**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ**

**ПРИКАЗ**

**от 21 декабря 2017 года N 557**

**Об утверждении**

**[форм проверочных листов (списков контрольных вопросов), содержащих обязательные требования к обеспечению безопасности в сфере электроэнергетики и (или) требования безопасности в сфере теплоснабжения, которые подлежат применению при проведении плановых проверок поднадзорных субъектов (объектов) при осуществлении федерального государственного энергетического надзора](kodeks://link/d?nd=542615304&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000006500IL"\o"’’Об утверждении форм проверочных листов (списков контрольных вопросов), содержащих обязательные ...’’Приказ Ростехнадзора от 21.12.2017 N 557Статус: действует с 14.05.2018)**

В соответствии с

[частью 11.3 статьи 9 Федерального закона от 26 декабря 2008 г. N 294-ФЗ "О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля"](kodeks://link/d?nd=902135756&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8C0NM"\o"’’О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении ...’’Федеральный закон от 26.12.2008 N 294-ФЗСтатус: действующая редакция (действ. с 29.04.2018))  (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, N 52, ст.6249; 2017, N 49, ст.7304) и

[пунктом 2 общих требований к разработке и утверждению проверочных листов (списков контрольных вопросов)](kodeks://link/d?nd=420392421&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000006540IN"\o"’’Об утверждении общих требований к разработке и утверждению проверочных листов (списков контрольных вопросов)’’Постановление Правительства РФ от 13.02.2017 N 177Статус: действует с 01.03.2017) , утвержденных

[постановлением Правительства Российской Федерации от 13 февраля 2017 г. N 177](kodeks://link/d?nd=420392421"\o"’’Об утверждении общих требований к разработке и утверждению проверочных листов (списков контрольных вопросов)’’Постановление Правительства РФ от 13.02.2017 N 177Статус: действует с 01.03.2017)  (Собрание законодательства Российской Федерации, 2017, N 9, ст.1359),

приказываю:

Утвердить формы проверочных листов (списков контрольных вопросов), содержащих обязательные требования к обеспечению безопасности в сфере электроэнергетики и (или) требования безопасности в сфере теплоснабжения, которые подлежат применению при проведении плановых проверок поднадзорных субъектов (объектов) при осуществлении федерального государственного энергетического надзора, согласно

[приложениям N 1](kodeks://link/d?nd=542615304&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000006500IL"\o"’’Об утверждении форм проверочных листов (списков контрольных вопросов), содержащих обязательные ...’’Приказ Ростехнадзора от 21.12.2017 N 557Статус: действует с 14.05.2018) -

[5 к настоящему приказу](kodeks://link/d?nd=542615304&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007D60K4"\o"’’Об утверждении форм проверочных листов (списков контрольных вопросов), содержащих обязательные ...’’Приказ Ростехнадзора от 21.12.2017 N 557Статус: действует с 14.05.2018) .

Руководитель

А.В.Алёшин

Зарегистрировано

в Министерстве юстиции

Российской Федерации

3 мая 2018 года,

регистрационный N 50956

Приложение N 1

к приказу Федеральной службы

по экологическому, технологическому

и атомному надзору

от 21 декабря 2017 года N 557

**Форма проверочного листа (списка контрольных вопросов), применяемая при осуществлении федерального государственного энергетического надзора в отношении субъектов электроэнергетики, осуществляющих деятельность по производству электрической энергии, в том числе в режиме комбинированной выработки (тепловые электрические станции)**

Настоящая форма проверочного листа (списка контрольных вопросов) (далее - проверочный лист) применяется в ходе плановых проверок, проводимых в отношении юридических лиц и (или) индивидуальных предпринимателей являющихся субъектами электроэнергетики, осуществляющих деятельность по производству электрической энергии, в том числе в режиме комбинированной выработки (электрические станции), эксплуатирующих на праве собственности или на ином законном основании объекты электроэнергетики.

Предмет плановой проверки ограничивается обязательными требованиями, изложенными в форме проверочного листа.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 1. Наименование органа государственного контроля (надзора) | |
|  | . |
|  | |
| 2. Наименование юридического лица, фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя, в отношении которого проводится проверка | |
|  | . |
|  |  |
| 3. Место проведения плановой проверки с заполнением проверочного листа и (или) указание используемых юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем объектов электроэнергетики | |
|  | . |
|  |  |
| 4. Реквизиты распоряжения или приказа руководителя, заместителя руководителя органа государственного контроля (надзора) о проведении проверки | |
|  | . |
|  |  |
| 5. Учетный номер проверки и дата присвоения учетного номера проверки в едином реестре проверок | |
|  | . |
|  |  |
| 6. Должность, фамилия и инициалы должностного лица Ростехнадзора, проводящего плановую проверку и заполняющего проверочный лист | |
|  | . |

7. Перечень вопросов, отражающих содержание обязательных требований, ответы на которые однозначно свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем обязательных требований, составляющих предмет проверки:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| N п/п | Перечень вопросов, отражающих содержание обязательных требований, ответы на которые однозначно свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем обязательных требований, составляющих предмет проверки | Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования | Ответы на вопросы, содержащиеся в перечне вопросов (да/нет/ требование не применяется) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Имеются ли в организации, эксплуатирующей объект по производству электрической энергии, предупреждающие знаки по периметру объекта, содержащие указания на: | [Пункт 7 Правил установления охранных зон объектов по производству электрической энергии и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон](kodeks://link/d?nd=499058117&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DA0K6"\o"’’О порядке установления охранных зон объектов по производству электрической энергии и особых ...’’Постановление Правительства РФ от 18.11.2013 N 1033Статус: действующая редакция (действ. с 01.06.2016)) , утвержденных |  |
| 1.1 | размер охранной зоны? | [постановлением Правительства](kodeks://link/d?nd=499058117"\o"’’О порядке установления охранных зон объектов по производству электрической энергии и особых ...’’Постановление Правительства РФ от 18.11.2013 N 1033Статус: действующая редакция (действ. с 01.06.2016)) |  |
| 1.2 | информацию об организации, эксплуатирующей объект по производству электрической энергии? | [Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. N 1033](kodeks://link/d?nd=499058117"\o"’’О порядке установления охранных зон объектов по производству электрической энергии и особых ...’’Постановление Правительства РФ от 18.11.2013 N 1033Статус: действующая редакция (действ. с 01.06.2016))  (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 47, ст.6113; 2016, N 22, ст.3223) |  |
| 2. | Имеются ли в организации инструкции, в которых должны быть определены должностные функции производственного персонала энергообъекта? | [Пункт 1.1.2 Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000006580IP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) , утвержденных  [приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 19 июня 2003 г. N 229](kodeks://link/d?nd=901865958"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 июня 2003 г., регистрационный N 4799), (далее - ПТЭСС) |  |
| 3. | Имеется ли в организации персонал, осуществляющий технический и технологический надзор? | [Пункт 1.5.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E20KF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 4. | Проводится ли в организации техническое освидетельствование с записью в паспорте оборудования (энергообъекта): | [Пункт 1.5.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 4.1. | технологических систем? |  |  |
| 4.2. | оборудования? |  |  |
| 4.3. | зданий и сооружений? |  |  |
| 5. | Имеется ли в организации распорядительный документ о назначении комиссии для проведения технического освидетельствования оборудования энергообъекта? | [Пункт 1.5.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 6. | Проводится ли в организации техническое обследование по результатам технического освидетельствования зданий и сооружений? | [Пункт 1.5.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 7. | Принимаются ли в организации технические решения по восстановлению безопасной эксплуатации зданий и сооружений? | [Пункт 1.5.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 8. | Реализуются ли в организации технические решения по восстановлению безопасной эксплуатации зданий и сооружений? | [Пункт 1.5.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 9. | Осуществляется ли в организации постоянный контроль технического состояния оборудования оперативным и оперативно-ремонтным персоналом? | [Пункт 1.5.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0K8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 10. | Осуществляются в организации ли периодические осмотры: | [Пункт 1.5.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0K9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 10.1. | оборудования? |  |  |
| 10.2. | зданий и сооружений? |  |  |
| 11. | Соблюдается ли в организации периодичность осмотров: | [Пункт 1.5.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0K9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 11.1. | оборудования? |  |  |
| 11.2. | зданий и сооружений? |  |  |
| 12. | Имеются ли в организации журналы осмотров: | [Пункт 1.5.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0K9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 12.1. | оборудования? |  |  |
| 12.2. | зданий и сооружений? |  |  |
| 13. | Имеется ли в организации распорядительный документ о назначении комиссии по выявлению дефектов оборудования: | [Пункт 1.6.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E20KD"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 13.1. | перед началом ремонта? |  |  |
| 13.2. | во время его проведения? |  |  |
| 14. | Имеется ли в организации распорядительный документ о назначении комиссии по приемке: | [Пункт 1.6.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E60KF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 14.1. | из среднего ремонта: |  |  |
| 14.1.1. | оборудования? |  |  |
| 14.1.2. | зданий и сооружений? |  |  |
| 14.2 | из капитального ремонта: |  |  |
| 14.2.1. | оборудования? |  |  |
| 14.2.2. | зданий и сооружений? |  |  |
| 15. | Имеются ли в организации утвержденные программы по приемке: | [Пункт 1.6.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E60KF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 15.1. | из среднего ремонта: |  |  |
| 15.1.1. | оборудования? |  |  |
| 15.1.2. | зданий и сооружений? |  |  |
| 15.2. | из капитального ремонта: |  |  |
| 15.2.1. | оборудования? |  |  |
| 15.2.2. | зданий и сооружений? |  |  |
| 16. | Проводятся ли в организации приемо-сдаточные испытания под нагрузкой оборудования электростанций, прошедшего: | [Пункт 1.6.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 16.1. | средний ремонт? |  |  |
| 16.2. | капитальный ремонт? |  |  |
| 17. | Проводится ли в организации оценка качества ремонта оборудования? | [Пункт 1.6.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EA0KH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 18. | Имеются ли в организации установленные таблички с номинальными данными на: | [Пункт 1.7.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E20KB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 18.1. | основном оборудовании электростанций? |  |  |
| 18.2. | вспомогательном оборудовании электростанций? |  |  |
| 18.3. | основном оборудовании котельных? |  |  |
| 18.4. | вспомогательном оборудовании котельных? |  |  |
| 18.5. | основном оборудовании подстанций? |  |  |
| 18.6. | вспомогательном оборудовании подстанций? |  |  |
| 19. | Имеется ли в организации нумерация: | [Пункт 1.7.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 19.1. | основного оборудования электростанций? |  |  |
| 19.2. | вспомогательного оборудования электростанций? |  |  |
| 20. | Имеются ли в организации в журнале распоряжений записи об изменениях в: | [Пункт 1.7.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E60KD"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 20.1. | инструкциях? |  |  |
| 20.2. | схемах? |  |  |
| 20.3. | чертежах? |  |  |
| 21. | Имеются ли росписи всех работников организации, для которых обязательно знание инструкций, схем и чертежей, об ознакомлении с изменениями? | [Пункт 1.7.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E60KD"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 22. | Проводятся ли в организации проверки на соответствие их фактическим эксплуатационным не реже 1 раза в 3 года: | [Пункт 1.7.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 22.1. | исполнительных технологических схем (чертежей)? |  |  |
| 22.2. | исполнительных схем первичных электрических соединений? |  |  |
| 23. | Пересматриваются ли в организации не реже 1 раза в 3 года: | [Пункт 1.7.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 23.1. | инструкции? |  |  |
| 23.2. | перечни необходимых инструкций? |  |  |
| 23.3. | исполнительных рабочих схем (чертежей)? |  |  |
| 24. | Имеются ли в организации комплекты необходимых схем: | [Пункт 1.7.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EA0KF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 24.1. | в органах диспетчерского управления соответствующего уровня? |  |  |
| 24.2. | у диспетчера энергосистемы, тепловой и электрической сети? |  |  |
| 24.3. | у начальников смены электростанции? |  |  |
| 24.4. | у начальника смены каждого цеха и энергоблока? |  |  |
| 24.5. | у дежурного подстанции, района тепловой и электрической сети? |  |  |
| 24.6. | у мастера оперативно-выездной бригады? |  |  |
| 25. | Имеется ли в организации разработанный порядок и форма хранения схем, установленных распорядительным документом организации? | [Пункт 1.7.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EA0KF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 26. | Имеются ли в организации инструкции на рабочих местах производственного персонала? | [Пункт 1.7.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EC0KG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 27. | Имеется ли в организации у дежурного персонала оперативная документация? | [Пункт 1.7.9](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EE0KH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) ,  [таблица 1.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EK0KK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 28. | Имеются ли в организации суточные ведомости на рабочих местах оперативно-диспетчерского персонала? | [Пункт 1.7.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EG0KI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 29. | Ведутся ли в организации суточные ведомости на рабочих местах оперативно-диспетчерского персонала? | [Пункт 1.7.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EG0KI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 30. | Осуществляются ли в организации периодические осмотры и обходы оборудования энергообъекта административно-технический персоналом? | [Пункт 1.7.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EI0KJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 31. | Имеются ли в организации графики осмотров и обходов оборудования энергообъекта административно-технический персоналом? | [Пункт 1.7.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EI0KJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 32. | Организовано ли в организации хранение формируемых оперативно-информационным комплексом автоматизированных систем управления: | [Пункт 1.7.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EK0KK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 32.1. | оперативных документов? |  |  |
| 32.2. | диаграмм регистрирующих контрольно-измерительными приборами? |  |  |
| 32.3. | магнитных записей оперативно-диспетчерских переговоров? |  |  |
| 32.4. | выходных документов? |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 33. | Имеется ли в организации техническая и эксплуатационная документация по каждой автоматизированной системе управления в соответствии с утвержденным в организации перечнем? | [Пункт 1.8.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OG0LL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 34. | Ведется ли в организации техническая и эксплуатационная документация по каждой автоматизированной системе управления в соответствии с утвержденным в организации перечнем? | [Пункт 1.8.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OG0LL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 35. | Имеются ли в организации утвержденные графики ремонтно-профилактических работ на технических средствах автоматизированной системе управления? | [Пункт 1.8.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OI0LM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 36. | Имеются ли в организации на поверхности земли указатели о скрытых под землей коммуникациях: | [Пункт 2.1.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OU0LQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 36.1. | водопровода? |  |  |
| 36.2. | канализации? |  |  |
| 36.3. | теплофикации? |  |  |
| 36.4. | газопроводов? |  |  |
| 36.5. | воздухопроводов? |  |  |
| 36.6. | кабелей? |  |  |
| 37. | Имеются ли планы скрытых коммуникаций? | [Пункт 2.1.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OU0LQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 38. | Имеется ли в организации электрохимическая защита подземных металлических сооружений и коммуникаций от коррозии при наличии на территории энергообъекта блуждающих токов? | [Пункт 2.1.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P00LR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 39. | Проводится ли в организации: | [Пункт 2.1.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P40LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 39.1. | весенний осмотр водоотводящих сетей? |  |  |
| 39.2. | подготовка к пропуску талых вод водоотводящих сетей? |  |  |
| 40. | Вносятся ли в организации результаты наблюдений за режимом подземных вод в журнал? | [Пункт 2.1.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P60LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 41. | Имеются ли в организации программы по контролю за режимом подземных вод в карстовых зонах? | [Пункт 2.1.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P60LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 42. | Соблюдается ли в организации запрет на сооружение здания под газоходами и эстакадами? | [Пункт 2.1.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OS0LO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 43. | Имеется ли в организации распорядительный документ, определяющий порядок наблюдения за зданиями и сооружениями в процессе эксплуатации? | [Пункт 2.2.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P80LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 44. | Имеется ли в организации утвержденный перечень строительных конструкций основных производственных зданий и сооружений, которые должны подвергаться техническому освидетельствованию специализированной организацией? | [Пункт 2.2.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P80LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 45. | Проводятся ли в организации комплексные обследования производственных зданий и сооружений, находящихся в эксплуатации более 25 лет? | [Пункт 2.2.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P80LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 46. | Проводятся ли в организации весенние и осенние осмотры зданий и сооружений? | [Пункт 2.2.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 47. | Проводятся ли в организации весенние и осенние наружные осмотры дымовых труб и газоходов? | [Пункты 2.2.5](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P00LP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) ,  [1.7.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EE0KI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 48. | Проводятся ли в организации наружные и внутренние обследования дымовых труб с привлечением специализированной организации: | [Пункты 2.2.5](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P00LP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) ,  [1.7.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EE0KI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 48.1. | через год после ввода в эксплуатацию? |  |  |
| 48.2. | в дальнейшем - по мере необходимости, но не реже 1 раза в 5 лет? |  |  |
| 49. | Установлено ли в организации наблюдение при обнаружении в строительных конструкциях трещин, изломов и других внешних признаков повреждений с занесением результатов в журнал технического состояния зданий и сооружений с установлением сроков устранения выявленных дефектов с: | [Пункт 2.2.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P60LS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 49.1. | использованием маяков? |  |  |
| 49.2. | помощью инструментальных измерений? |  |  |
| 50. | Имеется ли в организации согласование с проектной организацией и лицом, отвечающим за эксплуатацию здания (сооружения) по: | [Пункт 2.2.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P80LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 50.1. | пробивке отверстий в ограждающих конструкциях? |  |  |
| 50.2. | устройству проемов в несущих и ограждающих конструкциях? |  |  |
| 50.3. | установке, подвески и крепления к строительным конструкциям: |  |  |
| 50.3.1. | технологического оборудования? |  |  |
| 50.3.2. | транспортных средств? |  |  |
| 50.3.3. | трубопроводов? |  |  |
| 50.4. | установке, подвески и крепления к строительным конструкциям устройств для подъема грузов при: |  |  |
| 50.4.1. | монтаже? |  |  |
| 50.4.2. | демонтаже? |  |  |
| 50.4.3. | ремонте оборудования? |  |  |
| 50.4.4. | вырезке связей каркаса? |  |  |
| 51. | Имеются ли в организации таблички, устанавливаемые на видных местах, с указанием предельных нагрузок для каждого участка перекрытий, рассчитанных на основе проектных данных? | [Пункт 2.2.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P80LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 52. | Обеспечивается ли в организации защита от попадания минеральных масел, кислот, щелочей, пара и воды: | [Пункт 2.2.13 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PG0M1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 52.1. | строительных конструкций зданий и сооружений? |  |  |
| 52.2. | фундаментов зданий и сооружений? |  |  |
| 52.3. | установленного оборудования? |  |  |
| 53. | Имеются ли в организации инструкции по эксплуатации систем отопления и вентиляции энергообъекта? | [Пункт 2.2.14 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P20LP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 54. | Исключено ли в организации скопление пыли в производственных помещениях и на оборудовании топливоподачи? | [Пункт 2.2.15 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P40LQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 55. | Проводится ли в организации гидроуборка тракта топливоподачи? | [Пункт 2.2.15 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P40LQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 56. | Имеется ли в организации распорядительный документ организации, устанавливающий порядок эксплуатации хозяйств твердого топлива? | [Пункт 4.1.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QC0M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 57. | Имеется ли в организации режимная карта по эксплуатации размораживающих устройств хозяйства твердого топлива? | [Пункт 4.1.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QG0M6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 58. | Обеспечена ли в организации в холодное время года температура воздуха в: | [Пункт 4.1.16 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0LS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 58.1. | галереях и эстакадах ленточных конвейеров, узлах пересыпки основного тракта и тракта подачи топлива со склада и в подземной части разгрузочных устройств не ниже 10 градусов С? |  |  |
| 58.2. | помещении дробильных устройств - не ниже 15 градусов С? |  |  |
| 58.3. | надземных частях разгрузочных устройств (за исключением здания вагоноопрокидывателя и других устройств с непрерывным движением вагонов) не ниже 5 градусов С? |  |  |
| 59. | Проводится ли в организации периодический контроль и регулировка зазоров между: | [Пункт 4.1.17 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PQ0LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 59.1. | валками валковых дробилок? |  |  |
| 59.2. | молотками и отбойной плитой? |  |  |
| 59.3. | колосниками и брусом молотковых дробилок для обеспечения требуемого качества дробления в соответствии с инструкцией? |  |  |
| 60. | Проводится ли в организации чистка: | [Пункт 4.1.27 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QK0M7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 60.1. | лотков? |  |  |
| 60.2. | гидрозатворов? |  |  |
| 60.3. | шандор? |  |  |
| 60.4. | фильтров, установленных перед приемными емкостями жидкого топлива? |  |  |
| 61. | Проводится ли в организации для выявления коррозионного износа и нарушения герметичности: | [Пункт 4.1.32 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QE0M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 61.1. | железобетонных резервуаров: |  |  |
| 61.1.1. | наружное обследование? |  |  |
| 61.1.2. | внутреннее обследование? |  |  |
| 61.2. | металлических резервуаров: |  |  |
| 61.2.1. | наружное обследование? |  |  |
| 61.2.2. | внутреннее обследование? |  |  |
| 62. | Проводится ли в организации чистка от донных отложений: | [Пункт 4.1.32 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QE0M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 62.1. | железобетонных резервуаров? |  |  |
| 62.2. | металлических резервуаров? |  |  |
| 63. | Проводится ли в организации проверка по утвержденному графику включения и планового перехода с работающего насоса подачи жидкого топлива на резервный? | [Пункт 4.1.37 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QO0M8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 64. | Проводится ли в организации отбор проб мазута для анализа на влажность в соответствии с графиком? | [Пункт 4.1.39 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QS0MA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 65. | Принимаются ли в организации меры по предотвращению попадания отстоявшейся воды и мазута большой обводненности на энергообъект? | [Пункт 4.1.39 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QS0MA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 66. | Проводится ли в организации в соответствии с графиком проверка: | [Пункт 4.1.40 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 66.1. | действия сигнализации? |  |  |
| 66.2. | предельного повышения и понижения температуры топлива, подаваемого на энергообъект на сжигание? |  |  |
| 66.3. | предельного понижения давления топлива, подаваемого на энергообъект на сжигание? |  |  |
| 66.4. | правильности показаний выведенных на щит управления дистанционных уровнемеров? |  |  |
| 66.5. | правильности показаний приборов для измерения температуры топлива в резервуарах и приемных емкостях? |  |  |
| 67. | Проводится ли в организации отбор проб топлива из придонных слоев резервуаров для подачи его в газотурбинную установку: | [Пункт 4.1.45 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 67.1. | при инвентаризации? |  |  |
| 67.2. | перед включением резервуара в работу? |  |  |
| 68. | Проводится ли в организации внутренний осмотр резервуаров для подачи топлива в газотурбинную установку с циркуляционным способом разогрева и резервуаров с паровым обогревом с обязательными гидравлическими испытаниями плотности внутрирезервуарных подогревателей и устранением повреждений антикоррозионного покрытия? | [Пункт 4.1.46 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q40LV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 69. | Проводится ли в организации продувка трубопроводов жидкого топлива для его подачи в газотурбинную установку паром или сжатым воздухом после: | [Пункт 4.1.47 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q80M0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 69.1. | монтажа? |  |  |
| 69.1. | ремонта? |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 70. | Проводится ли в организации химическая промывка и пассивация с последующей промывкой газотурбинным топливом (в количестве, соответствующем трехкратной вместимости системы) после: | [Пункт 4.1.47 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q80M0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 70.1. | монтажа? |  |  |
| 70.2. | ремонта? |  |  |
| 71. | Проводится ли в организации периодический контроль качества топлива для газотурбинных установок по показателям качества в соответствии с местной инструкцией? | [Пункт 4.1.50 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QG0M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 72. | Проводится ли в организации периодический контроль качества присадки по показателям качества в соответствии с местной инструкцией? | [Пункт 4.1.50 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QG0M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 73. | Имеются ли в организации режимные карты систем пылеприготовления, разработанные на основе заводских характеристик и испытаний пылеприготовительного и топочного оборудования? | [Пункт 4.2.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PI0LQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 74. | Имеется ли в организации распорядительный документ о назначении комиссии для контрольного внутреннего осмотра пылеприготовительной установки с составлением акта (не позднее, чем через 200 часов работы системы пылеприготовления)? | [Пункт 4.2.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 75. | Проводится ли в организации проверка способности системы автоматического регулирования турбины устойчиво поддерживать частоту вращения ротора турбины на холостом ходу и плавно ее изменять при: | [Пункт 4.4.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R00M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 75.1. | пусковых параметрах пара? |  |  |
| 75.2. | номинальных параметрах пара? |  |  |
| 76. | Проводится ли в организации проверка и испытания системы регулирования и защиты турбин от повышения частоты вращения в соответствии с инструкциями заводов - изготовителей турбин? | [Пункт 4.4.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R40M7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 77. | Проводятся ли в организации на автомате безопасности турбины при повышении частоты вращения ротора на 10-12% сверх номинальной (или до значения, указанного заводом-изготовителем): | [Пункт 4.4.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R60M8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 77.1. | настройки? |  |  |
| 77.2. | проверки? |  |  |
| 77.3. | испытания? |  |  |
| 78. | Проводится ли в организации испытание системы защиты турбины от повышения частоты вращения ротора (включая все ее элементы) увеличением частоты вращения выше номинальной? | [Пункт 4.4.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R80M9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 79. | Проводится ли в организации испытание на плотность: | [Пункт 4.4.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RA0MA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 79.1. | стопорных клапанов свежего пара турбин? |  |  |
| 79.2. | регулирующих клапанов свежего пара турбин? |  |  |
| 79.3. | стопорных клапанов пара промперегрева турбин? |  |  |
| 79.4. | регулирующих клапанов пара промперегрева турбин? |  |  |
| 80. | Проводятся ли в организации испытания на расхаживание: | [Пункт 4.4.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RC0MB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 80.1. | стопорных и регулирующих клапанов свежего пара на турбинах? |  |  |
| 80.2. | стопорных и регулирующих клапанов пара промперегрева на турбинах? |  |  |
| 80.3. | стопорных (отсечных) и регулирующих клапанов (диафрагм) отборов пара? |  |  |
| 80.4. | отсечных клапанов на паропроводах связи со сторонними источниками пара? |  |  |
| 81. | Проводятся ли в организации испытания на плотность обратных клапанов регулируемых отборов турбин? | [Пункт 4.4.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RE0MC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 82. | Проводятся ли в организации испытания на срабатывание предохранительных клапанов регулируемых отборов турбин? | [Пункт 4.4.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RE0MC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 83. | Проводятся ли в организации проверки посадки обратных клапанов всех отборов турбины: | [Пункт 4.4.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RE0MC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 83.1. | перед каждым пуском? |  |  |
| 83.2. | при ее останове? |  |  |
| 84. | Проводятся ли в организации проверки времени закрытия стопорных (защитных, отсечных) клапанов? | [Пункт 4.4.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RG0MD"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 85. | Проводятся ли в организации снятие характеристик системы регулирования: | [Пункт 4.4.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RG0MD"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 85.1. | на остановленной турбине? |  |  |
| 85.2. | при ее работе на холостом ходу? |  |  |
| 86. | Проводятся ли в организации проверки: | [Пункт 4.4.15 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RA0M9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 86.1. | резервного масляного насоса? |  |  |
| 86.2. | аварийного масляного насоса? |  |  |
| 86.3. | устройства их автоматического включения в работу? |  |  |
| 87. | Проводятся ли в организации проверки электрической схемы системы пуска из холодного состояния у турбин, оснащенных системами предотвращения развития горения масла на турбоагрегате? | [Пункт 4.4.16 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RC0MA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 88. | Обеспечивается ли в организации контроль за чистотой поверхности охлаждения и трубных досок конденсатора? | [Пункт 4.4.19 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RI0MD"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 89. | Проводятся ли в организации проверки плотности вакуумной системы конденсационной установки и ее уплотнения? | [Пункт 4.4.19 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RI0MD"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 90. | Проводятся ли в организации проверки содержания кислорода в конденсате после конденсатных насосов? | [Пункт 4.4.19 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RI0MD"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 91. | Проводятся ли в организации проверки периодически по графику, но не реже 1 раза в месяц: | [Пункт 4.4.20 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RK0ME"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 91.1. | нагрева питательной воды (конденсата)? |  |  |
| 91.2. | температурных напоров? |  |  |
| 91.3. | переохлаждения конденсата греющего пара в подогревателях системы регенерации? |  |  |
| 92. | Проводятся ли в организации проверки включения резервных питательных насосов, а также других насосных агрегатов, находящиеся в автоматическом резерве, и плановый переход с работающих насосов на резервные в соответствии с графиком? | [Пункт 4.4.22 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A6O0N5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 93. | Проводятся ли в организации проверки исправности и готовности к включению перед пуском турбины после среднего или капитального ремонта: | [Пункт 4.4.23 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A6Q0N6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 93.1. | основного и вспомогательного оборудования? |  |  |
| 93.2. | контрольно-измерительных приборов? |  |  |
| 93.3. | средств дистанционного и автоматического управления? |  |  |
| 93.4. | устройств технологической защиты, блокировок? |  |  |
| 93.5. | средств информации и оперативной связи? |  |  |
| 94. | Проводятся ли в организации проверки средних квадратических значений виброскорости подшипниковых опор при эксплуатации турбоагрегатов? | [Пункт 4.4.26 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A700N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 95. | Проводится ли в организации контроль за значениями давления пара в контрольных ступенях турбины при близких к номинальным расходах пара через контролируемые отсеки в целях оценки состояния проточной части турбины и заносом ее солями? | [Пункт 4.4.27 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A720NA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 96. | Проводится ли в организации промывка (или очистка) проточной части турбины при достижении в контрольных ступенях предельных значений давления из-за солевого заноса? | [Пункт 4.4.27 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A720NA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 97. | Определяется ли в организации длительность выбега ротора турбины: | [Пункт 4.4.31 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A6Q0N5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 97.1. | при останове с нормальным давлением отработавшего пара? |  |  |
| 97.2. | при останове со срывом вакуума? |  |  |
| 98. | Проводятся ли в организации мероприятия по консервации оборудования турбоустановки при выводе турбины в резерв на срок 7 суток и более? | [Пункт 4.4.32 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A6S0N6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 99. | Проводятся ли в организации периодически в процессе эксплуатации тепловые испытания паровых турбин на подтверждение соответствия нормативным характеристикам? | [Пункт 4.4.35 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A720N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 100. | Предусмотрено ли в организации в инструкции по эксплуатации значения нижнего предела регулировочного диапазона и технического минимума нагрузки энергоблока? | [Пункт 4.5.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7C0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 101. | Доведены ли в организации до сведения диспетчерской службы значения нижнего предела регулировочного диапазона и технического минимума нагрузки энергоблока? | [Пункт 4.5.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7C0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 102. | Проверяется ли в организации соответствие (по записям в оперативном журнале) нижнего предела температур свежего пара и пара после промперегрева, при нагрузке энергоблока, соответствующей нижнему пределу регулировочного диапазона или техническому минимуму, величине установленной заводами - изготовителями оборудования? | [Пункт 4.5.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A6U0N6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 103. | Соответствуют ли в организации настройки регулировки автоматов безопасности на срабатывание при повышении частоты вращения роторов на 10-12% выше номинальной (или до значения, указанного в технических условиях) на газотурбинную установку? | [Пункт 4.6.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7I0NF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 104. | Проводятся ли в организации осмотры и очистка от пыли и шлама воздушных фильтров газотурбинной установки? | [Пункт 4.6.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A760N8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 105. | Проводится ли в организации проверка плотности топливных клапанов газотурбинной установки с визуальным контролем: | [Пункт 4.6.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7E0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 105.1. | после среднего (регламентного) ремонта? |  |  |
| 105.2. | после капитального ремонта? |  |  |
| 105.3. | перед каждым пуском газотурбинной установки с контролем отсутствия давления топлива перед регулирующими клапанами по манометрам? |  |  |
| 106. | Проводятся ли в организации проверки исправности и готовности к включению перед пуском газотурбинной установки после ремонта продолжительностью более 3 суток: | [Пункт 4.6.16 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7O0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 106.1. | основного и вспомогательного оборудования? |  |  |
| 106.2. | контрольно-измерительных приборов? |  |  |
| 106.3. | средств дистанционного и автоматического управления? |  |  |
| 106.4. | устройств технологической защиты, блокировок? |  |  |
| 106.5. | средств информации и оперативной связи? |  |  |
| 107. | Проводятся ли в организации в соответствии с регламентом технические работы по обслуживанию газотурбинной установки? | [Пункт 4.6.27 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7E0NA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 108. | Проводится ли в организации проверка действия защит от превышения температуры газов в газотурбинной установке не реже 1 раза в 4 месяца? | [Пункт 4.6.31 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 109. | Обеспечивается ли в организации проверка исправности оборудования и систем периодически работающих газотурбинных установок, если включения в работу их не требуется, 1 раз в смену? | [Пункт 4.6.33 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7Q0NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 110. | Обеспечивается ли в организации проведение контрольных автоматических пусков газотурбинных установок с нагружением не реже 1 раза в месяц? |  |  |
| 111. | Определяются ли в организации средние квадратические значения виброскорости подшипниковых опор турбин, компрессоров, турбогенератора и возбудителя при превышении которых должны быть приняты меры к ее снижению или отключению газотурбинной установки? | [Пункт 4.6.34 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 112. | Определяются ли в организации для каждого вала газотурбинной установки: | [Пункт 4.6.35 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7U0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 112.1. | длительность нормального выбега ротора? |  |  |
| 112.2. | номинальное значение силы электрического тока электродвигателя валоповоротного устройства? |  |  |
| 113. | Проводятся ли в организации периодические в процессе эксплуатации (не реже 1 раза в 3-4 года) тепловые испытания газотурбинных установок с отпуском тепла и парогазовых установок на подтверждение соответствия нормативным характеристикам? | [Пункт 4.6.38 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7K0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 114. | Выполняются ли в организации проверки исправности: | [Пункт 4.7.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7U0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 114.1. | средств автоматического включения резервного электрического питания устройств управления? |  |  |
| 114.2. | устройств сигнализации наличия напряжения питания? |  |  |
| 115. | Имеются ли в организации надписи, указывающие назначение аппаратуры, установленной на: | [Пункт 4.7.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A840NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 115.1. | панелях? |  |  |
| 115.2. | пультах? |  |  |
| 115.3. | первичных преобразователях? |  |  |
| 115.4. | запорной арматуры импульсных линий? |  |  |
| 115.5. | сборках зажимов? |  |  |
| 116. | Имеется ли в организации маркировка на: | [Пункт 4.7.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A840NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 116.1. | щитах? |  |  |
| 116.2. | переходных коробках? |  |  |
| 116.3. | исполнительных механизмах? |  |  |
| 116.4. | всех зажимах и подходящих к ним кабелях, проводах и жилах кабелей? |  |  |
| 116.5. | трубных соединительных (импульсных) линиях? |  |  |
| 117. | Имеются ли в организации площадки для обслуживания у: | [Пункт 4.7.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 117.1. | запорных устройств? |  |  |
| 117.2. | первичных преобразователях? |  |  |
| 117.3. | исполнительных механизмах? |  |  |
| 118. | Организовано ли в организации для средств управления: | [Пункт 4.7.13 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A800NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 118.1. | техническое обслуживание? |  |  |
| 118.2. | текущий ремонт? |  |  |
| 118.3. | капитальный ремонт? |  |  |
| 118.4. | приёмка из ремонта? |  |  |
| 119. | Соблюдается ли в организации запрет на вывод из работы исправных технологических защит? | [Пункт 4.7.15 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A840NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 120. | Проводятся ли в организации периодические опробования технологических защит по графику, утвержденному техническим руководителем? | [Пункт 4.7.16 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A860NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 121. | Имеются ли в организации в наличии уставки защит защищаемого оборудования? | [Пункт 4.7.18 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7Q0ND"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 122. | Соответствуют ли в организации алгоритмы работы и значения, определенные заводом - изготовителем защищаемого оборудования или специализированной организацией уставок? | [Пункт 4.7.18 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7Q0ND"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 123. | Соответствуют ли в организации алгоритмы работы и значения, определенные заводом - изготовителем защищаемого оборудования или специализированной организацией выдержки времени срабатывания защит? | [Пункт 4.7.18 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7Q0ND"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 124. | Имеются ли в организации пломбы на устройствах для изменения уставок (кроме регистрирующих приборов)? | [Пункт 4.7.18 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7Q0ND"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 125. | Имеются ли в организации документы, подтверждающие учет всех случаев срабатывания защит и их отказов? | [Пункт 4.7.19 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 126. | Обеспечены ли в организации: | [Пункт 4.7.19 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 126.1. | установление причин отказов срабатывания защит? |  |  |
| 126.2. | классификация по видам неисправностей при срабатывании защит? |  |  |
| 126.3. | проведение анализа неисправностей при срабатывании защит? |  |  |
| 127. | Имеются ли в организации документы, подтверждающие проведение проверки работоспособности средств логического управления после проведения ремонтных работ во внешних цепях или в шкафах? | [Пункт 4.7.24 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A860NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 128. | Соблюдается ли в организации выполнение инструкций, утвержденных техническим руководителем энергообъекта, по: | [Пункт 4.7.24 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A860NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 128.1. | объему проверок работоспособности средств логического управления? |  |  |
| 128.2. | порядку проверок работоспособности средств логического управления? |  |  |
| 129. | Проводятся ли в организации в установленные сроки капитальные и текущие ремонты: | [Пункт 4.8.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7O0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 129.1. | оборудования? |  |  |
| 129.2. | водоподготовительных установок? |  |  |
| 129.3. | установок для очистки конденсатов и коррекционной обработки воды (измерение уровней фильтрующих материалов)? |  |  |
| 130. | Проводится ли в организации химический контроль: | [Пункт 4.8.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A820NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 130.1. | воды? |  |  |
| 130.2. | пара? |  |  |
| 130.3. | конденсата? |  |  |
| 130.4. | отложений? |  |  |
| 130.5. | реагентов? |  |  |
| 130.6. | консервирующих и промывочных растворов? |  |  |
| 130.7. | топлива? |  |  |
| 130.8. | шлака? |  |  |
| 130.9. | золы? |  |  |
| 130.10. | газов? |  |  |
| 130.11. | масел? |  |  |
| 130.12. | сточных вод? |  |  |
| 131. | Проводится ли в организации проверка загазованности: | [Пункт 4.8.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A820NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 131.1. | производственных помещений? |  |  |
| 131.2. | баков? |  |  |
| 131.3. | колодцев? |  |  |
| 131.4. | каналов? |  |  |
| 132. | Имеется ли в подразделении, выполняющем химические анализы, квалифицированный персонал, прошедший соответствующее обучение и инструктаж, имеющий действующее свидетельство об аттестации? | [Пункт 4.8.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A840NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 133. | Проводятся ли в организации на турбинном оборудовании следующие меры контроля: | [Пункт 4.8.14 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A880NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 133.1. | внутренние осмотры оборудования? |  |  |
| 133.2. | вырезки образцов труб? |  |  |
| 133.3. | отборы отложений из проточной части турбин и подогревателей? |  |  |
| 134. | Имеются ли в организации паспорта на трубопроводы (за исключением трубопроводов, в отношении которых применяются Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности  ["Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением"](kodeks://link/d?nd=499086260&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000006560IO"\o"’’Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности ’’Правила промышленной ...’’Приказ Ростехнадзора от 25.03.2014 N 116ФНП в области промышленной безопасности от 25.03.2014 N 116Статус: действует с 22.12.2014) , утвержденные  [приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 25 марта 2014 г. N 116](kodeks://link/d?nd=499086260"\o"’’Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности ’’Правила промышленной ...’’Приказ Ростехнадзора от 25.03.2014 N 116ФНП в области промышленной безопасности от 25.03.2014 N 116Статус: действует с 22.12.2014)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 мая 2014 г., регистрационный N 32326)? | [Пункт 4.9.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8I0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 135. | Имеются ли в организации инструкции по эксплуатации трубопроводов, учитывающие конкретные условия эксплуатации? | [Пункт 4.9.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A860NF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 136. | Имеются ли в организации на арматуре: | [Пункт 4.9.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 136.1. | названия и номера согласно технологическим схемам трубопроводов? |  |  |
| 136.2. | указатели направления вращения штурвала? |  |  |
| 137. | Имеются ли в организации: | [Пункт 4.9.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 137.1. | на регулирующих клапанах указатели степени открытия регулирующего органа? |  |  |
| 137.2. | на запорной арматуре - указатели "открыто" и "закрыто"? |  |  |
| 138. | Проводятся ли в организации испытания на герметичность для арматуры, ремонтировавшейся в условиях мастерской? | [Пункт 4.9.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8I0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 139. | Проводятся ли в организации испытания арматуры, ремонтировавшейся без вырезки из трубопровода, на плотность рабочим давлением среды при пуске оборудования? | [Пункт 4.9.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8I0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 140. | Проводятся ли в организации замеры температуры тепловой изоляции: | [Пункт 4.9.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8K0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 140.1. | трубопроводов? |  |  |
| 140.2. | арматуры? |  |  |
| 141. | Имеется ли в организации съемная тепловая изоляция: | [Пункт 4.9.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8K0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 141.1. | фланцевых соединений? |  |  |
| 141.2. | арматуры? |  |  |
| 141.3. | участков трубопроводов, подвергающихся периодическому контролю (сварные соединения, бобышки для измерения ползучести)? |  |  |
| 142. | Обеспечена ли в организации: | [Пункт 4.9.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8M0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 142.1. | окраска изоляции трубопроводов, не имеющих защитного покрытия? |  |  |
| 142.2. | наличие на их поверхности маркировочных колец? |  |  |
| 143. | Соблюдается ли в организации запрет на эксплуатацию котлов на твердом топливе с неработающей золоулавливающей установкой? | [Пункт 4.10.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7G0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 144. | Обеспечено ли в организации непрерывное удаление золы из бункеров золоулавливающей установки? | [Пункт 4.10.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7G0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 145. | Имеются ли в организации инструкции по контролю состояния золоулавливающих установок? | [Пункт 4.10.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A880NF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 146. | Обеспечено ли в организации проведение при останове котла на срок более 3 суток: | [Пункт 4.10.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8A0NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 146.1. | осмотра золоулавливающих установок? |  |  |
| 146.2. | чистки от отложений золоулавливающих установок? |  |  |
| 147. | Проводятся ли в организации испытания золоулавливающих установок после: | [Пункт 4.10.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8C0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 147.1. | капитального ремонта? |  |  |
| 147.2. | реконструкции? |  |  |
| 148. | Обеспечено ли в организации выполнение графика ремонта и замены оборудования систем: | [Пункт 4.10.25 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8S0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 148.1. | золоудаления? |  |  |
| 148.2. | шлакоудаления? |  |  |
| 149. | Имеется ли в организации ежегодный план мероприятий по обеспечению надежной работы системы удаления и складирования золы и шлака? | [Пункт 4.10.32 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A820ND"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 150. | Проводятся ли в организации испытания сетевого подогревателя (группы подогревателей) с целью установления следующих показателей: | [Пункт 4.11.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 150.1. | расчетной тепловой производительности и соответствующих ей параметров греющего пара и сетевой воды? |  |  |
| 150.2. | температурного напора и максимальной температуры подогрева сетевой воды? |  |  |
| 150.3. | предельного допустимого давления с водяной и паровой сторон? |  |  |
| 150.4. | расчетного расхода сетевой воды и соответствующих ему потерь напора? |  |  |
| 151. | Проводятся ли в организации испытания теплофикационных установок (сетевые подогреватели или группы подогревателей): | [Пункт 4.11.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 151.1. | на вновь смонтированных? |  |  |
| 151.2. | периодически (1 раз в 3-4 года) в процессе эксплуатации? |  |  |
| 152. | Обеспечен ли в организации при работе сетевых подогревателей контроль за: | [Пункт 4.11.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8I0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 152.1. | уровнем конденсата и работой устройств автоматического поддержания уровня? |  |  |
| 152.2. | отводом неконденсирующихся газов из парового пространства? |  |  |
| 152.3. | температурным напором? |  |  |
| 152.4. | нагревом сетевой воды? |  |  |
| 152.5. | гидравлической плотностью по качеству конденсата греющего пара? |  |  |
| 153. | Проводится ли в организации периодическая очистка трубной системы теплообменных аппаратов по мере загрязнения, но не реже 1 раза в год (перед отопительным сезоном)? | [Пункт 4.11.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8I0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 154. | Проводятся ли в организации периодические проверки устройств для автоматического включения резерва в соответствии с графиком, утвержденным техническим руководителем энергообъекта? | [Пункт 4.11.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8K0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 155. | Имеются ли в организации подпиточно-сбросные устройства, поддерживающие заданное давление на всасывающей стороне сетевых насосов при: | [Пункт 4.11.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8Q0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 155.1. | рабочем режиме тепловых сетей? |  |  |
| 155.2. | останове сетевых насосов? |  |  |
| 156. | Обеспечена ли в организации защита: | [Пункт 4.11.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8Q0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 156.1. | обратных трубопроводов от внезапного повышения давления? |  |  |
| 156.2. | от вскипания сетевой воды во всех точках системы теплоснабжения? |  |  |
| 157. | Обеспечено ли в организации выполнение мероприятий по антикоррозионной защите баков-аккумуляторов? | [Пункт 4.11.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8U0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 158. | Проводится ли в организации ежегодная оценка состояния: | [Пункт 4.11.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8U0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 158.1. | баков-аккумуляторов? |  |  |
| 158.2. | емкостей запаса? |  |  |
| 159. | Проводится ли в организации определение пригодности к дальнейшей эксплуатации: | [Пункт 4.11.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8U0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 159.1 | баков-аккумуляторов? |  |  |
| 159.2 | емкостей запаса? |  |  |
| 160. | Проводится ли в организации инструментальное обследование бака-аккумулятора с определением толщины и состояния стенок и днища с оформлением отчета о его результатах? | [Пункт 4.11.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8U0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 161. | Проводится ли в организации внутреннее обследование бака-аккумулятора с оформлением отчета о его результатах? | [Пункт 4.11.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8U0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 162. | Обеспечена ли в организации антикоррозионная защита бака-аккумулятора? | [Пункт 4.11.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8U0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 163. | Имеются ли в организации оформленные паспорта на: | [Пункт 4.11.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A900NP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 163.1. | баки-аккумуляторы? |  |  |
| 163.2. | емкости запаса? |  |  |
| 164. | Проводится ли в организации опробование электрической схемы сигнализации баков-аккумуляторов и емкостей запаса 1 раз в смену с записью в оперативном журнале? | [Пункт 4.11.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8I0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 165. | Обеспечено ли в организации антикоррозионное покрытие и тепловая изоляция станционных теплофикационных трубопроводов? | [Пункт 4.11.13 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8K0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 166. | Содержится ли в организации антикоррозионное покрытие и тепловая изоляция станционных теплофикационных трубопроводов в удовлетворительном состоянии? | [Пункт 4.11.13 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8K0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 167. | Проводятся ли работниками организации, отвечающими за безопасную эксплуатацию трубопроводов, осмотры теплофикационных трубопроводов не реже 1 раза в месяц с записью результатов в журнале осмотров? | [Пункт 4.11.13 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8K0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 168. | Проводятся ли в организации ежегодные проверки теплофикационных трубопроводов на гидравлическую плотность? | [Пункт 4.11.13 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8K0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 169. | Проводятся ли в организации работы по контролю за состоянием металла теплоэнергетического оборудования в сроки и объемах в соответствии с планом, утвержденным техническим руководителем энергообъекта? | [Пункт 4.13.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8U0NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 170. | Имеются ли в организации лаборатории (или службы), осуществляющих контроль металлов теплоэнергетического оборудования? | [Пункт 4.13.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A900NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 171. | Имеются ли в организации технические документы, в которых отражаются результаты контроля металла до списания теплоэнергетического оборудования? | [Пункт 4.13.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 172. | Проводится ли в организации входной контроль металла ответственных деталей и узлов теплоэнергетического оборудования: | [Пункты 4.13.6](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A960NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) ,  [4.13.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A980NP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 172.1 | гибов трубопроводов? |  |  |
| 172.2 | барабанов котлов? |  |  |
| 172.3 | коллекторов котлов? |  |  |
| 172.4 | главных паропроводов? |  |  |
| 172.5 | сосудов? |  |  |
| 172.6 | корпусов цилиндров турбин? |  |  |
| 172.7 | стопорных клапанов турбин? |  |  |
| 172.8 | роторов турбин? |  |  |
| 173. | Имеются ли в организации материалы по результатам работы экспертно-технических комиссий при неудовлетворительных результатах контроля за состоянием металла ответственных деталей и узлов теплоэнергетического оборудования? | [Пункт 4.13.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A920NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 174. | Организована ли в организации работа автоматических регуляторов возбуждения? | [Пункт 5.1.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9C0NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 175. | Имеются ли в наличии в организации: | [Пункт 5.1.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8C0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 175.1. | устройства для пожаротушения генераторов и синхронных компенсаторов? |  |  |
| 175.2 | системы пожаротушения распыленной водой или инертным газом на генераторах и синхронных компенсаторах с воздушным охлаждением? |  |  |
| 176. | Проводятся ли в организации замеры вибрации контактных колец турбогенераторов не реже 1 раза в 3 месяца? | [Пункт 5.1.36 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8I0NF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 177. | Имеется ли на электростанции с водородным охлаждением запас: | [Пункт 5.1.39 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8U0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 177.1. | водорода? |  |  |
| 177.2. | углекислого газа (или азота)? |  |  |
| 178. | Имеются ли в организации стрелки, указывающие направление вращения на: | [Пункт 5.2.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9A0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 178.1. | электродвигателях? |  |  |
| 178.2. | приводимых ими механизмах? |  |  |
| 179. | Имеются ли в организации надписи с наименованием агрегата, к которому они относятся, на: | [Пункт 5.2.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9A0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 179.1. | электродвигателях? |  |  |
| 179.2. | их пусковых устройствах? |  |  |
| 179.3. | шкафах регулируемого электропривода? |  |  |
| 180. | Имеется ли в организации перечень ответственных механизмов тепломеханического оборудования, утвержденный техническим руководителем электростанции, для которых при перерыве в электропитании электродвигателей (включая электродвигатели с регулируемой частотой вращения) ответственного тепломеханического оборудования должен быть обеспечен их групповой самозапуск при повторной подаче напряжения от рабочего или резервного источника питания с сохранением устойчивости технологического режима основного оборудования? | [Пункт 5.2.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 181. | Проводится ли в организации осмотр и опробование в соответствии с графиком, утвержденным техническим руководителем: | [Пункт 5.2.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 181.1. | электродвигателей, длительно находящихся в резерве? |  |  |
| 181.2. | автоматических устройств включения резерва вместе с механизмами? |  |  |
| 182. | Проверяется ли в организации у электродвигателей наружной установки, не имеющих обогрева, сопротивление изоляции обмотки статора и коэффициент абсорбции? | [Пункт 5.2.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 183. | Предусмотрена ли на электродвигателях, имеющих принудительную смазку подшипников, защита, действующая на сигнал отключения электродвигателя при повышении температуры вкладышей подшипников или прекращении поступления смазки? | [Пункт 5.2.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9G0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 184. | Осуществляется ли в организации подъем крышки бака трансформатора (реактора) по направлению к газовому реле не менее 1% и маслопровода к расширителю не менее 2%? | [Пункт 5.3.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 184.1. | Предусмотрено ли соединение полости выхлопной трубы с расширителем бака трансформатора? | [Пункт 5.3.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 184.2. | Предусмотрена ли заводская мембрана на выхлопной трубе трансформатора? | [Пункт 5.3.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 185. | Имеются ли в организации диспетчерские наименования на: | [Пункт 5.3.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9C0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 185.1. | баках трансформаторов? |  |  |
| 185.2. | баках реакторов наружной установки? |  |  |
| 186. | Имеется ли в организации расцветка фаз на баках: | [Пункт 5.3.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9C0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 186.1. | однофазных трансформаторов? |  |  |
| 186.2. | однофазных реакторов? |  |  |
| 187. | Осуществляется ли в организации: | [Пункт 5.3.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9E0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 187.1. | питание электродвигателей устройств охлаждения трансформаторов (реакторов) от двух источников? |  |  |
| 187.2. | автоматический выбор резерва для трансформаторов (реакторов) с принудительной циркуляцией масла? |  |  |
| 188. | Имеется ли в организации в инструкциях по эксплуатации (трансформатора, регулятора напряжения под нагрузкой) пункт запрещающий переключение устройства регулятора напряжения под нагрузкой трансформатора, находящегося под напряжением, вручную (рукояткой)? | [Пункт 5.3.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9G0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 189. | Имеется ли масло в расширителе неработающего трансформатора в объеме, соответствующему температурному режиму трансформатора (реактора)? | [Пункт 5.3.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9Q0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 190. | Обеспечен ли в организации режим глухого заземления нейтрали: | [Пункт 5.3.20 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9S0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 190.1. | обмоток автотрансформаторов 110 кВ и выше? |  |  |
| 190.2. | обмоток реакторов 110 кВ и выше? |  |  |
| 190.3. | трансформаторов 330 кВ и выше? |  |  |
| 191. | Обеспечена ли в организации работоспособность системы защиты масла от увлажнения и окисления (термосифонные или адсорбционные фильтры и воздухоосушители или азотная, пленочная или другая защита)? | [Пункт 5.3.23 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA20NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 192. | Проводятся ли в организации профилактические испытания трансформаторов (реакторов) в соответствии с объемами и нормами испытаний электрооборудования и заводскими инструкциями? | [Пункт 5.3.27 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7G0N8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 193. | Имеется ли у персонала организации, обслуживающего распределительные устройства, схемы и регламенты по допустимым режимам работы электрооборудования, в: | [Пункт 5.4.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 193.1. | нормальных условиях? |  |  |
| 193.2. | аварийных условиях? |  |  |
| 194. | Имеются ли в организации средства биологической защиты персонала в виде стационарных, переносных или инвентарных экранов? | [Пункт 5.4.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 195. | Имеются ли в организации средства индивидуальной защиты на распределительных устройствах напряжением 330 кВ и выше? | [Пункт 5.4.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 196. | Имеются ли у персонала организации, обслуживающего распределительное устройство 330 кВ и выше, карты распределения напряженности электрического поля на площадке открытого распределительного устройства на уровне 1,8 м над поверхностью земли? | [Пункт 5.4.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 197. | Обеспечено ли в организации соответствие класса изоляции электрооборудования номинальному напряжению сети? | [Пункт 5.4.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A820NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 198. | Обеспечено ли в организации соответствие класса изоляции устройств защиты от перенапряжений уровню изоляции электрооборудования? | [Пункт 5.4.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A820NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 199. | Осуществляются ли в организации меры, обеспечивающие надежную работу оборудования с негрязестойкой изоляцией в местах с загрязненной атмосферой в открытых распределительных устройствах: | [Пункт 5.4.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A820NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 199.1. | усилением? |  |  |
| 199.2. | обмывкой? |  |  |
| 199.3. | очисткой? |  |  |
| 199.4. | покрытием гидрофобными пастами? |  |  |
| 200. | Осуществляются ли в организации меры, обеспечивающие надежную работу оборудования с негрязестойкой изоляцией в местах с загрязненной атмосферой в закрытых распределительных устройствах защитой от проникновения пыли и вредных газов? | [Пункт 5.4.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A820NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 201. | Осуществляются ли в организации меры, обеспечивающие надежную работу оборудования с негрязестойкой изоляцией в местах с загрязненной атмосферой в наружных комплектных распределительных устройствах: | [Пункт 5.4.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A820NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 201.1. | уплотнением шкафов? |  |  |
| 201.2. | обработкой изоляции гидрофобными пастами? |  |  |
| 201.3. | установкой устройств электроподогрева с ручным или автоматическим управлением? |  |  |
| 202. | Поддерживается ли уровень масла в масляных выключателях в пределах шкалы маслоуказателя при: | [Пункт 5.4.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8U0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 202.1. | максимальном значении температуры окружающего воздуха? |  |  |
| 202.2. | минимальном значении температуры окружающего воздуха? |  |  |
| 203. | Имеются ли в организации постоянно опломбированные блокировочные замки на коммутационных аппаратах распределительных устройств напряжением 3 кВ и выше? | [Пункт 5.4.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A960NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 204. | Обеспечивается ли в организации окраска: | [Пункт 5.4.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9E0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 204.1. | рукояток приводов заземляющих ножей в красный цвет? |  |  |
| 204.2. | заземляющих ножей - в черный? |  |  |
| 205. | Имеются ли в организации стационарные площадки для обслуживания шкафов управления выключателей и разъединителей, верхняя часть которых расположена на высоте 2 м и более? | [Пункт 5.4.13 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 206. | Предусмотрены ли в организации в распределительных устройствах: | [Пункт 5.4.13 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 206.1. | переносные заземления? |  |  |
| 206.2. | средства по оказанию первой помощи пострадавшим от несчастных случаев? |  |  |
| 206.3. | защитные средства? |  |  |
| 207. | Имеются ли в организации надписи, указывающие назначение присоединений и их диспетчерское наименование, на дверях и внутренних стенках камер: | [Пункт 5.4.14 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9K0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 207.1. | закрытых распределительных устройств? |  |  |
| 207.2. | оборудования открытых распределительных устройств? |  |  |
| 207.3. | наружных и внутренних лицевых частях комплектных распределительных устройств? |  |  |
| 207.4. | сборках? |  |  |
| 207.5. | на лицевой и оборотной сторонах панелей щитов? |  |  |
| 208. | Имеются ли в организации на предохранительных щитках и (или) у предохранителей надписи, указывающих номинальный ток плавкой вставки? | [Пункт 5.4.14 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9K0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 209. | Имеется ли в организации на металлических частях корпусов оборудования расцветка фаз? | [Пункт 5.4.14 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9K0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 210. | Проводятся ли в организации осмотры оборудования распределительного устройства без отключения от сети: | [Пункт 5.4.15 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 210.1. | на объектах с постоянным дежурством персонала: |  |  |
| 210.1.1. | не реже 1 раза в 1 сутки? |  |  |
| 210.1.2. | в темное время суток для выявления разрядов, коронирования не реже 1 раза в месяц? |  |  |
| 210.2. | на объектах без постоянного дежурства персонала - не реже 1 раза в месяц? |  |  |
| 210.3. | в трансформаторных и распределительных пунктах - не реже 1 раза в 6 месяцев? |  |  |
| 211. | Предусмотрены ли в организации ежедневные внешние осмотры токопроводов на электростанциях? | [Пункт 5.4.15 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 212. | Предусмотрены ли в организации внеочередные осмотры при: | [Пункт 5.4.15 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 212.1. | неблагоприятной погоде (сильном тумане, мокром снеге, гололеде) на открытых распределительных устройствах? |  |  |
| 212.2. | усиленном загрязнении на открытых распределительных устройствах? |  |  |
| 212.3. | после отключения оборудования при коротком замыкании? |  |  |
| 213. | Имеются ли в организации устройства электроподогрева: | [Пункт 5.4.17 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9Q0NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 213.1. | шкафов с аппаратурой: |  |  |
| 213.1.1. | устройств релейной защиты и автоматики? |  |  |
| 213.1.2. | связи и телемеханики? |  |  |
| 213.2. | шкафов: |  |  |
| 213.2.1. | управления? |  |  |
| 213.2.2. | распределительных шкафов воздушных выключателей? |  |  |
| 213.3. | шкафов: |  |  |
| 213.3.1. | приводов масляных выключателей? |  |  |
| 213.3.2. | приводов отделителей? |  |  |
| 213.3.3. | приводов короткозамыкателей? |  |  |
| 213.3.4. | двигательных приводов разъединителей, установленных в распределительном устройстве, в котором температура окружающего воздуха может быть ниже допустимого значения? |  |  |
| 214. | Имеются ли в организации указатели: | [Пункт 5.4.27 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 214.1. | отключенного положения выключателя и (или) их приводов подстанций? |  |  |
| 214.2. | включенного положения выключателя и (или) их приводов подстанций? |  |  |
| 215. | Обеспечено ли в организации соответствие указателей включенного или отключенного положения выключателя и (или) их приводов подстанций действительному состоянию? | [Пункт 5.4.27 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 216. | Имеется ли в организации утвержденный план-график испытания электрооборудования распределительных устройств, сформированный в соответствии с объемом и нормами испытаний электрооборудования и с требованием заводских инструкций? | [Пункт 5.4.30 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9G0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 217. | Имеется ли в организации инструкция о порядке эксплуатации системы вентиляции в помещениях аккумуляторных батарей на подстанциях с учетом конкретных условий? | [Пункт 5.5.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA00NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 218. | Предусмотрены ли в организации в помещениях аккумуляторных батарей на подстанциях: | [Пункт 5.5.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA40NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 218.1. | разъединительный трансформатор со стороны переменного тока для подключения выпрямительной установки, применяемой для заряда и подзаряда аккумуляторных батарей? |  |  |
| 218.2. | сигнализация об отключении выпрямительных устройств? |  |  |
| 219. | Предусмотрено ли в организации устройство для контроля сопротивления изоляции на шинах постоянного оперативного тока, действующего на сигнал при снижении изоляции одного из полюсов, до: | [Пункт 5.5.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9O0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 219.1. | уровня 20 кОм в сети 220 В? |  |  |
| 219.2. | уровня 10 кОм в сети 110 В? |  |  |
| 219.3. | уровня 6 кОм в сети 60 В? |  |  |
| 219.4. | уровня 5 кОм в сети 48 В? |  |  |
| 219.5. | уровня 3 кОм в сети 24 В? |  |  |
| 220. | Отражены ли в организации в инструкциях по эксплуатации аккумуляторных батарей требования инструкции заводов-изготовителей по эксплуатации: | [Пункт 5.5.19 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAA0O0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 220.1. | батарей с кислотными аккумуляторами других типов исполнения? |  |  |
| 220.2. | батарей с щелочными аккумуляторами? |  |  |
| 221. | Организован ли технический надзор со стороны организации, эксплуатирующей электрические сети за: | [Пункт 5.7.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 221.1. | производством работ подрядной организацией? |  |  |
| 221.2. | проверкой выполненных работ на соответствие утвержденной технической документации? |  |  |
| 221.3. | проверкой оборудования, подлежащего сдаче в эксплуатацию? |  |  |
| 222. | Обеспечено ли в организации содержание в исправном состоянии: | [Пункт 5.7.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAA0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 222.1. | сигнальных знаков на берегах в местах пересечения воздушных линий с судоходной или сплавной рекой, озером, водохранилищем, каналом, установленные согласно уставу внутреннего водного транспорта по согласованию с бассейновым управлением водного пути (управлением каналов)? |  |  |
| 222.2. | устройств светоограждения, установленных на опорах воздушных линий в соответствии с требованиями правил маркировки и светоограждения высотных препятствий? |  |  |
| 222.3. | постоянных знаков, установленных на опорах в соответствии с проектом воздушных линий? |  |  |
| 223. | Обеспечено ли в организации содержание в исправном состоянии дорожных знаков ограничения габаритов и знаков, запрещающих остановку транспорта в охранной зоне воздушных линий, устанавливаемых в местах пересечения воздушных линий 330 кВ и выше с автомобильными дорогами? | [Пункт 5.7.13 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0O0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 224. | Имеется ли у организации, эксплуатирующей кабельные линии, лаборатория оснащенная: | [Пункт 5.8.24 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8O0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 224.1. | аппаратами для определения мест повреждения? |  |  |
| 224.2. | измерительными приборами и передвижными измерительными и испытательными установками? |  |  |
| 225. | Ведется ли службой релейной защиты и автоматики систематический учет и анализ работы устройств релейной защиты и автоматики? | [Пункт 5.9.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9E0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 226. | Выполняются ли в организации мероприятия по предотвращению отказов функционирования устройств релейной защиты и автоматики? | [Пункт 5.9.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9E0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 227. | Имеются ли в организации на панелях релейной защиты и автоматики: | [Пункт 5.9.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 227.1. | надписи с обеих сторон на панелях и аппаратуре? |  |  |
| 227.2. | маркировка согласно схемам? |  |  |
| 227.3. | разграничительные линии на панелях с аппаратурой, относящейся к разным присоединениям? |  |  |
| 227.4. | надписи у устройств релейной защиты и автоматики, четко указывающие назначение этих устройств? |  |  |
| 228. | Имеется ли у оперативного персонала организации указания о вводе ускорений резервных защит или вводе временных быстродействующих защит в случае вывода из работы основной быстродействующей защиты присоединения? | [Пункт 5.9.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 229. | Имеются ли в организации записи в журнале релейной защиты и электроавтоматики о: | [Пункт 5.9.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA40NP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 229.1. | вводе новых устройств? |  |  |
| 229.2. | включении их в работу? |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 230. | Имеются ли в службах релейной защиты и автоматики всех уровней управления организации технические данные об устройствах, находящихся в управлении и ведении этих служб, в виде: | [Пункт 5.9.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA60NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 230.1. | карт (таблиц) или журналов (характеристик)? |  |  |
| 230.2. | принципиальных или структурных схем (технологических алгоритмов функционирования)? |  |  |
| 231. | Имеется ли в службе релейной защиты и автоматики (электротехнической лаборатории) организации техническая документация на устройства релейной защиты и автоматики, находящиеся в эксплуатации: | [Пункт 5.9.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA60NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 231.1. | паспорта-протоколы? |  |  |
| 231.2. | инструкции или методические указания по наладке и проверке? |  |  |
| 231.3. | технические данные об устройствах в виде карт уставок и характеристик? |  |  |
| 231.4. | исполнительные рабочие схемы: принципиальные, монтажные или принципиально-монтажные? |  |  |
| 231.5. | рабочие программы вывода в проверку (ввода в работу) сложных устройств релейной защиты и автоматики с указанием последовательности, способа и места отсоединения их цепей от остающихся в работе устройств релейной защиты и автоматики, цепей управления оборудованием и цепей тока и напряжения? |  |  |
| 231.6 | перечень групп устройств, на которые должны быть составлены рабочие программы, утверждается техническим руководителем энергосистемы или энергообъекта? |  |  |
| 232. | Имеется ли в организации на электрооборудовании: | [Пункт 5.9.19 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A980NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 232.1. | маркировка проводов, присоединенных к сборкам зажимов, соответствующая схемам? |  |  |
| 232.2. | маркировка на концах контрольных кабелей, на пересечениях и в местах проходов через стены и перекрытия? |  |  |
| 232.3. | изоляция на концах свободных жил? |  |  |
| 233. | Имеется ли у оперативного персонала организации таблицы положения переключающих устройств для различных используемых режимов? | [Пункт 5.9.25 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA00NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 234. | Применяются ли оперативным персоналом организации: | [Пункт 5.9.25 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA00NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 234.1. | таблицы положения переключающих устройств для используемых режимов или другие наглядные методы контроля? |  |  |
| 234.2. | программы для сложных переключений? |  |  |
| 235. | Имеются ли в организации записи об операциях по переключениям в оперативном журнале? | [Пункт 5.9.25 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA00NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 236. | Обеспечены ли в организации требования к заземлению или занулению металлических частей электрооборудования и электроустановок: | [Пункты 5.10.1](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA80NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) ,  [5.10.3](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) ,  [5.10.4](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAE0NT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) ,  [5.10.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAG0NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 236.1. | имеются ли заземления или зануления металлических частей электрооборудования и электроустановок, которые могут оказаться под напряжением вследствие нарушения изоляции? |  |  |
| 236.2. | соответствуют ли заземляющие устройства требованиям обеспечения электробезопасности людей и защиты электроустановок, а также эксплуатационных режимов работ? |  |  |
| 236.3. | имеются ли присоединения элементов установки, подлежащей заземлению, заземлителю посредством отдельного заземляющего проводника? |  |  |
| 236.4. | выполнено ли присоединение сваркой заземляющих проводников к заземлителю и заземляемым конструкциям? |  |  |
| 236.5. | выполнено ли присоединение заземляющих проводников к корпусам аппаратов, машин и опорам воздушных линий электропередачи сваркой или болтовым соединением? |  |  |
| 236.6. | имеется ли предохранение заземляющих проводников от коррозии? |  |  |
| 236.7. | окрашены ли в черный цвет открыто проложенные заземляющие проводники? |  |  |
| 237. | Имеются ли в организации протоколы приемо-сдаточных испытаний заземляющих устройств электроустановок при сдаче в эксплуатацию? | [Пункт 5.10.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAA0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 238. | Имеется ли в организации заземление всех элементов установки и параллельного соединения заземляющими проводниками при заземлении нескольких элементов установки? | [Пункт 5.10.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 239. | Обеспечены ли в организации мероприятия по контролю за заземляющими устройствами: | [Пункт 5.10.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 239.1. | измерение сопротивления заземляющего устройства? |  |  |
| 239.2. | выборочная проверка со вскрытием грунта для оценки коррозионного состояния элементов заземлителя, находящегося в земле, не реже 1 раза в 12 лет? |  |  |
| 240. | Обеспечена ли в организации проверка между заземлителем и заземляемыми элементами не реже 1 раза в 12 лет: | [Пункт 5.10.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 240.1. | состояния цепей? |  |  |
| 240.2. | соединений естественных заземлителей с заземляющим устройством? |  |  |
| 240.3. | измерение напряжения прикосновения в электроустановках, заземляющее устройство которых выполнено по нормам на напряжение прикосновения? |  |  |
| 241. | Обеспечена ли в организации проверка (расчетная) соответствия напряжения на заземляющем устройстве: | [Пункт 5.10.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 241.1 | после монтажа заземляющего устройства? |  |  |
| 241.2. | переустройства заземляющего устройства? |  |  |
| 241.3. | капитального ремонта заземляющего устройства, но не реже 1 раза в 12 лет? |  |  |
| 242. | Обеспечена ли в организации проверка в установках до 1000 В не реже 1 раза в 6 лет: | [Пункт 5.10.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 242.1. | пробивных предохранителей? |  |  |
| 242.2. | полного сопротивления петли фаза-нуль? |  |  |
| 243. | Имеются ли на подстанциях и в организациях, эксплуатирующих электрические сети, сведения по защите от перенапряжений каждого распределительного устройства и воздушной линии очертания защитных зон: | [Пункт 5.11.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 243.1. | молниеотводов? |  |  |
| 243.2. | прожекторных матч? |  |  |
| 243.3. | металлических конструкций? |  |  |
| 243.4. | железобетонных конструкций? |  |  |
| 243.5. | возвышающихся сооружений и зданий? |  |  |
| 244. | Имеются ли на подстанциях и в организациях, эксплуатирующих электрические сети, сведения по защите от перенапряжений каждого распределительного устройства и воздушной линии схемы устройств заземления распределительного устройства с указанием: | [Пункт 5.11.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 244.1. | мест подключения защитных аппаратов? |  |  |
| 244.2. | заземляющих спусков подстанционного оборудования? |  |  |
| 244.3. | порталов с молниеотводами? |  |  |
| 244.4. | расположения дополнительных заземляющих электродов с данными по их длине и количеству? |  |  |
| 245. | Имеются ли на подстанциях и в организациях, эксплуатирующих электрические сети, сведения по защите от перенапряжений каждого распределительного устройства и воздушной линии паспортные данные по импульсной прочности (импульсные испытательные и пробивные напряжения) оборудования распределительного устройства? | [Пункт 5.11.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 246. | Имеются ли на подстанциях и в организациях, эксплуатирующих электрические сети, сведения по защите от перенапряжений каждого распределительного устройства и воздушной линии распределительных устройствах и воздушных линиях паспортные защитные характеристики использованных на: | [Пункт 5.11.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 246.1. | ограничителей перенапряжений? |  |  |
| 246.2. | вентильных разрядников? |  |  |
| 246.3. | трубчатых разрядников? |  |  |
| 246.4. | искровых промежутков? |  |  |
| 247. | Имеются ли на подстанциях и в организациях, эксплуатирующих электрические сети, сведения по защите от перенапряжений каждого распределительного устройства и воздушной линии схемы распределительных устройств со значениями длин защищенных тросом подходов воздушных линий (для воздушных линий с тросом по всей длине - длин опасных зон) и соответствующими им расстояниями по ошиновке между защитными аппаратами распределительных устройств и защищаемым оборудованием? | [Пункт 5.11.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 248. | Имеются ли на подстанциях и в организациях, эксплуатирующих электрические сети, сведения по защите от перенапряжений каждого распределительного устройства и воздушной линии значения сопротивлений заземления (по протоколам проверки): | [Пункт 5.11.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 248.1. | опор воздушных линий, в том числе тросовых подходов воздушных линий? |  |  |
| 248.2. | распределительных устройств? |  |  |
| 248.3. | трансформаторных подстанций? |  |  |
| 248.4. | переключательных пунктов? |  |  |
| 249. | Имеются ли на подстанциях и в организациях, эксплуатирующих электрические сети, сведения по защите от перенапряжений каждого распределительного устройства и воздушной линии данные о проводимости грунтов: | [Пункт 5.11.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 249.1. | по трассе воздушных линий? |  |  |
| 249.2. | территории распределительного устройства? |  |  |
| 250. | Имеются ли на подстанциях и в организациях, эксплуатирующих электрические сети, сведения по защите от перенапряжений каждого распределительного устройства и воздушной линии данные о пересечении воздушных линий: | [Пункт 5.11.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 250.1. | между собой? |  |  |
| 250.2. | с линиями связи? |  |  |
| 250.3. | с линиями радиотрансляции? |  |  |
| 250.4. | автоблокировочными линиями железных дорог? |  |  |
| 251. | Отсутствуют ли в организации подвески проводов напряжением до 1000 В любого назначения (осветительных, телефонных и высокочастотных): | [Пункт 5.11.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAE0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 251.1. | на конструкциях открытого распределительного устройства? |  |  |
| 251.2. | отдельно стоящих стержневых молниеотводах? |  |  |
| 251.3. | прожекторных мачтах? |  |  |
| 251.4. | подводки линий к взрывоопасным помещениям? |  |  |
| 252. | Осуществляются ли в организации перед грозовым сезоном проверки состояния: | [Пункт 5.11.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAG0NT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 252.1. | защиты от перенапряжений? |  |  |
| 252.2. | распределительных устройств? |  |  |
| 252.3. | линий электропередачи? |  |  |
| 252.4. | готовности защиты от грозовых и внутренних перенапряжений? |  |  |
| 253. | Предусмотрены ли в организации на воздушных линиях, оборудовании распределительных устройствах и трансформаторных подстанциях: | [Пункт 5.11.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 253.1. | вентильные разрядники? |  |  |
| 253.2. | ограничители перенапряжения? |  |  |
| 254. | Осуществляется ли в организации выполнение утвержденного план -график профилактических испытаний в соответствии с действующими объемами и нормами испытаний электрооборудования: | [Пункт 5.11.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAK0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 254.1. | вентильных разрядников? |  |  |
| 254.2. | трубчатых разрядников? |  |  |
| 254.3. | ограничителей перенапряжений? |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 255. | Имеются ли в организации в листках обхода воздушных линий записи о: | [Пункт 5.11.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAM0O0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 255.1. | осмотре трубчатых разрядников? |  |  |
| 255.2. | осмотре защитных промежутков? |  |  |
| 255.3. | срабатывании разрядников? |  |  |
| 256. | Обеспечено ли в организации на трансформаторах и автотрансформаторах соединение неиспользуемые обмотки низшего (среднего) напряжения в звезду или треугольник? | [Пункт 5.11.15 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8Q0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 257. | Обеспечена ли в организации на трансформаторах и автотрансформаторах защита от перенапряжений неиспользуемые обмотки низшего (среднего) напряжения? | [Пункт 5.11.15 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8Q0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 258. | Обеспечено ли в организации на трансформаторах и автотрансформаторах присоединение вентильных разрядников или ограничителей перенапряжений к вводу каждой фазы неиспользуемых обмоток низшего напряжения, расположенных между обмотками более высокого напряжения? | [Пункт 5.11.15 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8Q0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 259. | Обеспечена ли в организации освещенность не менее 30 лк: | [Пункт 5.12.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 259.1. | на фасадах панелей основного щита светильниками аварийного освещения? |  |  |
| 259.2 | в помещениях главного щита управления электростанций и подстанций? |  |  |
| 259.3 | в помещениях центрального щита управления электростанций и подстанций? |  |  |
| 259.4 | в помещениях блочного щита управления электростанций и подстанций? |  |  |
| 259.5 | на диспетчерских пунктах? |  |  |
| 260. | Обеспечена ли в организации освещенность эвакуационным освещением в помещениях и проходах освещенности не менее 0,5 лк на уровне пола (по протоколам испытаний освещения)? | [Пункт 5.12.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 261. | Обеспечено ли в организации питание переносных ручных светильников ремонтного освещения от сети напряжением не выше 42 В? | [Пункт 5.12.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 262. | Обеспечено ли в организации питание переносных ручных светильников ремонтного освещения при повышенной опасности поражения электрическим током от сети напряжением не выше 12 В? | [Пункт 5.12.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 263. | Имеются ли в организации на розетках надписи с указанием напряжения? | [Пункт 5.12.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 264. | Обеспечено ли в организации питание по отдельным линиям сети внутреннего освещения электростанций и подстанций? | [Пункт 5.12.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA20NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 265. | Обеспечено ли в организации питание по отдельным линиям сети наружного освещения электростанций и подстанций? | [Пункт 5.12.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA20NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 266. | Обеспечено ли в организации питание по отдельным линиям сети охранного освещения электростанций и подстанций? | [Пункт 5.12.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA20NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 267. | Осуществляется ли в организации управление из помещения главного или центрального щита управления: | [Пункт 5.12.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA20NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 267.1. | сетью наружного рабочего освещения, кроме сети освещения склада топлива и удаленных объектов электростанций? |  |  |
| 267.2. | сетью охранного освещения? |  |  |
| 268. | Имеется ли в организации двустороннее управление освещения в распределительных устройствах: | [Пункт 5.12.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAA0NP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 268.1. | в коридорах, имеющих два выхода? |  |  |
| 268.2. | в проходных туннелях? |  |  |
| 269. | Имеются ли в организации на щитах и сборках осветительной сети на всех выключателях (рубильниках, автоматах) надписи: | [Пункт 5.12.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 269.1. | с наименованием присоединения? |  |  |
| 269.2. | с указанием значения тока плавкой вставки на предохранителях? |  |  |
| 270. | Имеются ли у оперативного персонала организации: | [Пункт 5.12.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAE0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 270.1. | схемы сети освещения? |  |  |
| 270.2. | запас плавких калиброванных вставок? |  |  |
| 270.3. | запас ламп всех напряжений? |  |  |
| 270.4. | переносные электрические фонари? |  |  |
| 271. | Имеются ли в организации сертификаты качества или паспорта предприятия-изготовителя на энергетические масла? | [Пункт 5.14.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAG0NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 272. | Имеется ли в организации распорядительный документ, определяющий: | [Пункт 5.14.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAG0NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 272.1. | методы отбора проб масел? |  |  |
| 272.2. | периодичность отбора проб масел? |  |  |
| 272.3. | порядок отбора проб масел? |  |  |
| 272.4. | критерии несоответствия принимаемых масел? |  |  |
| 273. | Проводятся ли в организации лабораторные анализы энергетических масел в целях определения их соответствия стандартам или техническим условиям? | [Пункт 5.14.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAG0NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 274. | Проводится ли в организации контроль качества регенерированных или очищенных эксплуатационных масел? | [Пункты 5.14.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAK0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 275. | Помыто ли (очищено) ли электрооборудование (активная часть и маслобак) от остатков загрязнения до начала залива электроизоляционного масла, которое затем будет в нем эксплуатироваться? | [Пункт 5.14.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAK0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 276. | Обеспечен ли в организации залив подготовленного электроизоляционного масла в электрооборудование в зависимости от типа и класса напряжения после ремонта, выполнявшегося с его сливом из оборудования? | [Пункт 5.14.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAK0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 277. | Соответствует ли в организации качество электроизоляционного масла в электрооборудовании, ремонт которого выполнялся без слива масла, качеству эксплуатационных масел в области "нормального состояния"? | [Пункт 5.14.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAK0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 278. | Выбираются ли в организации марки свежего трансформаторного масла в зависимости от типа и класса напряжения оборудования? | [Пункт 5.14.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAM0NT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 279. | Заменен ли в организации сорбент в термосифонных и адсорбционных фильтрах трансформаторов мощностью свыше 630 кВА: | [Пункт 5.14.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAO0NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 279.1. | при достижении значения кислотного числа масла 0,1 мг КОН на 1 г масла? |  |  |
| 279.2. | в случае появления в масле растворенного шлама выше эксплуатационной нормы? |  |  |
| 279.3. | в случае появления в масле водорастворимых кислот выше эксплуатационной нормы? |  |  |
| 279.4. | в случае повышения в масле значения тангенса угла диэлектрических потерь выше эксплуатационной нормы? |  |  |
| 280. | Заменен ли в организации сорбент в фильтрах трансформаторов до 630 кВА включительно во время ремонта или при эксплуатации при ухудшении характеристик твердой изоляции? | [Пункт 5.14.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAO0NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 281. | Имеется ли распорядительный документ по организации контроля качества трансформаторного масла в соответствии с положениями объема и норм испытаний электрооборудования: | [Пункт 5.14.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAQ0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 281.1. | при приеме? |  |  |
| 281.2. | при хранении? |  |  |
| 282. | Проводится ли в организации контроль качества трансформаторного масла в соответствии с положениями объема и норм испытаний электрооборудования при: | [Пункт 5.14.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAQ0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 282.1 | приеме? |  |  |
| 282.2 | хранении? |  |  |
| 283. | Имеются ли в организации воздухоосушительные фильтры на баках (резервуарах) для хранения масел? | [Пункт 5.14.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAS0O0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 284. | Проводятся ли в организации проверки на чистоту перед заливом масла в баки (резервуарах) для его хранения? | [Пункт 5.14.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAS0O0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 285. | Имеется ли в организации распорядительный документ по организации хранения запаса трансформаторного масла в количестве: | [Пункт 5.14.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAU0O1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 285.1. | равном (или более) вместимости одного самого вместительного масляного выключателя, и запас на доливки не менее 1% всего масла, залитого в оборудование? |  |  |
| 285.2. | на электростанциях, имеющих только воздушные или малообъемные масляные выключатели, - не менее 10% объема масла, залитого в трансформатор наибольшей емкости, запас трансформаторного масла не менее 2% залитого в оборудование? |  |  |
| 285.3. | равном (или более) вместимости одного самого вместительного масляного выключателя, и запас на доливки не менее 1% всего масла, залитого в оборудование? |  |  |
| 285.4. | на электростанциях, имеющих только воздушные или малообъемные масляные выключатели, - не менее 10% объема масла, залитого в трансформатор наибольшей емкости? |  |  |
| 285.5. | равном (или более) не менее 2% объема масла, залитого в оборудование? |  |  |
| 286. | Имеется ли в организации распорядительный документ по организации лабораторных испытаний турбинных нефтяных и огнестойких масел? | [Пункт 5.14.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AB00O2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 287. | Проводятся ли в организации лабораторные испытания до слива из цистерн турбинных масел: | [Пункт 5.14.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AB00O2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 287.1. | нефтяных: |  |  |
| 287.1.1. | на кислотное число? |  |  |
| 287.1.2. | температуру вспышки? |  |  |
| 287.1.3. | кинематическую вязкость? |  |  |
| 287.1.4. | реакцию водной вытяжки? |  |  |
| 287.1.5. | время деэмульсации? |  |  |
| 287.1.6. | содержание механических примесей? |  |  |
| 287.1.7. | содержание воды? |  |  |
| 287.2. | огнестойких: |  |  |
| 287.2.1. | на кислотное число? |  |  |
| 287.2.2. | содержание водорастворимых кислот и щелочей? |  |  |
| 287.2.3. | температуру вспышки? |  |  |
| 287.2.4. | вязкость? |  |  |
| 287.2.5. | плотность? |  |  |
| 287.2.6. | цвет? |  |  |
| 288. | Проводятся ли в организации проверки нефтяного турбинного масла, слитого из цистерны в свободный чистый сухой резервуар: | [Пункт 5.14.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AB00O2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 288.1. | на время деэмульсации? |  |  |
| 288.2. | стабильность против окисления? |  |  |
| 288.3. | антикоррозионные свойства? |  |  |
| 289. | Проводится ли в организации подготовка масла перед заливом в оборудование в соответствие положениям инструкции по эксплуатации турбинных масел, определяющих качество масел заливаемых в оборудование? | [Пункт 5.14.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AB00O2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 290. | Соответствуют ли нормам эксплуатационные турбинные масла (нефтяное, огнестойкое синтетическое) залитые в: | [Пункт 5.14.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AB20O3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 290.1. | паровые турбины? |  |  |
| 290.2. | питательные электронасосы? |  |  |
| 290.3. | питательные турбонасосы? |  |  |
| 291. | Проводятся ли в организации определения термоокислительной стабильности масла 1 раз в год перед наступлением осенне-зимнего максимума для масел или их смесей с кислотным числом 0,1 мг КОН на 1 г масла и более? | [Пункт 5.14.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AB20O3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 292. | Имеется ли в организации инструкция по эксплуатации огнестойких турбинных масел? | [Пункт 5.14.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7U0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 293. | Отправляются ли в организации огнестойкие турбинные масла, достигшие предельной эксплуатационной нормы по кислотному числу, на завод-изготовитель для восстановления качества? | [Пункт 5.14.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7U0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 294. | Соответствуют ли эксплуатационные масла Тп-30 в гидротурбинах нормам качества? | [Пункт 5.14.13 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A840NA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 295. | Имеется ли в организации распорядительный документ по организации контроля турбинного масла в процессе хранения и эксплуатации: | [Пункт 5.14.14 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8A0NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 295.1. | периодического визуального контроля? |  |  |
| 295.2. | сокращенного анализа? |  |  |
| 296. | Проводится ли в организации на турбинном масле в процессе хранения и эксплуатации: | [Пункты 5.14.15 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8G0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 296.1. | периодический визуальный контроль? |  |  |
| 296.2. | сокращенный анализ? |  |  |
| 297. | Предусмотрены ли в организации в инструкции по эксплуатации турбоагрегатов требования: | [Пункт 5.14.16 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8M0ND"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 297.1. | визуальный контроль масла, применяемого в паровых турбинах и турбонасосах, 1 раз в сутки? |  |  |
| 297.2. | визуальный контроль масла, применяемого в гидротурбинах, на электростанциях с постоянным дежурством персонала 1 раз в неделю? |  |  |
| 297.3. | визуальный контроль масла при каждом очередном осмотре оборудования, но не реже 1 раза в месяц, на автоматизированных электростанциях? |  |  |
| 298. | Проводится ли в организации визуальный контроль применяемого масла: | [Пункт 5.14.16 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8M0ND"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 298.1. | в паровых турбинах и турбонасосах - 1 раз в сутки? |  |  |
| 298.2. | в гидротурбинах на электростанциях с постоянным дежурством персонала - 1 раз в неделю? |  |  |
| 298.3. | на автоматизированных электростанциях - при каждом очередном осмотре оборудования, но не реже 1 раза в месяц? |  |  |
| 299. | Имеется ли в организации распорядительный документ по организации хранения запаса масел: | [Пункт 5.14.17 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8S0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 299.1. | нефтяного турбинного масла в количестве, равном (или более) вместимости маслосистемы самого крупного агрегата и запаса на доливки не менее 45-дневной потребности? |  |  |
| 299.2. | постоянного запаса масла равного (или более) вместимости масляной системы одного синхронного компенсатора и запаса на доливки не менее 45-дневной потребности в организациях, эксплуатирующих электрические сети? |  |  |
| 299.3. | постоянного запаса огнестойкого турбинного масла - не менее годовой потребности его на доливки для одного турбоагрегата? |  |  |
| 300. | Имеется ли в организации постоянный запас: | [Пункт 5.14.17 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8S0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 300.1. | нефтяного турбинного масла в количестве, равном (или более) вместимости маслосистемы самого крупного агрегата и запаса на доливки не менее 45-дневной потребности? |  |  |
| 300.2. | постоянного запаса масла равного (или более) вместимости масляной системы одного синхронного компенсатора и запаса на доливки не менее 45-дневной потребности в организациях, эксплуатирующих электрические сети? |  |  |
| 300.3. | постоянного запаса огнестойкого турбинного масла должен быть не менее годовой потребности его на доливки для одного турбоагрегата? |  |  |
| 301. | Имеется ли в организации распорядительный документ по организации: | [Пункт 5.14.18 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A920NF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 301.1. | визуального контроля индустриальных масел в целях обнаружения механических примесей и воды? |  |  |
| 301.2. | визуального контроля пластичных смазок в целях обнаружения механических примесей? |  |  |
| 301.3. | испытаний индустриального масла на вязкость? |  |  |
| 302. | Проводится ли в организации: | [Пункт 5.14.18 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A920NF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 302.1. | визуальный контроль индустриальных масел в целях обнаружения механических примесей и воды? |  |  |
| 302.2. | визуальный контроль пластичных смазок в целях обнаружения механических примесей? |  |  |
| 302.3. | испытания индустриального масла на вязкость? |  |  |
| 303. | Имеется ли на электростанциях и в организациях, эксплуатирующих электрические сети, распорядительный документ по организации: | [Пункт 5.14.19 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A980NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 303.1. | разработки норм расхода масла? |  |  |
| 303.2. | периодичности контроля качества масла? |  |  |
| 303.3. | смены смазочных материалов для вспомогательного оборудования и механизмов? |  |  |
| 304. | Обеспечено ли в организации соответствие марки смазочных материалов требованиям заводских инструкций по эксплуатации к ассортименту смазок, допущенных к применению на оборудовании электростанций и в организациях, эксплуатирующих электрические сети? | [Пункт 5.14.19 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A980NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 305. | Проводятся ли проверки на электростанциях и в организациях, эксплуатирующих электрические сети: | [Пункт 5.14.19 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A980NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 305.1. | соответствия расхода смазочных материалов установленным нормам и периодический контроль качества? |  |  |
| 305.2. | смены смазочных материалов для вспомогательного оборудования и механизмов? |  |  |
| 306. | Проводится ли в организации визуальный контроль на содержание механических примесей, шлама и воды не реже 1 раза в месяц в системах смазки вспомогательного оборудования с принудительной циркуляцией масла? | [Пункт 5.14.19 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A980NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 307. | Имеется ли на электростанциях и организациях, эксплуатирующих электрические сети, постоянный запас смазочных материалов для вспомогательного оборудования не менее 45-дневной потребности на каждой? | [Пункт 5.14.19 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A980NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 308. | Имеется ли в организации распорядительный документ по подчинению объединенного центрального масляного хозяйства электростанции производственному подразделению, определенного руководителем? | [Пункт 5.14.20 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9E0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 309. | Осуществляется ли на электростанциях обслуживание оборудования для обработки: | [Пункт 5.14.20 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9E0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 309.1 | электроизоляционных масел персоналом электроцеха? |  |  |
| 309.2 | турбинных масел - персоналом котлотурбинного цеха? |  |  |
| 310. | Проводится ли в организации: | [Пункт 5.14.20 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9E0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 310.1. | контроль качества эксплуатационных энергетических масел? |  |  |
| 310.2. | выдача рекомендаций по применению масел, в том числе составление графиков их контроля? |  |  |
| 310.3. | техническое руководство технологией обработки масел химическим цехом (химическая лаборатория или соответствующее подразделение)? |  |  |
| 311. | Имеется ли в химической лаборатории в организации журнал, в который вносятся: | [Пункт 5.14.21 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 311.1. | номер государственного стандарта или технических условий на масло? |  |  |
| 311.2. | название завода - изготовителя масла? |  |  |
| 311.3. | результаты испытания масла? |  |  |
| 311.4. | тип и станционный номер оборудования, на котором оно применяется? |  |  |
| 311.5. | сведения о вводе в него присадок? |  |  |
| 311.6. | количество долитого масла? |  |  |
| 311.7. | качество долитого масла? |  |  |
| 312. | Имеются ли в организации инструкции с указанием необходимости и периодичности дополнительных анализов эксплуатационного масла по его эксплуатации в конкретном оборудовании? | [Пункт 5.14.22 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 313. | Предусмотрены ли в организации в инструкциях по эксплуатации маслохозяйств требования о заполнении маслом стационарных маслопроводов в нерабочем состоянии? | [Пункт 5.14.23 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9Q0NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 314. | Имеются ли в организации на трубопроводах, предназначенных для залива масла в оборудование, пробоотборные устройства непосредственно перед запорной арматурой на входе в оборудование? | [Пункт 5.14.23 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9Q0NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 315. | Проводится ли в организации очистка маслосистем от загрязнений и масляного шлама перед заливкой подготовленных масел, отвечающих нормам качества? | [Пункт 5.14.24 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9U0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 316. | Имеется ли в организации перечень объектов, находящихся в оперативном управлении и оперативном ведении диспетчеров энергообъектов, энергосистем, объединенных энергосистем: | [Пункт 6.1.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAO0NT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 316.1. | линий электропередачи? |  |  |
| 316.2. | теплопроводов? |  |  |
| 316.3. | оборудования? |  |  |
| 316.4. | устройств? |  |  |
| 317. | Имеется ли у дежурного персонала подстанции положение о порядке оформления и подачи заявок на вывод оборудования из работы и резерва? | [Пункты 6.4.2](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8U0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) ,  [6.4.4](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9A0NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) ,  [6.4.8](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9U0NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) ,  [6.4.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA20NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 318. | Обеспечена ли в организации автоматическая запись переговоров оперативного персонала? | [Пункт 6.5.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AB20NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 319. | Утверждаются ли в организации ежегодно: | [Пункт 6.6.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000ABC0O4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 319.1. | техническим руководителем энергообъекта: |  |  |
| 319.1.1. | нормальные и ремонтные схемы соединений электрической сети? |  |  |
| 319.1.2. | нормальные и ремонтные схемы соединений подстанции? |  |  |
| 319.1.3. | нормальные и ремонтные схемы электростанции? |  |  |
| 319.2. | главным диспетчером органа оперативно-диспетчерского управления энергосистемы - схемы энергосистемы? |  |  |
| 320. | Согласованы ли с органом диспетчерского управления в оперативном ведении или оперативном управлении, которого находится входящее в них оборудование: | [Пункт 6.6.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000ABC0O4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 320.1. | нормальные и ремонтные схемы соединений электрической сети? |  |  |
| 320.2. | нормальные и ремонтные схемы соединений подстанции? |  |  |
| 320.3. | нормальные и ремонтные схемы электростанции? |  |  |
| 321. | Имеется ли в организации инструкция, в соответствии с которой оперативно-диспетчерский персонал периодически опробывает действие: | [Пункт 6.7.17 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AB40NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 321.1. | устройств автоматики? |  |  |
| 321.2. | сигнализации? |  |  |
| 321.3. | средств оперативно-диспетчерского и технологического управления? |  |  |
| 322. | Имеется ли в организации утвержденный график, в соответствии с которым оперативно-диспетчерский персонал осуществляет: | [Пункт 6.7.18 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AB60NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 322.1. | переход с рабочего оборудования на резервное? |  |  |
| 322.2. | производит опробование оборудования? |  |  |
| 322.3. | производит профилактические осмотры оборудования? |  |  |
| 323. | Отражаются ли в организации на мнемосхеме: | [Пункт 6.8.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000ABE0O3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 323.1. | изменения, выполненные при производстве переключений? |  |  |
| 323.2. | места установки заземлений? |  |  |
| 324. | Имеется ли в организации утвержденный перечень сложных переключений? | [Пункт 6.8.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000ABG0O4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 325. | Пересматривается ли в организации перечень сложных переключений при изменении: | [Пункт 6.8.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000ABG0O4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 325.1. | схемы? |  |  |
| 325.2. | состава оборудования? |  |  |
| 325.3. | устройств защиты и автоматики? |  |  |
| 326. | Имеются ли в организации типовые программы (бланки) переключений, применяемых оперативным персоналом для сложных переключений? | [Пункт 6.8.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000ABI0O5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 327. | Корректируются в организации ли типовые программы и бланки переключений: | [Пункт 6.8.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 327.1. | при изменениях в главной схеме электрических соединений электроустановок, связанных с вводом нового оборудования? |  |  |
| 327.2. | при замене или частичном демонтаже устаревшего оборудования? |  |  |
| 327.3. | при реконструкции распределительных устройств? |  |  |
| 327.4. | при включении новых или изменениях в установленных устройствах релейной защиты и автоматики? |  |  |
| 328. | Выполняются ли в организации требования к работе автоматических регуляторов возбуждения: | [Пункт 5.1.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9C0NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 328.1. | организована ли их работа? |  |  |
| 328.2. | имеются ли данные об основных параметрах их настройки? |  |  |
| 328.3. | обеспечена ли на резервных возбудителях форсировка возбуждения кратностью не ниже 1,3 номинального напряжения ротора? |  |  |
| 329. | Проведена ли в организации настройка автоматических регуляторов возбуждения и устройств форсировки рабочего возбуждения в целях установления напряжение возбуждения не ниже двукратного в рабочем режиме, если это значение не ограничено нормативными документами для отдельных старых типов машин, номинальной скорости нарастания напряжения возбуждения и автоматического ограничения заданной длительности форсировки? | [Пункт 5.1.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9E0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 330. | Имеется ли в организации на генераторах (и синхронных компенсаторах), не имеющих обмоток отрицательного возбуждения, защита обмотки ротора от перенапряжений: | [Пункт 5.1.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A800NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 330.1. | разрядники? |  |  |
| 330.2. | гасительное сопротивление? |  |  |
| 331. | Работоспособна ли в организации система пожаротушения генераторов и синхронных компенсаторов с воздушным охлаждением: | [Пункт 5.1.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8C0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 331.1. | распыленной водой? |  |  |
| 331.2. | инертным газом? |  |  |
| 332. | Определяется ли в организации периодически показатель работы газомасляной и водяной систем генераторов и синхронных компенсаторов, находящихся в: | [Пункт 5.1.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8K0NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 332.1. | работе? |  |  |
| 332.2. | резерве? |  |  |
| 333. | Определяются ли в организации для асинхронизированных турбогенераторов и турбогенераторов с непосредственным охлаждением обмоток, параметры, установленные на основании результатов специальных испытаний или указаний заводских инструкций: | [Пункт 5.1.27 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9C0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 333.1. | допустимые нагрузки? |  |  |
| 333.2. | продолжительность работы в асинхронном режиме без возбуждения? |  |  |
| 334. | Имеются ли в организации расчеты (или результаты испытаний) допустимости асинхронных режимов турбогенераторов по их воздействию на сеть? | [Пункт 5.1.27 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9C0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 335. | Определяется ли в организации допустимая реактивная нагрузка генераторов в режиме синхронного компенсатора и синхронных компенсаторов с недовозбуждением (в емкостном квадранте) на основании результатов специальных тепловых испытаний или заводских инструкций? | [Пункт 5.1.29 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9G0NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 336. | Определяется ли в организации допустимая длительная нагрузка генераторов в режиме работы с недовозбуждением, а также при повышении коэффициента мощности от номинального до единицы для генераторов с непосредственным охлаждением на основании указаний заводских инструкций? | [Пункт 5.1.30 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 337. | Проводятся ли в организации проверки исправности изоляции: | [Пункт 5.1.34 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8A0ND"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 337.1. | подшипников и уплотнений вала турбогенераторов? |  |  |
| 337.2. | подшипников синхронных компенсаторов с воздушным охлаждением и возбудителей? |  |  |
| 337.3. | подшипников и подпятников гидрогенераторов (если позволяет конструкция последних)? |  |  |
| 337.4. | подшипников синхронных компенсаторов с водородным охлаждением при капитальном ремонте? |  |  |
| 338. | Проводятся ли в организации замеры вибрации контактных колец турбогенераторов не реже 1 раза в 3 месяца? | [Пункт 5.1.36 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8I0NF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 339. | Имеется ли в организации устройство подвода чистого охлаждающего воздуха на продуваемых электродвигателях, устанавливаемых в: | [Пункт 5.2.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9C0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 339.1. | пыльных помещениях? |  |  |
| 339.2. | помещениях с повышенной влажностью? |  |  |
| 340. | Проводятся ли в организации проверки плотности тракта охлаждения (воздуховодов, узлов присоединения кожухов воздуховодов к корпусу электродвигателя, заслонок) не реже 1 раза в год? | [Пункт 5.2.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9C0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 341. | Проводятся ли в организации в соответствии с утвержденным техническим руководителем графиком: | [Пункт 5.2.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 341.1. | осмотры и опробования электродвигателей, длительно находящиеся в резерве? |  |  |
| 341.2. | осмотры и опробования автоматических устройств включения резерва вместе с механизмами? |  |  |
| 341.3. | проверки сопротивления изоляции обмотки статора? |  |  |
| 341.4. | проверки коэффициента абсорбции? |  |  |
| 342. | Проводятся ли в организации в соответствии с графиком, утвержденным техническим руководителем, замеры вертикальной и поперечной составляющих вибрации (среднего квадратического значения виброскорости или удвоенной амплитуды колебаний) на подшипниках электродвигателей, сочлененных с механизмами? | [Пункт 5.2.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9O0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 343. | Проводятся ли в организации профилактические испытания и измерения на электродвигателях? | [Пункт 5.2.16 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8O0NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 344. | Проводятся ли в организации в сроки и с периодичностью, установленной техническим руководителем: | [Пункт 5.3.19 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9Q0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 344.1. | измерения нагрузок трансформаторов в период максимальных и минимальных нагрузок в распределительных электросетях напряжением до 15 кВ включительно? |  |  |
| 344.2. | измерения напряжений трансформаторов в период максимальных и минимальных нагрузок в распределительных электросетях напряжением до 15 кВ включительно? |  |  |
| 345. | Исправна ли в организации система непрерывной регенерации масла в термосифонных или адсорбционных фильтрах трансформаторов мощностью 1 МВА и более и реакторов? | [Пункт 5.3.23 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA20NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 346. | Проводятся ли в организации осмотры трансформаторов (реакторов) без отключения в сроки, устанавливаемые техническим руководителем энергообъекта в зависимости от: | [Пункт 5.3.25 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A740N6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 346.1. | их назначения? |  |  |
| 346.2. | места установки? |  |  |
| 346.3. | технического состояния? |  |  |
| 347. | Проводятся ли в организации профилактические испытания трансформаторов (реакторов) в соответствии с объемом и нормами испытаний электрооборудования и заводскими инструкциями? | [Пункт 5.3.27 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7G0N8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 348. | Имеются ли в организации схемы и регламенты по допустимым режимам работы электрооборудования распределительных устройств в: | [Пункт 5.4.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 348.1. | нормальных условиях? |  |  |
| 348.2. | аварийных условиях? |  |  |
| 349. | Проводится ли в организации контроль соответствия класса изоляции: | [Пункт 5.4.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A820NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 349.1. | электрооборудования номинальному напряжению сети? |  |  |
| 349.2. | устройств защиты от перенапряжений - уровню изоляции электрооборудования? |  |  |
| 350. | Проводится ли в организации в соответствии с утвержденным графиком контроль за температурой контактных соединений шин в распределительном устройстве? | [Пункт 5.4.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A920NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 351. | Работоспособна ли в организации быстродействующая защита от дуговых коротких замыканий внутри шкафов комплектных распределительных устройств 6-10 кВ? | [Пункт 5.4.19 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9U0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 352. | Удаляется ли в организации влага: | [Пункт 5.4.22 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA40NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 352.1. | из всех воздухосборников компрессорного давления 40-45 кгс/см (4-4,5 МПа) не реже 1 раза в 3 суток? |  |  |
| 352.2. | на компрессорах без постоянного дежурства персонала - по утвержденному графику? |  |  |
| 353. | Имеются ли в организации в наличии указатели отключенного и включенного положений выключателей и их приводов? | [Пункт 5.4.27 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 354. | Имеют ли в организации указатели отключенного и включенного положений на: | [Пункт 5.4.27 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 354.1. | приводах разъединителей? |  |  |
| 354.2. | заземляющих ножах? |  |  |
| 354.3. | отделителях? |  |  |
| 354.4. | короткозамыкателях? |  |  |
| 354.5. | других аппаратах, отделенных стенкой? |  |  |
| 355. | Проводятся ли в организации испытания вакуумных дугогасительных камер в объемах и в сроки, установленные инструкциями заводов - изготовителей выключателей? | [Пункт 5.4.28 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A980NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 356. | Проводятся ли в организации в сроки, установленные утвержденным планом-графиком, в соответствии с объемом и нормами испытаний электрооборудования и требованиями заводских инструкций, испытания: | [Пункт 5.4.30 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9G0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 356.1. | электрооборудования? |  |  |
| 356.2. | распределительных устройств? |  |  |
| 357. | Проводятся ли в организации проверки при приемке из капитального ремонта аккумуляторной батареи: | [Пункт 5.5.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9O0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 357.1. | емкости батареи током 10-часового разряда? |  |  |
| 357.2. | качества заливаемого электролита? |  |  |
| 357.3. | напряжения элементов в конце заряда и разряда? |  |  |
| 357.4. | сопротивления изоляции батареи относительно земли? |  |  |
| 358. | Выполняются ли в организации испытания аккумуляторных батарей: | [Пункт 5.5.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9U0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 358.1. | контрольный разряд батареи для определения ее фактической емкости (в пределах номинальной емкости)? |  |  |
| 358.2. | работоспособность батареи по падению напряжения при толчковых токах? |  |  |
| 358.3. | контрольные разряды на подстанциях и гидроэлектростанциях? |  |  |
| 359. | Замеряется ли в организации сопротивление изоляции аккумуляторных батарей с периодичностью, установленной техническим руководителем? | [Пункт 5.5.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9O0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 360. | Проводится ли в организации в соответствии с графиком, утвержденным техническим руководителем: | [Пункт 5.5.15 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA20NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 360.1. | осмотр аккумуляторных батарей? |  |  |
| 360.2. | измерения напряжения? |  |  |
| 360.3. | плотности электролита каждого элемента? |  |  |
| 360.4. | температуры электролита каждого элемента? |  |  |
| 361. | Имеется ли в организации аттестованный персонал по обслуживанию аккумуляторных установок? | [Пункт 5.5.16 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA40NT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 362. | Проводится ли в организации осмотр конденсаторной установки без отключения? | [Пункт 5.6.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8U0NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 363. | Проводится ли в организации ежегодный текущий ремонт конденсаторных установок? | [Пункт 5.6.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A920NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 364. | Проводятся ли в организации испытания конденсаторных установок в соответствии с объемом и нормами испытаний электрооборудования и заводскими инструкциями? | [Пункт 5.6.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A960NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 365. | Обеспечен ли в организации контроль за: | [Пункт 5.8.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA80NT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 365.1. | тепловым режимом работы кабелей? |  |  |
| 365.2. | температурой воздуха в кабельных каналах? |  |  |
| 365.3. | работой вентиляционных устройств кабельных каналов? |  |  |
| 366. | Имеются ли в организации: | [Пункт 5.8.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA40NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 367. | паспорта на кабельные линии с указанием основных данных? |  |  |
| 368. | бирок с обозначениями на открыто проложенных кабелях и кабельных муфтах? |  |  |
| 369. | Проводится ли в организации контроль с записью показаний в суточные ведомости за нагрузками кабельных линий, отходящих от: | [Пункт 5.8.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA80NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 369.1. | электростанций? |  |  |
| 369.2. | подстанций, имеющих постоянный дежурный персонал? |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 370. | Проводится ли в организации контроль за нагрузками кабельных линий на подстанциях, не имеющих постоянного дежурного персонала, в период летнего или осенне-зимнего максимума в часы суток, соответствующие максимальной нагрузке кабельной линии? | [Пункт 5.8.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA80NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 371. | Проводятся ли в организации периодические осмотры кабельных линий? | [Пункты 5.8.12](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAA0NT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) ,  [5.8.13 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 372. | Проводятся ли в организации периодические профилактические испытания кабельных линий повышенным напряжением постоянного тока в соответствии с объемом и нормами испытаний электрооборудования? | [Пункт 5.8.21 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A860NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 373. | Проводятся ли в организации испытания изоляции цепей релейной защиты и автоматики (за исключением цепей напряжением 60 В и ниже) при профилактических восстановлениях напряжением 1000 В переменного тока в течение 1 мин или выпрямленным напряжением 2500 В с использованием мегаомметра или специальной установки? | [Пункт 5.9.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA20NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 374. | Имеется ли в организации допущенный к самостоятельной работе персонал для проведения работ на соответствующих устройствах релейной защиты и автоматики? | [Пункт 5.9.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAA0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 375. | Проводится ли в организации в соответствии с порядком, установленным инструкцией: | [Пункт 5.9.16 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0O0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 375.1. | периодический контроль аппаратов и устройств релейной защиты и автоматики? |  |  |
| 375.2. | периодическое опробование аппаратов и устройств релейной защиты и автоматики? |  |  |
| 376. | Проводятся ли в организации проверки и опробования в объеме и в сроки, указанные в инструкциях заводов-изготовителей: | [Пункт 5.9.18 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 376.1. | устройств релейной защиты и автоматики? |  |  |
| 376.2. | вторичных цепей? |  |  |
| 377. | Проводится ли в организации в соответствии с утвержденным графиком периодический контроль заземляющих устройств? | [Пункты 5.10.6](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) ,  [5.10.7](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAK0O0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) ,  [5.10.8](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAM0O1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) ,  [5.10.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA80NP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 378. | Проводятся ли в организации измерения: | [Пункт 5.11.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAQ0O2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 378.1. | емкостных токов замыкания? |  |  |
| 378.2. | токов дугогасящих реакторов? |  |  |
| 378.3. | токов замыкания на землю? |  |  |
| 378.4. | напряжений смещения нейтрали? |  |  |
| 379. | Проводится ли в организации осмотр и проверка осветительной сети в объеме и в установленные сроки? | [Пункт 5.12.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 380. | Проводится ли в организации осмотр электролизных установок, работающих без постоянного дежурства персонала, не реже 1 раза в смену с фиксацией результатов осмотра в эксплуатационном журнале? | [Пункты 5.13.1](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAO0O0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) ,  [5.13.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAS0O2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 381. | Имеется ли в организации разработанный порядок проведения работы с персоналом, согласованный с органами федерального государственного энергетического надзора? | [Пункт 5.1 Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E60KG"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) , утвержденных  [приказом Министерства топлива и энергетики Российской Федерации от 19 февраля 2000 г. N 49](kodeks://link/d?nd=901756350"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 марта 2000 г., регистрационный N 2150), (далее - ПРП) |  |
| 382. | Осуществляется ли в организации подготовка персонала по новой должности по: | [Пункт 6.3 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E60KF"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 382.1. | планам, утверждаемым руководителем организации? |  |  |
| 382.2. | программам, утверждаемым руководителем организации? |  |  |
| 383. | Имеются ли в организации в программе подготовки оперативных руководителей требования по их стажировке, проверке знаний, дублирования, кратковременной самостоятельной работе на рабочих местах объектов? | [Пункт 6.4 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KG"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 384. | Осуществляется ли в организации подготовка оперативных работников по новой должности по индивидуальным программам? | [Пункт 6.5 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EA0KH"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 385. | Проводится ли в организации стажировка от 2 до 14 смен под руководством ответственного обучающего лица по программам, разработанным для каждой должности и рабочего места? | [Пункт 7.1 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DU0KA"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 386. | Оформляется ли в организации допуск к стажировке распорядительным документом руководителя организации или структурного подразделения? | [Пункт 7.3 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E20KC"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 387. | Проводится ли в организации первичная проверка знаний у работников, впервые поступивших на работу, связанную с обслуживанием энергоустановок, или при перерыве в проверке знаний более 3 лет? | [Пункт 8.5 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E20KB"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 388. | Проводится ли очередная проверка знаний всех категорий работников? | [Пункт 8.5 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E20KB"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 389. | Проводится ли в организации внеочередная проверка знаний всех категорий работников? | [Пункт 8.6 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KC"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 390. | Имеется ли в организации постоянно действующая комиссия по проведению проверки знаний? | [Пункты 8.10](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EC0KG"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) ,  [8.11 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EE0KH"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 391. | Имеется ли в организации распорядительный документ об утверждении состава комиссии? | [Пункты 8.10](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EC0KG"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) ,  [8.11 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EE0KH"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 392. | Обеспечено ли в организации участие должностного лица органа федерального государственного энергетического надзора в работе комиссии по проверке знаний у: | [Пункт 8.15 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E60KC"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 392.1. | директоров? |  |  |
| 392.2. | главных инженеров? |  |  |
| 392.3. | инженеров по охране труда? |  |  |
| 393. | Соблюдается ли в организации порядок оформления результатов проверки знаний? | [Пункт 8.18 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EC0KF"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 394. | Соблюдается ли в организации порядок оформления допуска к дублированию? | [Пункт 9.2 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EK0KJ"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 395. | Имеются ли в организации программы дублирования, утвержденные руководителем организации? | [Пункт 9.3 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EM0KK"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 396. | Проводятся ли в организации в период дублирования контрольные противоаварийные и противопожарные тренировки с оценкой результатов и оформлением в соответствующих журналах? | [Пункт 9.5 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OE0LK"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 397. | Соблюдается ли в организации порядок допуска к самостоятельной работе? | [Пункт 10.1 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OE0LK"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 398. | Имеется ли распорядительный документ руководителя организации или структурного подразделения о допуске к самостоятельной работе? | [Пункт 10.1 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OE0LK"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 399. | Проводятся ли в организации один раз в три месяца контрольные противоаварийные тренировки с каждым работником из числа: | [Пункты 12.1](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LU"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) ,  [12.5 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P20LP"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 399.1. | оперативного персонала? |  |  |
| 399.2. | оперативно-ремонтного персонала? |  |  |
| 400. | Проводятся ли в организации один раз в полугодие контрольные противопожарные тренировки с каждым работником из числа: | [Пункт 12.2](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LV"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000)  [Пункт 12.5 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P20LP"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 400.1. | оперативного персонала? |  |  |
| 400.2. | оперативно-ремонтного персонала? |  |  |
| 400.3. | ремонтного персонала? |  |  |
| 401. | Обеспечил ли работодатель изложение требований охраны труда работников в инструкциях по охране труда? | [Пункты 1.2.2](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DG0K9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [1.3.9](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [1.7.4 Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) , утвержденных  [приказом Министерства](kodeks://link/d?nd=901839683"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 402. | Обеспечил ли работодатель изложение порядка выполнения работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации в инструкциях по охране труда? | [энергетики Российской Федерации от 13 января 2003 г. N 6](kodeks://link/d?nd=901839683"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) , (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 января 2003 г., регистрационный N 4145); |  |
| 403. | Обеспечил ли работодатель доведение до работников требования по охране труда, содержащиеся в инструкциях по охране труда? | [пункты 1.2](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=0000000000000000000000000000000000000000000000000065A0IQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [2.4](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0KA"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [2.5](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DK0KB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [8.6  Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты Российской](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OU0LR"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
|  |  | [Федерации](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OU0LR"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016))  [от 24 июля 2013 г. N 328н](kodeks://link/d?nd=499037306"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016))  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 декабря 2013 г., регистрационный N 30593), с изменениями внесенными  [приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 февраля 2016 г. N 74н "О внесении изменений в Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Минтруда России от 24 июля 2013 г. N 328н"](kodeks://link/d?nd=420340832"\o"’’О внесении изменений в Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Минтруда России от 24 июля 2013 года N 328н’’Приказ Минтруда России от 19.02.2016 N 74нСтатус: действует с 19.10.2016)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 апреля 2016 г. N 41781; (далее - ПОТЭЭ) |  |
| 404. | Имеется ли в организации распорядительный документ о назначении ответственных за состояние охраны труда в организации? | [Пункт 1.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007D60K4"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 405. | Имеются ли в организации документы, подтверждающие обучение оказанию первой помощи пострадавшему на производстве электротехнического персонала и обучению приемам освобождения пострадавшего от действия электрического тока с учетом специфики обслуживаемых (эксплуатируемых) электроустановок до допуска к самостоятельной работе? | [Пункт 2.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DG0K9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 406. | Имеются ли в организации документы о проверке знаний электротехнического и электротехнологического персонала (очередная, внеочередная проверка, соблюдение сроков, периодичности): | [Пункт 2.5](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DK0KB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [приложения 4](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8U0NJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [5](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A900NK"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A960NN"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 406.1. | протоколы или журналы? |  |  |
| 406.2. | удостоверения о проверке знаний правил работы в электроустановках? |  |  |
| 407. | Имеются ли в организации записи о праве проведения специальных работ в установленных случаях в удостоверении проверки знаний по охране труда? | [Пункт 2.6](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KC"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [приложение 6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A960NN"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 408. | Имеется ли в организации распорядительный документ о допуске к самостоятельной работе вновь принятых работников или имеющих перерыв в работе более 6 месяцев после прохождения необходимых инструктажей по безопасности труда, обучения (стажировки) и проверки знаний? | [Пункт 2.7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0KD"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 409. | Имеется ли в организации организационно-распорядительный документ об оперативном обслуживании электроустановок и их закреплении за оперативно-ремонтным персоналом? | [Пункты 3.1](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DE0K7"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [3.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0K9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 410. | Соответствуют ли в организации группы по электробезопасности у работников из числа оперативного персонала, обслуживающих электроустановки напряжением выше 1000 В: | [Пункт 3.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DG0K8"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 410.1. | у старших по смене и единолично обслуживающих электроустановки - IV группа? |  |  |
| 410.2. | у работающих в смене кроме старших по смене - III группа? |  |  |
| 410.3. | у единолично обслуживающих электроустановки напряжением до 1000 В - III группа? |  |  |
| 411. | Имеется ли в организации организационно-распорядительный документ о предоставлении права единоличного осмотра оборудования? | [Пункты 3.4](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [5.12 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 412. | Обеспечиваются ли в организации допустимые расстояния до токоведущих частей в электроустановках: | [Пункт 3.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0K9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 412.1. | при оперативном обслуживании? |  |  |
| 412.2. | при осмотрах? |  |  |
| 412.3. | при выполнении работ? |  |  |
| 413. | Имеются ли в организации для безопасного осмотра оборудования в электроустановках: | [Пункты 3.6](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DQ0KD"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [3.12 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KA"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 413.1. | напряжением выше 1000 В - ограждения или барьеры, препятствующие приближению к токоведущим частям? |  |  |
| 413.2. | напряжением до 1000 В - замки на дверях щитов, сборок, пультов управления и других устройств? |  |  |
| 414. | Предусмотрен ли в организации порядок действий персонала при ликвидации замыкания на землю в электроустановках напряжением 6-35 кВ в инструкции по переключениям? | [Пункт 3.7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DS0KE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 415. | Имеются ли в электроустановках организации электрозащитные средства, необходимые для выполнения технических требований к снятию и установке предохранителей в электроустановках напряжением: | [Пункт 3.11 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DK0K9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 415.1. | свыше 1000 В? |  |  |
| 415.2. | до 1000 В? |  |  |
| 416. | Имеется ли в организации в инструкции по переключениям порядок действий персонала при освобождении пострадавшего от действия электрического тока при несчастных случаях? | [Пункт 3.8 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DE0K6"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 417. | Определен ли в организации порядок хранения и выдачи ключей от электроустановок? | [Пункт 3.13 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0KB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 418. | Имеется ли в организации запасной комплект ключей от электроустановок? | [Пункт 3.13 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0KB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 419. | Обеспечено ли в организации оформление работ в действующих электроустановках: | [Пункты 4.1](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DS0KD"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ;  [4.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DU0KE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 419.1. | нарядом-допуском, оформленным в соответствии с установленными требованиями? |  |  |
| 419.2. | распоряжением? |  |  |
| 419.3. | перечнем работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации, утвержденным работодателем? |  |  |
| 420. | Имеется ли в организации, в случае отсутствия видимого разрыва, механический указатель гарантированного положения контактов для проверки отключенного положения коммутационного аппарата в: | [Пункт 17.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 420.1. | комплектных распределительных устройствах заводского изготовления с выкатными элементами? |  |  |
| 420.2 | комплектных распределительных устройствах с элегазовой изоляцией напряжением 6 кВ и выше? |  |  |
| 421. | Имеется ли в организации, при дистанционном управлении коммутационными аппаратами с автоматического рабочего места, наличие сигнализации положения коммутационных аппаратов: | [Пункт 17.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0LU"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 421.1. | выключателей? |  |  |
| 421.2. | разъединителей? |  |  |
| 421.3. | заземляющих ножей? |  |  |
| 422. | Имеются ли в организации средства технологического видеонаблюдения для контроля за состоянием коммутационных аппаратов? | [Пункт 17.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0LU"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 423. | Вывешиваются ли в организации запрещающие плакаты "Не включать! Работают люди": | [Пункт 18.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PO0M3"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 423.1. | на приводах (рукоятках приводов) коммутационных аппаратов с ручным управлением (выключателей, отделителей, разъединителей, рубильников, автоматов) во избежание подачи напряжения на рабочее место? |  |  |
| 423.2. | на приводе каждого полюса у однополюсных разъединителей, у разъединителей, управляемых оперативной штангой на ограждениях? |  |  |
| 423.3. | на присоединениях напряжением до 1000 В, не имеющих коммутационных аппаратов, в комплектных распределительных устройствах на шторках или дверцах запертых на замок? |  |  |
| 423.4. | на ключах и кнопках дистанционного и местного управления? |  |  |
| 423.5. | на автоматах или у места снятых предохранителей цепей управления? |  |  |
| 423.6. | на автоматах или у места снятых предохранителей и силовых цепей питания приводов коммутационных аппаратов? |  |  |
| 424. | Имеются ли в организации приборы для проверки исправности указателей напряжения? | [Пункт 19.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 425. | Имеются ли в организации в комплектных распределительных устройствах заводского изготовления, в том числе с заполнением элегазом, встроенные стационарные указатели напряжения? | [Пункт 19.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 426. | Вывешивается ли в организации плакат "Не открывать! Работают люди" на задвижках, закрывающих доступ воздуха в пневматические приводы разъединителей? | [Пункт 18.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PO0M3"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 427. | Отображаются ли в организации рядом с графическим обозначением соответствующего коммутационного аппарата на схеме автоматизированного рабочего места при дистанционном управлении коммутационными аппаратами с автоматизированного рабочего места плакаты безопасности? | [Пункты 18.1](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PO0M3"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [18.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LR"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 428. | Имеется ли в организации изолирующая штанга напряжением выше 1000 В всех имеющихся напряжений в электроустановках, для установки и снятия переносных заземлений? | [Пункт 20.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PG0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 429. | Предусмотрены ли в организации заземления в электроустановках напряжением выше 1000 В на токоведущие части всех фаз (полюсов) отключенного для работ участка со всех сторон, откуда подается напряжение, за исключением отключенных для работы сборных шин распределительных устройств, на которые достаточно установить одно заземление? | [Пункт 21.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0M0"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 430. | Имеется ли в организации перечень, электроустановок утвержденный работодателем и доведенный до сведения работников, конструкция которых такова, что установка заземления опасна или невозможна, с разработкой дополнительных мероприятий по обеспечению | [Пункт 21.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00M5"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
|  | безопасности работ включающих установку диэлектрических колпаков на ножи разъединителей, рубильников диэлектрических накладок или отсоединение проводов, кабелей и шин? |  |  |
| 431. | Имеются ли в организации для временного ограждения токоведущих частей, оставшихся под напряжением при работе по нарядам-допускам и распоряжениям временные ограждения в виде: | [Пункт 23.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PG0LS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 431.1. | щитов? |  |  |
| 431.2. | ширм? |  |  |
| 431.3. | экранов? |  |  |
| 431.4. | шнуров из растительных или синтетических волокон? |  |  |
| 432. | Имеются ли в организации записи о необходимости установки временных ограждений в виде щитов, ширм, экранов для временного ограждения токоведущих частей, оставшихся под напряжением при работе по распоряжениям в разделе "Технические мероприятия" журнала учёта работ по нарядам-допускам и распоряжениям для работы в электроустановках, при работе по нарядам-допускам: в графе "Отдельные указания" нарядов-допусков? | [Пункт 23.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PG0LS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 433. | Проверяется ли в организации соответствие групп по электробезопасности работников, устанавливающих и снимающих изолирующие накладки в электроустановках до 1000 В и свыше 1000 В? | [Пункт 23.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PK0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 434. | Имеются ли в организации записи в графе "Отдельные указания" наряда, при необходимости убрать или переставить плакаты и ограждения, установленные при подготовке рабочих мест допускающим? | [Пункт 23.8 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0M2"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 435. | Обеспечено ли в организации ограждение зон электроустановок с уровнями выше предельно допустимых значений: | [Пункт 24.17 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 435.1. | электрических полей? |  |  |
| 435.2. | магнитных полей? |  |  |
| 436. | Обеспечены ли в организации дополнительные меры безопасности при работах в зоне влияния электрического и магнитного полей в строку "Отдельные указания" наряда? | [Пункт 24.18 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0LR"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 437. | Имеются ли в организации утверждённые схемы заземления каждого генератора, учитывающих | [Пункт 25.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PS0LV"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
|  | тип системы возбуждения, схемы распределительного устройства генераторного напряжения, схему блока, схему нейтрали генератора, а также учитывающих исключение подачи напряжения в обмотку ротора от схемы начального возбуждения? |  |  |
| 438. | Соблюдается ли в организации порядок измерения на роторе работающего генератора: | [Пункт 25.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00M1"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 438.1. | напряжения на валу? |  |  |
| 438.2. | сопротивления изоляции? |  |  |
| 439. | Соблюдается ли в организации порядок обточки и шлифовки контактных колец ротора, шлифовки коллектора возбудителя выведенного в ремонт генератора? | [Пункт 25.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q20M2"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 440. | Соблюдается ли в организации порядок обслуживания щёточного аппарата на работающем генераторе в производственной инструкции о порядке обслуживания щёточного аппарата генераторов? | [Пункт 25.7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q40M3"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 441. | Исключены ли факты проведения огневых работ на корпусах оборудования и трубопроводах электролизной установки при наличии в них водорода? | [Пункт 26.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0LV"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 442. | Обеспечена ли в организации продувка азотом перед пуском аппаратов и трубопроводов электролизной установки (кроме ресиверов)? | [Пункт 26.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00M0"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 443. | Производится ли в организации обязательная продувка азотом аппаратов электролизной установки и трубопроводов при: | [Пункт 26.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q40M2"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 443.1. | ее отключении более чем на 4 часа? |  |  |
| 443.2. | нарушении технологического процесса? |  |  |
| 444. | Выполняется ли в организации продувка до полного отсутствия водорода в конечной точке при проведении сварки или ремонтных работ, связанных с вскрытием электролизной установки? | [Пункт 26.7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q60M3"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 445. | Предусмотрены ли в организации у электролизёров резиновые диэлектрические ковры? | [Пункт 26.15 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P80LP"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 446. | Соблюдается ли в организации порядок пуска электролизной установки после: | [Пункт 26.20 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PS0LU"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 446.1. | монтажа? |  |  |
| 446.2. | капитального ремонта? |  |  |
| 446.3. | длительной остановки? |  |  |
| 447. | Обеспечена ли в организации правильность выполнения заземления питающей электродвигатель кабельной линии? | [Пункт 27.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q40M1"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 448. | Выполняются ли в организации технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работы, включая мероприятия, препятствующие ошибочному срабатыванию коммутационных аппаратов? | [Пункт 28.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q80M2"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 449. | Предусмотрен ли в организации специальный экран для защиты работников от возникающих рентгеновских излучений при испытании дугогасительных камер повышенным напряжением с амплитудным значением более 20 кВ в РУ, оснащённых вакуумными выключателями? | [Пункт 29.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0LS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 450. | Предусмотрены ли в организации переносные светильники заводского исполнения напряжением не более 12 В с защитной сеткой, либо аккумуляторные фонари, для освещения при работе внутри трансформатора, а также нахождение разделительного трансформатора для переносного светильника вне бака трансформатора? | [Пункт 31.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QK0M7"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 451. | Соблюдаются ли в организации ограничения времени пребывания внутри трансформатора четырьмя часами в сутки, каждого работающего при подаче в бак осушенного воздуха с температурой точки росы не выше -40 градусов С? | [Пункт 31.7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QM0M8"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 452. | Включается ли в организации в аккумуляторных помещениях приточно-вытяжная вентиляция перед началом заряда и отключается не ранее, чем через 1,5 часа после окончания заряда? | [Пункт 35.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QE0M2"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 453. | Соблюдаются ли в организации требования при работе с кислотой и щелочью? | [Пункт 35.10 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QS0M9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 454. | Имеется ли в организации специальная штанга для разряда конденсаторов (снижения остаточного напряжения до нуля)? | [Пункт 36.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QK0M4"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 455. | Имеются ли в организации закоротки на выводах конденсаторов, не подключённых к электрическим схемам, но находящихся в зоне действия электрического поля (наведенного напряжения)? | [Пункт 36.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QM0M5"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 456. | Имеются ли в организации утвержденные руководителем перечни газоопасных подземных сооружений, с которыми ознакомлен оперативный персонал? | [Пункт 37.36 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QC0M0"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 457. | Имеется ли в организации список работников, обученных пользованию приборами и проводящих проверку подземных сооружений на загазованность, утвержденного руководителем организации (обособленного подразделения)? | [Пункт 37.38 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QK0M2"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 458. | Имеются ли записи в удостоверениях о проверке знаний норм и правил у работников, допущенных к работам, выполняемым без снятия напряжения? | [Пункты 38.42](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A760NC"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [2.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KC"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 459. | Имеется ли в организации в наличии утвержденный перечень линий (участков линий), находящихся под наведенным напряжением? | [Пункт 38.43 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A780ND"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 460. | Имеются ли в организации документы, свидетельствующие о проведении специальной подготовки у работников, участвующих в проведении испытаний электрооборудования? | [Пункт 39.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0NF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 461. | Имеются ли в организации документы (удостоверения, протоколы проверки знаний), свидетельствующие о проведении проверки знаний у работников, участвующих в испытаниях электрооборудования? | [Пункт 39.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0NF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 462. | Имеется ли в организации распорядительный документ о создании комиссии по проверке знаний у персонала организации, с включением в состав комиссии специалистов по испытаниям оборудования, имеющих группу V - в электроустановках напряжением выше 1000 В и группу IV - в электроустановках напряжением до 1000 В? | [Пункт 39.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0NF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 463. | Проводилась ли в организации под контролем работника, стаж которого по испытаниям электрооборудования не должен быть менее года, месячная стажировка: | [Пункт 39.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0NF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 463.1. | производителя работ? |  |  |
| 463.2. | работников проводящих испытания электрооборудования единолично? |  |  |
| 464. | Имеются ли в организации записи в удостоверениях о проверке знаний норм и правил у работников, участвующих в проведении испытаний электрооборудования, о предоставлении права проведения специальных работ - испытания оборудования повышенным напряжением (за исключением работ с мегаомметром)? | [Пункты 39.1](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0NF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [2.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KC"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 465. | Выполнено ли в организации присоединение испытательной установки к сети напряжением 380/220 В через коммутационный аппарат с видимым разрывом цепи или через штепсельную вилку, расположенные на месте управления установкой? | [Пункт 39.14 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A800NJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 466. | Имеются ли в организации защитные очки с металлизированным покрытием стекол для работ по настройке и испытаний аппаратуры высокой частоты? | [Пункт 41.37 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7Q0NC"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 467. | Имеются ли в организации знаки, предупреждающие о наличии напряжения, на чехлах оборудования, к которому подводится напряжение дистанционного питания? | [Пункт 41.53 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 468. | Имеются ли в организации паспорта на ручные электрические машины, переносной электроинструмент и светильники? | [Пункт 44.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7I0N9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 469. | Имеется ли в организации журнал учета, проверки и испытания ручных электрических машин, переносного электроинструмента и светильников с относящимся к ним вспомогательным оборудованием? | [Пункт 44.7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7Q0NB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 470. | Обеспечено ли в организации заземление или зануление корпуса разделительного трансформатора, в зависимости от режима нейтрали питающей электрической сети? | [Пункт 44.10 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A860NE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 471. | Выдается ли в организации наряд на работы с применением грузоподъемных машин и механизмов, которые проводятся в действующих электроустановках? | [Пункт 45.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NG"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 472. | Имеется ли в организации обученный персонал (крановщики, машинисты, стропальщики), работающие в действующих электроустановках или в охранной зоне воздушных линий электропередачи? | [Пункт 45.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8G0NH"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 473. | Имеется ли в организации запись в строке наряда-допуска на производство работ с грузоподъемными механизмами "Отдельные указания" о назначении работника, ответственного за безопасное производство работ кранами (подъемниками, вышками) с указанием должности, фамилии и инициалов, а также выполняемых работ под его непосредственным руководством? | [Пункт 45.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8I0NI"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 474. | Имеется ли в организации знак о непревышении скорости 10 км/ч при движении грузоподъемных машин и механизмов на территории открытого распределительного устройства? | [Пункт 45.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8K0NJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 475. | Имеется ли в организации сопроводительное письмо командирующей организации с указанием в нём цели командировки, а также работников, которым необходимо предоставить право выдачи наряда, права быть ответственными руководителями, производителями работ, членами бригады, а также подтверждающего группы по электробезопасности этих работников с резолюцией руководителя организации (обособленного подразделения) - владельца электроустановки? | [Пункт 46.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 476. | Проведены ли в организации командированному персоналу по прибытии на место командировки вводный и первичный инструктажи по безопасности труда, ознакомление с электрической схемой и особенностями электроустановки, в которой им предстоит работать, а работникам, которым предоставляется право выдачи наряда, исполнять обязанности ответственного руководителя и производителя работ, инструктажи по схеме электроснабжения электроустановки с оформлением инструктажей в журналах инструктажа с подписями командированных работников и работников, проводивших инструктажи? | [Пункт 46.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7K0N9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |

Приложение N 2

к приказу Федеральной службы

по экологическому, технологическому

и атомному надзору

от 21 декабря 2017 года N 557

**Форма проверочного листа (списка контрольных вопросов), применяемая при осуществлении федерального государственного энергетического надзора в отношении субъектов электроэнергетики, эксплуатирующих объекты электросетевого хозяйства сетевых организаций**

Настоящая форма проверочного листа (списка контрольных вопросов) (далее - проверочный лист) применяется в ходе плановых проверок, проводимых в отношении юридического лица и (или) индивидуального предпринимателя, являющихся субъектами электроэнергетики, эксплуатирующих на праве собственности или на ином законном основании объекты электросетевого хозяйства.

Предмет плановой проверки ограничивается перечнем контрольных вопросов, включенных в настоящий проверочный лист.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 1. Наименование органа государственного контроля (надзора) | |
|  | . |
|  |  |
| 2. Наименование юридического лица, фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя, в отношении которого проводится проверка | |
|  | . |
|  |  |
| 3. Место проведения плановой проверки с заполнением проверочного листа и (или) указание используемых юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем объектов электросетевого хозяйства | |
|  | . |
|  |  |
| 4. Реквизиты распоряжения или приказа руководителя, заместителя руководителя органа государственного контроля (надзора) о проведении проверки | |
|  | . |
|  |  |
| 5. Учетный номер проверки и дата присвоения учетного номера проверки в едином реестре проверок | |
|  | . |
|  |  |
| 6. Должность, фамилия и инициалы должностного лица Ростехнадзора, проводящего плановую проверку и заполняющего проверочный лист | |
|  | . |

7. Перечень вопросов, отражающих содержание обязательных требований, ответы на которые однозначно свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем обязательных требований, составляющих предмет проверки:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| N п/п | Вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые однозначно свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем обязательных требований, составляющих предмет проверки | Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования | Ответы на вопросы, содержащиеся в перечне вопросов (да/нет/ требование не применяется) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Обеспечено ли работодателем при разработке инструкций по охране труда для электротехнического (электротехнологического) персонала, содержащих положения, реализация которых обеспечивает безопасность работников, выполнение следующих требований: | [Пункты 1.2.2](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DG0K9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [1.3.9](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [1.7.4 Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) , утвержденных  [приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13 января 2003 г. N 6](kodeks://link/d?nd=901839683"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации, регистрационный N 4145 от |  |
| 1.1. | наличие инструкций по охране труда для работников отдельных профессий? | 22 января 2003 г.) (далее - ПТЭЭП);  [пункты 1.2](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=0000000000000000000000000000000000000000000000000065A0IQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [2.4](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0KA"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [2.5](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DK0KB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [8.6 Правил по охране труда при эксплуатации](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OU0LR"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 1.2. | наличие инструкций по охране труда на отдельные виды работ? | [электроустановок](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OU0LR"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) , утвержденных  [приказом Министерства труда и](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000006520IM"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 1.3. | наличие в инструкциях по охране труда порядка производства работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации в инструкциях? | [социальной защиты Российской Федерации от 24 июля 2013 г. N 328н](kodeks://link/d?nd=499037306"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016))  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации, |  |
| 1.4. | доведение до работников организации требований по охране труда, содержащиеся в инструкциях по охране труда для конкретного рабочего места (вида работы)? | регистрационный N 30593 от 12 декабря 2013 г.), с изменениями, внесенными  [приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 февраля 2016 г. N 74н "О внесении изменений в Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Минтруда России от 24 июля 2013 г. N 328н"](kodeks://link/d?nd=420340832"\o"’’О внесении изменений в Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Минтруда России от 24 июля 2013 года N 328н’’Приказ Минтруда России от 19.02.2016 N 74нСтатус: действует с 19.10.2016)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации, регистрационный N 41781 от 13 апреля 2016 г.) (далее - ПОТЭЭ) |  |
| 2. | Обеспечено ли работодателем наличие испытанных средств индивидуальной защиты для безопасной работы в электроустановках? | [Пункт 1.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=0000000000000000000000000000000000000000000000000065E0IS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ;  [пункт 1.3.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 3. | Обеспечено ли работодателем наличие приспособлений, обеспечивающих безопасное проведение работ в электроустановках? | [Пункт 1.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=0000000000000000000000000000000000000000000000000065E0IS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ;  [пункт 1.3.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 4. | Обеспечен ли работодателем контроль за исправным состоянием средств защиты и приспособлений? | [Пункт 1.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=0000000000000000000000000000000000000000000000000065E0IS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ;  [пункт 1.3.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 5. | Обеспечено ли работодателем проведение своевременных испытаний применяемых защитных средств? | [Пункт 1.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=0000000000000000000000000000000000000000000000000065E0IS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ;  [пункт 1.3.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 6. | Имеется ли в организации распорядительный документ о назначении ответственных за состояние охраны труда? | [Пункт 1.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007D60K4"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 7. | Обеспечено ли работодателем проведение медицинских осмотров работников: | [Пункт 2.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DE0K8"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 7.1. | занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда (в том числе на подземных работах)? |  |  |
| 7.2. | на работах связанных с движением транспорта в действующих электроустановках? |  |  |
| 8. | Имеются ли в организации документы, подтверждающие обучение: | [Пункт 2.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DG0K9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 8.1. | оказанию первой помощи пострадавшему на производстве электротехнического персонала? |  |  |
| 8.2. | приемам освобождения пострадавшего от действия электрического тока с учетом специфики обслуживаемых (эксплуатируемых) электроустановок? |  |  |
| 9. | Обеспечено ли в организации проведение обучения безопасным методам и приемам выполнения работ в электроустановках? | [Пункты 2.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DC0K7"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 9.1. | Обеспечено ли в организации проведение проверки знаний по охране труда электротехнического и электротехнологического персонала? | [Пункты 2.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0KA"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ;  [пункт 1.4.19 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 9.2. | Имеется ли приказ руководителя организации о назначении комиссии для проведения проверки знаний? | [Пункты 2.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0KA"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ;  [пункт 1.4.30 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DU0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 10. | Имеются ли в организации в наличии документы о проверке знаний персонала: | [Пункт 2.5](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DK0KB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [приложения 2](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8Q0NI"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [4](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8U0NJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [5](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A900NK"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A960NN"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ;  [пункт 1.4.39 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EG0KJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 10.1. | протоколы или журналы в организации? |  |  |
| 10.2. | удостоверения у работников? |  |  |
| 11. | Имеются ли в удостоверении проверки знаний по охране труда записи о праве проведения специальных работ в установленных случаях? | [Пункты 2.6](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KC"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) , 3.91, 3.92 ПОТЭЭ |  |
| 12. | Имеется ли в организации распорядительный документ о допуске к самостоятельной работе вновь принятых работников или имеющих перерыв в работе более 6 месяцев после прохождения необходимых инструктажей по безопасности труда, обучения (стажировки) и проверки знаний? | [Пункт 2.7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0KD"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 13. | Имеется ли в организации организационно-распорядительный документ об оперативном обслуживании электроустановок и их закреплении за оперативно-ремонтным персоналом? | [Пункт 3.1](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DE0K7"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [3.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0K9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 14. | Соблюдается ли в организации требование по наличию группы электробезопасности у работников из числа оперативного персонала, обслуживающих электроустановки напряжением выше 1000 В, у: | [Пункт 3.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DG0K8"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 14.1. | старших по смене и единолично обслуживающих электроустановки IV? |  |  |
| 14.2. | работающих в смене, кроме старших по смене, III? |  |  |
| 14.3. | единолично обслуживающих электроустановки напряжением до 1000 В - III? |  |  |
| 15. | Обеспечивается ли в организации соблюдение требований о допустимых расстояниях до токоведущих частей в электроустановках при: | [Пункт 3.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0K9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 15.1. | оперативном обслуживании? |  |  |
| 15.2. | осмотрах? |  |  |
| 15.3. | выполнении работ? |  |  |
| 16. | Имеется ли в организации организационно-распорядительный документ о предоставлении права единоличного осмотра оборудования? | [Пункты 3.4](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [5.12 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 17. | Обеспечивает ли организация для безопасного осмотра оборудования в электроустановках: | [Пункты 3.6](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DQ0KD"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [3.12 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KA"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 17.1. | напряжением выше 1000 В - ограждениями или барьерами, препятствующими приближению к токоведущим частям? |  |  |
| 17.2. | напряжением до 1000 В - замками на дверях щитов, сборок, пультов управления и других устройств? |  |  |
| 18. | Предусмотрен ли организацией в инструкции по переключениям порядок действий персонала при ликвидации замыкания на землю в электроустановках напряжением 6-35 кВ? | [Пункты 3.7](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DS0KE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [3.13 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0KB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 19. | Предусмотрен ли организацией в инструкции по переключениям порядок действий персонала при освобождении пострадавшего от действия электрического тока при несчастных случаях? | [Пункт 3.8 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DE0K6"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 20. | Обеспечила ли организация электроустановки электрозащитными средствами, необходимыми для выполнения технических требований к снятию и установке предохранителей в электроустановках: | [Пункт 3.11 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DK0K9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 20.1. | напряжением свыше 1000 В? |  |  |
| 20.2. | напряжением до 1000 В? |  |  |
| 21. | Обеспечен ли в организации порядок хранения и выдачи ключей от электроустановок? | [Пункт 3.13 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0KB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 22. | Обеспечено ли в организации оформление работ в действующих электроустановках: | [Пункты 4.1](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DS0KD"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [4.2](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DU0KE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [приложение 7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A980NO"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 22.1. | нарядом-допуском (далее - наряд)? |  |  |
| 22.2. | распоряжением? |  |  |
| 22.3. | перечнем работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации, утвержденным работодателем? |  |  |
| 23. | Согласовываются ли в наряде работы в месте проведения работ по другому наряду? | [Пункт 4.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E00KF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 24. | Имеются ли в организации в наличии технологические карты или проекты производства работ (далее - ППР), утвержденные руководителем организации, на: | [Пункты 4.4](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0K7"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [4.9 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DS0KC"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 24.1. | капитальный ремонт электрооборудования напряжением выше 1000 В? |  |  |
| 24.2. | работу на токоведущих частях без снятия напряжения в электроустановках напряжением выше 1000 В? |  |  |
| 24.3. | капитальный ремонт воздушной линии электропередачи (далее - ВЛ) независимо от напряжения? |  |  |
| 24.4. | работы в открытом распределительном устройстве (далее - ОРУ) на проводах (тросах) и относящихся к ним изоляторах, арматуре, расположенным выше проводов, тросов, находящихся под напряжением, с учетом мер для предотвращения опускания проводов (тросов) и для защиты от наведенного напряжения? |  |  |
| 25. | Обеспечила ли организация защитными касками работников, работающих в: | [Пункт 4.13 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KG"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 25.1. | помещениях с электрооборудованием, за исключением щитов управления и релейных? |  |  |
| 25.2. | закрытом распределительном устройстве (далее - ЗРУ)? |  |  |
| 25.3. | открытом распределительном устройстве (далее - ОРУ)? |  |  |
| 25.4. | подземных сооружениях, колодцах, туннелях, траншеях и котлованах? |  |  |
| 25.5. | бригадах по обслуживанию и ремонту ВЛ? |  |  |
| 26. | Проводится ли в организации уравнивание потенциалов при работах на ВЛ перед соединением или разрывом электрически связанных участков (проводов, тросов) путем соединения этих участков проводником или установкой заземлений с обеих сторон разрыва (предполагаемого разрыва) с присоединением к одному заземлителю (заземляющему устройству)? | [Пункт 4.17 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A960NK"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 27. | Имеется ли в организации организационно-распорядительный документ о предоставлении административно-техническому, оперативному или оперативно-ремонтному персоналу права выдачи нарядов и распоряжений? | [Пункт 5.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 28. | Имеется ли в организации организационно-распорядительный документ о предоставлении работникам права выдачи разрешений на подготовку рабочего места и на допуск к работе в электроустановках? | [Пункты 5.5](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E60KG"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [5.6](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KH"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [5.14 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KG"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 29. | Имеется ли в организации организационно-распорядительный документ о предоставлении работникам права назначаться ответственным руководителем работ? | [Пункт 5.7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DQ0K9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 30. | Имеется ли в организации организационно-распорядительный документ о предоставлении работникам права назначаться допускающим? | [Пункт 5.8 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DS0KA"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 31. | Имеется ли в организации организационно-распорядительный документ о предоставлении работникам права назначаться производителем работ? | [Пункт 5.9 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DU0KB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 32. | Имеется ли в организации организационно-распорядительный документ о предоставлении работникам права назначаться наблюдающим? | [Пункт 5.12 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 33. | Соблюдается ли в организации требование по соответствию численности бригады и ее состава с учетом квалификации членов бригады по электробезопасности, условий выполнения работы, а также возможности обеспечения надзора за членами бригады со стороны производителя работ (наблюдающего), присвоенным группам по электробезопасности? | [Пункт 5.15 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EA0KH"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 34. | Соблюдаются ли в организации сроки действия наряда-допуска при организации работ в электроустановках: | [Пункт 6.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E60KE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 34.1. | выдача на срок не более 15 календарных дней? |  |  |
| 34.2. | продление 1 раз на срок не более 15 календарных дней? |  |  |
| 35. | Соблюдаются ли в организации правила продления нарядов-допусков: | [Пункт 6.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 35.1. | продление работниками, выдавшими наряд-допуск? |  |  |
| 35.2. | продление работниками, имеющими право выдачи наряда-допуска на работы в данной электроустановке? |  |  |
| 36. | Соблюдаются ли в организации сроки хранения нарядов, по которым работы полностью закончены в течение 30 суток? | [Пункт 6.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EA0KG"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 37. | Имеется ли в организации журнал учета работ по нарядам-допускам и распоряжениям? | [Пункт 6.6](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EC0KH"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [приложение 8 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8A0ND"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 38. | Имеются ли записи о фактах первичных и ежедневных допусков к работе по наряду-допуску в: | [Пункт 6.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EC0KH"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 38.1. | журнале учета работ по нарядам-допускам и распоряжениям? |  |  |
| 38.2. | оперативном журнале? |  |  |
| 39. | Соблюдаются ли в организации сроки действия нарядов-допусков для поочередного проведения однотипной работы на нескольких подстанциях или нескольких присоединениях одной подстанции? | [Пункт 6.14 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EC0KG"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 40. | Имеются ли в наличии записи о допуске персонала на каждое присоединение в графах представленного наряда-допуска по поочередному проведению однотипных работ на нескольких присоединениях одной подстанции при: | [Пункт 6.12 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 40.1. | прокладке и перекладке силовых и контрольных кабелей? |  |  |
| 40.2. | испытаниях электрооборудования? |  |  |
| 40.3. | проверке устройств защиты или измерений? |  |  |
| 40.4. | проверке блокировки или электроавтоматики? |  |  |
| 40.5. | проверке телемеханики или связи? |  |  |
| 41. | Соблюдается ли в организации требование о выдаче наряда на работы на конденсаторах связи и высокочастотных заградителях персоналом, обслуживающим РУ? | [Пункт 6.17 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EI0KJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 42. | Оформляются ли в организации в нарядах в строке "Отдельные указания" записи о: | [Пункт 6.19 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E60KC"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 42.1. | нахождении ремонтируемой ВЛ под наведенным напряжением? |  |  |
| 42.2. | ВЛ, пересекающих ремонтируемую линию, которые требуется отключить и заземлить? |  |  |
| 42.3. | ВЛ, проходящих вблизи ремонтируемой линии, если их отключение требуется по условиям работы? |  |  |
| 42.4. | выполнении заземления ВЛ, пересекающих ремонтируемые линии или проходящих вблизи них и недопущении снятия с них заземления до полного окончания работ? |  |  |
| 43. | Имеется ли в журнале учета и выдачи нарядов и распоряжений запись о выдаче письменных заданий (далее - распоряжений) на производство работ, определяющая её содержание, место, время, меры безопасности и работников, которым поручено выполнение, с указанием их групп по электробезопасности? | [Пункт 7.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EE0KG"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 44. | Соблюдается ли в организации срок действия распоряжений? | [Пункт 7.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EE0KG"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 45. | Выполняются ли в организации записи о допуске к работам по распоряжению в журнале учёта работ по нарядам и распоряжениям? | [Пункт 7.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EM0KK"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 46. | Соблюдается ли в организации соответствие группы по электробезопасности, присвоенной работникам, проводящим неотложные работы: | [Пункт 7.7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OE0LK"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 46.1. | для производителя работ (наблюдающего) из числа оперативного персонала, выполняющего работу или осуществляющего наблюдение за работающими в электроустановках напряжением выше 1000 В, - группа IV? |  |  |
| 46.2. | для производителя работ из числа оперативного персонала, выполняющего работу или осуществляющего наблюдение за работающими в электроустановках напряжением до 1000 В - группа III? |  |  |
| 46.3. | для членов бригады, работающих в электроустановках напряжением до и выше 1000 В, - группа III? |  |  |
| 47. | Имеется ли запись в оперативном журнале о начале, окончании работ, мероприятиях по подготовке рабочего места, характере работы и составе бригады при работах по распоряжению, выдаваемому оперативным персоналом? | [Пункт 7.16 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P00LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 48. | Имеется ли в организации в наличии перечень работ, выполняемых в электроустановках до 1000 В, подписанный ответственным за электрохозяйство и утверждённый руководителем организации или руководителем обособленного подразделения, в котором указаны небольшие по объему ремонтные работы и работы по техническому обслуживанию, выполняемые в течение рабочей смены и разрешенные к производству в порядке текущей эксплуатации? | [Пункты 8.1](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OK0LM"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [42.10 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NI"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 49. | Имеются ли в перечне работ в порядке текущей эксплуатации указания, определяющие виды работ, разрешенные к выполнению единолично и бригадой? | [Пункт 8.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OQ0LP"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 50. | Имеются ли в перечне работ в порядке текущей эксплуатации указания о порядке учета работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации (уведомление вышестоящего оперативного персонала о месте и характере работы, ее начале и окончании, оформлении работы записью в оперативном журнале)? | [Пункт 8.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OS0LQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 51. | Соблюдается ли в организации требование о допуске бригады к работе только по одному наряду? | [Пункт 9.2](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P40LU"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) , подпункт 10 пункта 7 приложения 7 к ПОТЭЭ |  |
| 52. | Соблюдаются ли в организации требования при проведении работ в электроустановках в составе бригады: | [Пункт 11.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P40LS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 52.1. | выполняется ли надзор за всеми членами бригады на участке рабочего места, где выполняется наиболее опасная работа производителем работ (ответственным руководителем, наблюдающим)? |  |  |
| 52.2. | удаляется ли бригада с места работы в случае временного ухода с рабочего места производителя работ (наблюдающего) и отсутствия возможности переложить исполнение своих обязанностей на ответственного руководителя работ? |  |  |
| 52.3. | передает ли наряд производитель работ (наблюдающий) на время своего временного отсутствия на рабочем месте заменившему его работнику (ответственному руководителю работ, допускающему или работнику, имеющему право выдачи нарядов)? |  |  |
| 53. | Имеются ли в наличии подписи в наряде о проведении инструктажа производителем работ (наблюдающим) работникам, введенным в состав бригады? | [Пункт 11.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LV"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 54. | Соблюдается ли в организации требование о выдаче наряда заново при: | [Пункт 11.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0M0"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 54.1. | замене ответственного руководителя или производителя работ (наблюдающего)? |  |  |
| 54.2. | изменении состава бригады более чем наполовину? |  |  |
| 54.3. | изменении условий работы? |  |  |
| 55. | Соблюдаются ли в организации требования при переводе на другое рабочее место: | [Пункты 12.1](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P00LP"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [12.2](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P20LQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [12.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P60LS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 55.1. | оформление перевода бригады на другое рабочее место при работах в РУ напряжением выше 1000 В, который осуществляет допускающий? |  |  |
| 55.2. | оформление работы без отключения оборудования в наряде при переводе бригады из одного РУ в другое? |  |  |
| 56. | Соблюдаются ли в организации требования, обеспечивающие безопасность при перерыве в работе в связи с окончанием рабочего дня: | [Пункт 13.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LV"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 56.1. | не снимаются плакаты безопасности, ограждения, флажки, заземления? |  |  |
| 56.2. | сдает ли наряд допускающему производитель работ (наблюдающий)? |  |  |
| 56.3. | оформляет ли производитель работ (наблюдающий) окончание работы подписью в своем экземпляре наряда? |  |  |
| 57. | Соблюдаются ли в организации требования, обеспечивающие безопасность при повторном допуске к работе в последующие дни на подготовленное рабочее место: | [Пункт 13.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0M0"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 57.1. | фиксируется ли разрешение на повторный допуск в оперативном журнале? |  |  |
| 57.2. | проверяется ли перед допуском бригады к работе на следующий день целостность и сохранность оставленных плакатов, ограждений, флажков, а также надежность заземлений? |  |  |
| 57.3. | оформлен ли в нарядах допуск к работе? |  |  |
| 58. | Обеспечены ли производителем работ в последовательности мероприятия по сдаче-приемке рабочего места после полного окончания работы в электроустановках: | [Пункты 14.1](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P20LP"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [14.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P40LQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 58.1. | удаление бригады с рабочего места? |  |  |
| 58.2. | снятие установленных бригадой временных ограждений, переносных плакатов безопасности, флажков и заземлений? |  |  |
| 58.3. | закрытие дверей электроустановки на замок? |  |  |
| 58.4. | оформление в наряде полного окончания работ подписью ответственного руководителя работ? |  |  |
| 59. | Оформлено ли окончание работ производителем работ (наблюдающим) в наряде в соответствующих графах? | [Пункт 14.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P60LR"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 60. | Сдан ли производителем работ (наблюдающим) наряд допускающему для хранения в папке действующих или закрытых нарядов в специально отведенном месте? | [Пункт 14.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P60LR"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 61. | Выполняется ли осмотр рабочего места после окончания работ допускающим? | [Пункт 14.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P80LS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 62. | Сообщает ли допускающий работнику, выдающему разрешение на подготовку рабочих мест и допуск к работе, и оперативному персоналу, в чьем оперативном управлении находится электроустановка, о полном окончании работ и о возможности включения электроустановки? | [Пункт 14.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P80LS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 63. | Имеется ли в журнале учета работ по нарядам и распоряжениям запись об окончании работы по наряду или распоряжению? | [Пункт 14.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 64. | Имеется ли в оперативном журнале запись об окончании работы по наряду или распоряжению? | [Пункт 14.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 65. | Соблюдаются ли в организации технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работ со снятием напряжения: | [Пункт 16.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P60LQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 65.1. | произведены ли необходимые отключения? |  |  |
| 65.2. | приняты ли меры, препятствующие подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов? |  |  |
| 65.3. | вывешены ли запрещающие плакаты на приводах ручного и на ключах дистанционного управления коммутационных аппаратов? |  |  |
| 65.4. | проверено ли отсутствие напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены для защиты людей от поражения электрическим током? |  |  |
| 65.5. | установлено ли заземление? |  |  |
| 65.6. | вывешены ли указательные плакаты "Заземлено"? |  |  |
| 65.7. | ограждены ли рабочие места и оставшиеся под напряжением токоведущие части? |  |  |
| 65.8. | вывешены предупреждающие и предписывающие плакаты? |  |  |
| 66. | Обеспечен ли видимый разрыв цепи в электроустановках напряжением выше 1000 В с каждой стороны, с которой включением коммутационного аппарата не исключена подача напряжения на рабочее место? | [Пункт 17.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 67. | Имеется ли в наличии, в случае отсутствия видимого разрыва, механический указатель гарантированного положения контактов в комплектных распределительных устройствах заводского изготовления с выкатными элементами для проверки отключенного положения коммутационного аппарата? | [Пункт 17.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 68. | Имеется ли в наличии, в случае отсутствия видимого разрыва, механический указатель гарантированного положения контактов в комплектных распределительных устройствах заводского изготовления с выкатными элементами в комплектных распределительных устройствах с элегазовой изоляцией (далее - КРУЭ) напряжением 6 кВ и выше для проверки отключенного положения коммутационного аппарата? | [Пункт 17.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 69. | Имеется ли в наличии сигнализация положения коммутационных аппаратов (выключателей, разъединителей, заземляющих ножей) при дистанционном управлении коммутационными аппаратами с автоматического рабочего места (далее - АРМ)? | [Пункт 17.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0LU"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 70. | Имеются ли в организации средства технологического видеонаблюдения для контроля за состоянием коммутационных аппаратов? | [Пункт 17.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0LU"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 71. | Вывешиваются ли запрещающие плакаты "Не включать! Работают люди" на: | [Пункт 18.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PO0M3"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 71.1. | приводах (рукоятках приводов) коммутационных аппаратов с ручным управлением (выключателей, отделителей, разъединителей, рубильников, автоматов) во избежание подачи напряжения на рабочее место? |  |  |
| 71.2. | приводе каждого полюса у однополюсных разъединителей, у разъединителей, управляемых оперативной штангой на ограждениях? |  |  |
| 71.3. | присоединениях напряжением до 1000 В, не имеющих коммутационных аппаратов, в КРУ на шторках или дверцах запертых на замок? |  |  |
| 71.4. | ключах и кнопках дистанционного и местного управления? |  |  |
| 71.5. | автоматах или у места снятых предохранителей цепей управления? |  |  |
| 71.6. | автоматах или у места снятых предохранителей и силовых цепей питания приводов коммутационных аппаратов? |  |  |
| 72. | Вывешивается ли плакат "Не открывать! Работают люди" на задвижках, закрывающих доступ воздуха в пневматические приводы разъединителей? | [Пункт 18.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PO0M3"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 73. | Вывешивается ли плакат "Не включать! Работа на линии" на: | [Пункт 18.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LR"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 73.1. | отключенных для выполнения работ ВЛ, КВЛ или КЛ? |  |  |
| 73.2. | приводах разъединителей, которыми отключена для выполнения работ ВЛ, КВЛ или КЛ? |  |  |
| 73.3. | приводах или ключах управления коммутационным аппаратом в зависимости от его конструктивного исполнения, при отсутствии разъединителей на линиях электропередачи напряжением до 1000 В? |  |  |
| 74. | Отображаются ли рядом с графическим обозначением соответствующего коммутационного аппарата на схеме АРМ при дистанционном управлении коммутационными аппаратами с АРМ плакаты безопасности? | [Пункты 18.1](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PO0M3"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [18.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LR"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 75. | Обеспечила ли организация специальными приборами для проверки исправности указателей напряжения? | [Пункт 19.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 76. | Обеспечены ли встроенными стационарными указателями напряжения комплектные распределительные устройства заводского изготовления (в том числе с заполнением элегазом)? | [Пункт 19.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 77. | Соблюдается ли запрет на применение контрольных ламп для проверки отсутствия напряжения в электроустановках до 1000 В? | [Пункт 19.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0M1"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 78. | Соблюдается ли запрет на использование изолирующей штанги напряжением выше 1000 В для установки и снятия переносных заземлений без диэлектрических перчаток? | [Пункт 20.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PG0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 79. | Установлены ли заземления в электроустановках напряжением выше 1000 В на токоведущие части всех фаз (полюсов) отключенного для работ участка со всех сторон, откуда подается напряжение, за исключением отключенных для работы сборных шин РУ, на которые достаточно установить одно заземление? | [Пункт 21.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0M0"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 80. | Имеется ли запись работника, выдающего наряд, производителя работ на временное снятие и повторную установку заземлений, внесенное в строку наряда "Отдельные указания" с записью о том, где и для какой цели должны быть сняты заземления? | [Пункт 21.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0M4"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 81. | Имеется ли в организации перечень электроустановок, утвержденный работодателем и доведенный до сведения работников, конструкция которых такова, что установка заземления опасна или невозможна (например, в некоторых распределительных ящиках, КРУ отдельных типов, сборках с вертикальным расположением фаз), с разработкой дополнительных мероприятий по обеспечению безопасности работ включающих установку диэлектрических колпаков на ножи разъединителей, рубильников диэлектрических накладок или отсоединение проводов, кабелей и шин? | [Пункт 21.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00M5"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 82. | Соблюдаются ли требования безопасности в электроустановках напряжением до 1000 В при операции по установке и снятию заземлений? | [Пункт 21.7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PI0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 83. | Соблюдаются ли требования безопасности в электроустановках напряжением выше 1000 В при операции по установке и снятию заземлений: | [Пункт 21.8 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PK0LU"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 83.1. | переносное заземление устанавливается двумя работниками: один - имеющий группу IV (из числа оперативного персонала), другой - имеющий группу III (имеет право быть из числа ремонтного персонала, а при выполнении работ по заземлению присоединений потребителей - из персонала потребителей)? |  |  |
| 83.2. | включает заземляющие ножи один работник, имеющий группу IV, из числа оперативного персонала? |  |  |
| 83.3. | отключает заземляющие ножи и снимает переносные заземления единолично работник из числа оперативного персонала, имеющий группу III? |  |  |
| 84. | Обеспечила ли организация временными ограждениями в виде щитов, ширм, экранов, шнуров из растительных или синтетических волокон для временного ограждения токоведущих частей, оставшихся под напряжением при работе по нарядам-допускам и распоряжениям? | [Пункт 23.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PG0LS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 85. | Выполняются ли записи о необходимости установки временных ограждений в виде щитов, ширм, экранов для временного ограждения токоведущих частей, оставшихся под напряжением при работе по распоряжениям в разделе "Технические мероприятия" журнала учёта работ по нарядам-допускам и распоряжениям для работы в электроустановках, при работе по нарядам-допускам: в графе "Отдельные указания" нарядов-допусков? | [Пункт 23.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PG0LS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 86. | Вывешиваются ли плакаты "Стой! Напряжение": | [Пункты 23.4](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0LU"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [23.5](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PO0LV"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [23.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PQ0M0"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 86.1. | на ограждениях камер, шкафах и панелях, граничащих с рабочим местом? |  |  |
| 86.2. | на канате, веревке или шнуре из растительных либо синтетических волокон, обращенные внутрь огражденного пространства оборудовании, установленного на фундаментах и отдельных конструкциях, при ограждении (с оставлением проезда, прохода) рабочего места в ОРУ? |  |  |
| 86.3. | в ОРУ на участках конструкций, по которым можно пройти от рабочего места к граничащим с ним участкам, находящимся под напряжением? |  |  |
| 87. | Имеется ли запись в графе "Отдельные указания" наряда, при необходимости убрать или переставить плакаты и ограждения, установленные при подготовке рабочих мест допускающим? | [Пункт 23.8 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0M2"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 88. | Выполняются ли ограждения зон электроустановок с уровнями электрических и магнитных полей выше предельно допустимых значений? | [Пункт 24.17 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 89. | Внесены ли дополнительные меры безопасности при работах в зоне влияния электрического и магнитного полей в строку "Отдельные указания" наряда? | [Пункт 24.18 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0LR"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 90. | Выполняются ли правила безопасности при выполнении работ в электролизных установках: | [Пункты 26.4](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0LV"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [26.5](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00M0"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [26.6](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q40M2"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [26.7](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q60M3"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [26.20 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PS0LU"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 90.1. | отсутствуют ли факты проведения огневых работ на корпусах оборудования и трубопроводах при наличии в них водорода? |  |  |
| 90.2. | проводится ли продувка перед пуском аппаратов и трубопроводов электролизной установки (кроме ресиверов) азотом? |  |  |
| 90.3. | проводится ли продувка азотом аппаратов и трубопроводов при отключении электролизной установки более чем на 4 часа, а также при нарушении технологического процесса? |  |  |
| 90.4. | проводится ли продувка до полного отсутствия водорода в конечной точке при проведении сварки или ремонтных работ, связанных с вскрытием электролизной установки? |  |  |
| 90.5. | выполняется ли порядок пуска электролизной установки после монтажа, капитального ремонта или длительной остановки? |  |  |
| 91. | Имеются ли внутри помещения электролизной установки и на дверях знаки безопасности, запрещающие пользоваться открытым огнем, надписи "Водород. Огнеопасно"? | [Пункт 26.11 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QE0M7"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 92. | Имеются ли в наличии у электролизёров резиновые диэлектрические ковры? | [Пункт 26.15 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P80LP"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 93. | Составляют ли непрерывную электрическую цепь оборудование и трубопроводы электролизной установки, ресиверы и трубопроводы от ресиверов до машинного зала и присоединены ли к заземляющим устройствам не менее чем в двух местах? | [Пункт 26.16 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 94. | Обеспечила ли организация специальным экраном для защиты работников от возникающих рентгеновских излучений при испытании дугогасительных камер повышенным напряжением с амплитудным значением более 20 кВ в РУ, оснащённых вакуумными выключателями? | [Пункт 29.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0LS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 95. | Включается ли в аккумуляторных помещениях приточно-вытяжная вентиляция перед началом заряда и отключается не ранее, чем через 1,5 часа после окончания заряда? | [Пункт 35.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QE0M2"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 96. | Обеспечила ли организация аккумуляторное помещение: | [Пункт 35.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QG0M3"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 96.1. | стеклянной или фарфоровой (полиэтиленовой) кружкой с носиком (или кувшином) емкостью 1,5-2 л для составления электролита и доливки его в сосуды? |  |  |
| 96.2. | нейтрализующим 2,5-процентным раствором питьевой соды для кислотных батарей? |  |  |
| 96.3. | 10-процентным раствором борной кислоты или уксусной эссенции (одна часть на восемь частей воды) для щелочных батарей? |  |  |
| 96.4. | водой для обмыва рук? |  |  |
| 96.5. | полотенцем? |  |  |
| 97. | Обеспечила ли организация хранение кислоты в стеклянных бутылях с притертыми пробками, снабженных бирками с названием кислоты? | [Пункт 35.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QK0M5"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 98. | Находятся ли бутыли с кислотой и порожние бутыли в отдельном помещении, установленные на полу в корзинах или деревянных обрешетках? | [Пункт 35.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QK0M5"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 99. | Обеспечена ли организация специальной штангой для разряда конденсаторов (снижения остаточного напряжения до нуля)? | [Пункт 36.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QK0M4"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 100. | Обеспечена ли организацией установка закоротки на выводах конденсаторов, не подключённых к электрическим схемам, но находящихся в зоне действия электрического поля (наведенного напряжения)? | [Пункт 36.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QM0M5"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 101. | Имеются ли в каждом цехе (районе, участке) утвержденные руководителем организации перечни газоопасных подземных сооружений, с которыми ознакомлен оперативный персонал? | [Пункт 37.36 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QC0M0"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 102. | Имеется ли в организации список работников, обученных пользованию приборами и проводящих проверку подземных сооружений на загазованность, утвержденный руководителем организации (обособленного подразделения)? | [Пункт 37.37 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QG0M1"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 103. | Имеются ли записи в удостоверениях о проверке знаний норм и правил у работников, допущенных к работам, выполняемым без снятия напряжения? | [Пункты 38.42](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A760NC"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [2.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KC"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 104. | Имеется ли в организации утвержденный перечень линий (участков линий), находящихся под наведенным напряжением? | [Пункт 38.43 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A780ND"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 105. | Имеются ли в организации документы, свидетельствующие о проведении специальной подготовки у работников, участвующих в проведении испытаний электрооборудования? | [Пункт 39.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0NF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 106. | Имеются ли в организации документы (удостоверения, протоколы проверки знаний), свидетельствующие о проведении проверки знаний у работников, участвующих в испытаниях электрооборудования? | [Пункт 39.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0NF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 107. | Имеется ли в организации распорядительный документ о создании комиссии по проверке знаний у персонала организации, с включением в состав комиссии специалистов по испытаниям оборудования, имеющих группу V - в электроустановках напряжением выше 1000 В и группу IV - в электроустановках напряжением до 1000 В? | [Пункт 39.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0NF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 108. | Имеются ли в организации документы о проведении у производителя работ и работников, проводящих испытания электрооборудования единолично, месячная стажировка под контролем работника, стаж которого по испытаниям электрооборудования не должен быть менее года (далее - опытный работник)? | [Пункт 39.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0NF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 109. | Имеются ли записи в удостоверениях о проверке знаний норм и правил у работников, участвующих в проведении испытаний электрооборудования, о предоставлении права проведения специальных работ - испытания оборудования повышенным напряжением (за исключением работ с мегаомметром)? | [Пункты 39.1](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0NF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [2.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KC"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 110. | Имеются ли в организации типовые методики по массовым испытаниям материалов и изделий (средства защиты, различные изоляционные детали, масло) с использованием стационарных испытательных установок, у которых токоведущие части закрыты сплошными или сетчатыми ограждениями, а двери снабжены блокировкой? | [Пункт 39.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7E0NA"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 111. | Обеспечила ли организация рабочее место оператора испытательной установки: | [Пункт 39.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7G0NB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 111.1. | отделена ли часть установки, которая имеет напряжение выше 1000 В? |  |  |
| 111.2. | предусмотрена ли раздельная световая сигнализация, извещающая о включении напряжения до и выше 1000 В? |  |  |
| 111.3. | предусмотрена ли звуковая сигнализация, извещающая о подаче испытательного напряжения? |  |  |
| 111.4. | при подаче испытательного напряжения оператор стоит ли на изолирующем ковре? |  |  |
| 112. | Обеспечила ли организация выполнение оснащения передвижных испытательных установок: | [Пункт 39.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7G0NB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 112.1. | наружной световой сигнализацией, автоматически включающейся при наличии напряжения на выводе испытательной установки? |  |  |
| 112.2. | звуковой сигнализацией, кратковременно извещающей о подаче испытательного напряжения? |  |  |
| 112.3. | блокировкой, обеспечивающей снятие напряжения с испытательной схемы в случае открывания двери испытательная установка? |  |  |
| 113. | Ограждены ли щитами, канатами с предупреждающим плакатом "Испытание. Опасно для жизни", обращенным наружу, испытываемое оборудование, испытательная установка и соединительные провода? | [Пункт 39.8 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7K0ND"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 114. | Выполнено ли присоединение испытательной установки к сети напряжением 380/220 В через коммутационный аппарат с видимым разрывом цепи или через штепсельную вилку, расположенные на месте управления установкой? | [Пункт 39.14 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A800NJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 115. | Имеется ли в организации распоряжение, разрешающее совмещение ответственным руководителем или производителем работ обязанностей допускающего в устройствах средств связи, диспетчерского и технологического управления (далее - СДТУ), если для подготовки рабочего места не требуется оперировать коммутационными аппаратами? | [Пункт 41.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A6S0N5"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 116. | Имеются ли в организации, разработанные ППР по устройству пересечений и ремонту проводов воздушной линии связи (далее - ВЛС), пересекающие провода контактной сети электрифицированных железных дорог, трамваев и троллейбусов? | [Пункт 41.24 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A860NH"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 117. | Имеется ли в организации утвержденный перечень ВЛС, находящихся под наведенным напряжением? | [Пункт 41.28 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NL"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 118. | Обеспечена ли организация резиновыми диэлектрическими ковриками или изолирующими подставками для закрытия пола перед вводными и вводно-испытательными стойками КЛ и ВЛС, стойками дистанционного питания, стойками автоматических регуляторов напряжения, токораспределительными стойками? | [Пункт 41.52 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8C0NI"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 119. | Имеются ли знаки, предупреждающие о наличии напряжения, на чехлах оборудования, к которому подводится напряжение дистанционного питания? | [Пункт 41.53 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 120. | Имеются ли в организации программы на работы в схемах устройств сложных защит, в которых в том числе указаны меры безопасности? | [Пункт 42.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7G0N9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 121. | Имеются ли в организации паспорта на: | [Пункт 44.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7I0N9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 121.1. | ручные электрические машины? |  |  |
| 121.2. | переносной электроинструмент? |  |  |
| 121.3. | переносные светильники? |  |  |
| 122. | Имеется ли в организации журнал учета, проверки и испытания ручных электрических машин, переносного электроинструмента и светильников с относящимся к ним вспомогательным оборудованием? | [Пункт 44.7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7Q0NB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 123. | Выполнено ли заземление или зануление корпуса разделительного трансформатора, в зависимости от режима нейтрали питающей электрической сети? | [Пункт 44.10 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A860NE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 124. | Выдается ли в организации наряд на работы с применением грузоподъемных машин и механизмов, которые проводятся в действующих электроустановках? | [Пункт 45.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NG"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 125. | Имеется ли в организации обученный персонал (крановщики, машинисты, стропальщики), работающие в действующих электроустановках или в охранной зоне ВЛ? | [Пункт 45.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8G0NH"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 126. | Имеется ли запись в строке наряда-допуска на производство работ с грузоподъемными механизмами "Отдельные указания" о назначении работника, ответственного за безопасное производство работ кранами (подъемниками, вышками) с указанием должности, фамилии и инициалов, а также выполняемых работ под его непосредственным руководством? | [Пункт 45.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8I0NI"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 127. | Имеется ли знак о непревышении скорости 10 км/ч при движении грузоподъемных машин и механизмов на территории ОРУ? | [Пункт 45.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8K0NJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 128. | Имеются ли у командируемого персонала удостоверения установленной формы о проверке знаний правил работы в электроустановках с отметкой о группе по электробезопасности, присвоенной в установленном действующими нормами порядке? | [Пункт 46.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 129. | Имеется ли в организации сопроводительное письмо командирующей организации с указанием в нём цели командировки, а также работников, которым необходимо предоставить право выдачи наряда, права быть ответственными руководителями, производителями работ, членами бригады, а также подтверждающего группы по электробезопасности этих работников с резолюцией руководителя организации (обособленного подразделения) - владельца электроустановки? | [Пункт 46.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 130. | Проведены ли командированному персоналу по прибытии на место командировки вводный и первичный инструктажи по безопасности труда, ознакомление с электрической схемой и особенностями электроустановки, в которой им предстоит работать, а работникам, которым предоставляется право выдачи наряда, исполнять обязанности ответственного руководителя и производителя работ, инструктажи по схеме электроснабжения электроустановки с оформлением инструктажей в журналах инструктажа с подписями командированных работников и работников, проводивших инструктажи? | [Пункт 46.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7K0N9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 131. | Имеется ли в организации договор или письменное соглашение со строительно-монтажной (ремонтной, наладочной) организацией (далее - СМО) на производство строительно-монтажных, ремонтных и наладочных работ на территории организации - владельца электроустановок (заказчика), в котором должны быть указаны сведения о содержании, объеме и сроках выполнения работ? | [Пункт 47.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8O0NJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 132. | Имеется ли в организации список работников командирующей организации, которые имеют право выдачи нарядов и быть руководителями работ, с указанием фамилии и инициалов, должности, группы по электробезопасности? | [Пункт 47.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8O0NJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 133. | Имеется ли в организации акт-допуск, оформленный перед началом работ руководителем или уполномоченным представителем организации (обособленного подразделения) совместно с представителем СМО, на производство работ на территории действующего предприятия по форме, установленной действующими строительными нормами и правилами? | [Пункт 47.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8Q0NK"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 134. | Указаны ли в акте-допуске или отдельном распоряжении организации (обособленного подразделения) - владельца электроустановок работники, имеющие право: | [Пункт 47.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8S0NL"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 134.1. | допуска к работе работников СМО? |  |  |
| 134.2. | право подписи наряда-допуска? |  |  |
| 135. | Проведены ли персоналу СМО, по их прибытии на место проведения работ, с учетом местных особенностей, имеющихся на выделенном участке опасных факторов, с росписью в журналах регистрации инструктажей СМО и подразделения организации: | [Пункт 47.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A900NN"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 135.1. | вводный инструктаж по безопасности труда? |  |  |
| 135.2. | первичный инструктаж по безопасности труда? |  |  |
| 135.3. | работникам, имеющим право выдачи нарядов и быть руководителями работ, дополнительно инструктаж по схемам электроустановок? |  |  |
| 136. | Оформлены ли нарядом по форме, установленной действующим сводом правил, ответственными работниками СМО, на производство строительно-монтажных, ремонтных и наладочных работ на территории организации? | [Пункт 47.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A920NO"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 137. | Подаются ли заявки СМО работникам организации - владельца электроустановок на подготовку рабочего места, для выполнения строительно-монтажных работ? | [Пункт 47.7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NP"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 138. | Выполнено ли ограждение зоны работ, выделенной для СМО, препятствующее ошибочному проникновению персонала СМО в действующую часть электроустановок? | [Пункт 47.8 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A960NQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 139. | Выполняется ли проведение первичного допуска к работам на территории организации допускающим из числа персонала организации - владельца электроустановок с росписью допускающего в наряде-допуске, выданном работником СМО, ответственным за выдачу наряда-допуска? | [Пункт 47.10 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8Q0NJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 140. | Выполняется ли проведение ежедневного допуска к работам персонала СМО допускающим и осуществление надзора наблюдающим из числа персонала организации - владельца электроустановок, в тех случаях, когда зона работ СМО не выгорожена или путь следования работников СМО в выделенную зону проходит по территории или через помещения действующего РУ? | [Пункт 47.11 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8S0NK"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 141. | Имеются ли в наличии документы, оформляемые в случае аварии на объекте энергетики (электроустановке): | Пункт 1.2.2 ПОТЭЭ;  [пункты 7](kodeks://link/d?nd=902182516&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DE0K8"\o"’’Об утверждении Правил расследования причин аварий в электроэнергетике (с изменениями на 24 мая 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 28.10.2009 N 846Статус: действующая редакция (действ. с 07.06.2017)) ,  [8](kodeks://link/d?nd=902182516&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DG0K9"\o"’’Об утверждении Правил расследования причин аварий в электроэнергетике (с изменениями на 24 мая 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 28.10.2009 N 846Статус: действующая редакция (действ. с 07.06.2017)) ,  [19 Правил расследования причин аварий в электроэнергетике](kodeks://link/d?nd=902182516&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KB"\o"’’Об утверждении Правил расследования причин аварий в электроэнергетике (с изменениями на 24 мая 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 28.10.2009 N 846Статус: действующая редакция (действ. с 07.06.2017)) , утвержденных |  |
| 141.1. | уведомление собственника о возникновении аварии в установленном порядке? | [постановлением Правительства Российской Федерации от 28 октября 2009 г. N 846](kodeks://link/d?nd=902182516"\o"’’Об утверждении Правил расследования причин аварий в электроэнергетике (с изменениями на 24 мая 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 28.10.2009 N 846Статус: действующая редакция (действ. с 07.06.2017))  (Собрание |  |
| 141.2. | приказ о создании комиссии по расследованию причин аварии? | законодательства Российской Федерации, 2009, N 44, ст.5243; 2017, |  |
| 141.3. | акт расследования причин аварии, подписанный председателем комиссии? | N 23, ст.3320) |  |
| 142. | Обеспечен ли персонал, обслуживающий распределительные устройства, схемами и регламентами по допустимым режимам работы электрооборудования в нормальных и аварийных условиях? | [Пункты 1.4.2](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0K7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) ,  [5.4.1 Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) , утвержденных  [приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 19 июня 2003 г. N 229](kodeks://link/d?nd=901865958"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
|  |  | (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 июня 2003 г., регистрационный N 4799), (далее - ПТЭСС) |  |
| 143. | Обеспечены ли в организации распределительные устройства напряжением 330 кВ и выше средствами биологической защиты в виде стационарных, переносных или инвентарных экранов? | [Пункт 5.4.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 144. | Обеспечен ли персонал организации, обслуживающий распределительные устройства, картами распределения напряженности электрического поля на площадке открытого распределительного устройства на уровне 1,8 м над поверхностью земли? | [Пункт 5.4.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 145. | Исключена ли в организации эксплуатация маслоприемников в неисправном состоянии? | [Пункт 5.4.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8Q0NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 146. | Обеспечен ли уровень масла в масляных выключателях в пределах шкалы маслоуказателя при максимальном и минимальном значениях температуры окружающего воздуха? | [Пункт 5.4.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8U0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 147. | Обеспечено ли в организации наличие пломб на блокировочных замках на коммутационных аппаратах распределительных устройств напряжением 3 кВ и выше? | [Пункт 5.4.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A960NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 148. | Обеспечено ли в организации наличие окраски рукояток приводов заземляющих ножей в красный цвет, а самих заземляющих ножей - в черный? | [Пункт 5.4.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9E0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 149. | Имеют ли шкафы управления выключателей и разъединителей, верхняя часть которых расположена на высоте 2 м и более стационарные площадки обслуживания? | [Пункт 5.4.13 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 150. | Обеспечено ли в организации наличие надписей, указывающих назначение присоединений и их диспетчерские наименования на: | [Пункт 5.4.14 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9K0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 150.1. | дверях и внутренних стенках камер закрытых распределительных устройств? |  |  |
| 150.2. | оборудовании открытых распределительных устройств? |  |  |
| 150.3. | наружных и внутренних лицевых частях комплектных распределительных устройств? сборках, а также на лицевой и оборотной сторонах панелей щитов |  |  |
| 150.4. | сборках? |  |  |
| 150.5. | лицевой и оборотной сторонах панелей щитов? |  |  |
| 151. | Имеются ли в организации на дверях распределительных устройств предупреждающие знаки в соответствии с положениями правил применения и испытания средств защиты, используемые в электроустановках? | [Пункт 5.4.14 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9K0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 152. | Обеспечено ли в организации наличие на предохранительных щитках и (или) у предохранителей присоединений надписей, указывающих номинальный ток плавкой вставки? | [Пункт 5.4.14 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9K0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 153. | Имеется ли в организации на металлических частях корпусов оборудования расцветка фаз? | [Пункт 5.4.14 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9K0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 154. | Осуществляется ли в организации запись в журнале посещения о проведении осмотра оборудования распределительных устройств без отключения от сети на объектах без постоянного дежурства персонала - не реже 1 раза в месяц? | [Пункт 5.4.15 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 155. | Осуществляется ли в организации запись в журнале посещения о проведении осмотра оборудования распределительных устройств (РУ) без отключения от сети на объектах без постоянного дежурства персонала - не реже 1 раза в 6 месяцев? | [Пункт 5.4.15 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 156. | Обеспечены ли в организации устройствами электроподогрева днищ баков и корпусов масляные выключатели, включаемые при понижении температуры окружающего воздуха ниже допустимой по характеристикам масла? | [Пункт 5.4.17 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9Q0NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 157. | Обеспечено ли в организации наличие арктического масла при понижении температуры окружающего воздуха ниже допустимой по характеристикам масла в масляных баковых выключателях, установленных в районах с зимними температурами окружающего воздуха ниже минус 25-30 град. С? | [Пункт 5.4.18 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9S0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 158. | Обеспечены ли в организации устройствами электроподогрева масла баковые выключатели, установленные в районах с зимними температурами окружающего воздуха ниже минус 25-30 град. С, включаемые при понижении температуры окружающего воздуха ниже допустимой по характеристикам масла? | [Пункт 5.4.18 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9S0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 159. | Предусмотрено ли в организации удаление влаги из всех воздухосборников компрессорного давления 40-45 кгс/см (4-4,5 МПа) не реже одного раза в 3 суток? | [Пункт 5.4.22 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA40NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 160. | Предусмотрено ли в организации удаление влаги из всех воздухосборников компрессорного давления 40-45 кгс/см (4-4,5 МПа) на объектах без постоянного дежурства персонала по утвержденному графику? | [Пункт 5.4.22 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA40NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 161. | Обеспечено ли в организации наличие вентиляции внутренних полостей изоляторов (для выключателей, имеющих указатели)? | [Пункт 5.4.25 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8S0NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 162. | Обеспечены ли в организации выключатели и их приводы указателями отключенного и включенного положения? | [Пункт 5.4.27 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 163. | Имеют ли в организации указатели отключенного и включенного положений, отделенные от аппаратов стенкой, приводы: | [Пункт 5.4.30 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9G0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 163.1. | разъединителей? |  |  |
| 163.2. | заземляющих ножей? |  |  |
| 163.3. | отделителей? |  |  |
| 163.4. | короткозамыкателей? |  |  |
| 164. | Имеется ли в организации утвержденный план-график испытания электрооборудования распределительного устройства, сформированный в соответствии с объемом и нормами испытаний электрооборудования и с требованием заводских инструкций? | [Пункт 5.4.30 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9G0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 165. | Предусмотрен ли в организации местной инструкцией порядок эксплуатации системы вентиляции в помещениях аккумуляторных батарей на подстанциях с учетом конкретных условий? | [Пункт 5.5.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA00NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 166. | Предусмотрена ли в организации связь через разделительный трансформатор цепей переменного и постоянного тока при применении выпрямительных устройств для подзаряда и заряда аккумуляторных батарей? | [Пункт 5.5.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA40NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 167. | Обеспечены ли в организации выпрямительные устройства приборами сигнализации об их отключении? | [Пункт 5.5.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA40NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 168. | Имеется ли в организации устройство для контроля сопротивления изоляции на шинах постоянного оперативного тока, реагирующего на сигнал при снижении изоляции одного из полюсов до уровня 20 кОм в сети 220 В? | [Пункт 5.5.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9O0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 169. | Имеется ли в организации устройство для контроля сопротивления изоляции на шинах постоянного оперативного тока, реагирующего на сигнал при снижении изоляции одного из полюсов до уровня 10 кОм в сети 110 В? | [Пункт 5.5.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9O0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 170. | Имеется ли в организации устройство для контроля сопротивления изоляции на шинах постоянного оперативного тока, реагирующего на сигнал при снижении изоляции одного из полюсов до уровня 6 кОм в сети 60 В? | [Пункт 5.5.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9O0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 171. | Имеется ли в организации устройство для контроля сопротивления изоляции на шинах постоянного оперативного тока, реагирующего на сигнал при снижении изоляции одного из полюсов до уровня 5 кОм в сети 48 В? | [Пункт 5.5.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9O0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 172. | Имеется ли в организации устройство для контроля сопротивления изоляции на шинах постоянного оперативного тока, реагирующего на сигнал при снижении изоляции одного из полюсов до уровня 3 кОм в сети 24 В? | [Пункт 5.5.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9O0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 173. | Имеются ли в организации термометры для контроля температуры в помещении аккумуляторной батареи? | [Пункт 5.5.13 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9U0NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 174. | Имеются ли в организации на дверях помещения аккумуляторной батареи надписи "Аккумуляторная", "Огнеопасно", "Запрещается курить" или соответствующие знаки безопасности в соответствии с государственными стандартами о запрещении пользоваться открытым огнем и курить? | [Пункт 5.5.14 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA00NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 175. | Проводится ли в организации по графику, утвержденному техническим руководителем энергообъекта, осмотр аккумуляторных батарей? | [Пункт 5.5.15 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA20NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 176. | Предусмотрено ли в организации обслуживание аккумуляторных установок на электростанциях и подстанциях? | [Пункт 5.5.16 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA40NT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 177. | Имеется ли в организации на каждой аккумуляторной установке журнал для записи данных осмотров и объемов проведенных работ? | [Пункт 5.5.16 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA40NT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 178. | Обеспечен ли в организации персонал, обслуживающий аккумуляторную установку, приборами для контроля: | [Пункт 5.5.17 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA60NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 178.1. | напряжения отдельных элементов батареи? |  |  |
| 178.2. | плотности электролита? |  |  |
| 178.3. | температуры электролита? |  |  |
| 179. | Обеспечен ли в организации персонал, обслуживающий аккумуляторную установку, специальной одеждой согласно типовой инструкции? | [Пункт 5.5.17 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA60NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 180. | Обеспечен ли в организации персонал, обслуживающий аккумуляторную установку, специальным инвентарем согласно типовой инструкции? | [Пункт 5.5.17 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA60NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 181. | Обеспечен ли в организации ремонт конденсаторных установок в зависимости от их технического состояния по решению технического руководителя энергообъекта? | [Пункт 5.6.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A920NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 182. | Проводится ли в организации текущий ремонт конденсаторных установок ежегодно? | [Пункт 5.6.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A920NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 183. | Имеется ли в организации в наличии утвержденный акт о выполнении работ подрядной организации при сооружении, техническом перевооружении, реконструкции и модернизации воздушных линий? | [Пункт 5.7.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 184. | Имеются ли в организации в наличии средства механизации, укомплектованные в соответствии с действующими нормативами и размещенные на ремонтно-производственных базах предприятий и их подразделений? | [Пункт 5.7.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA00NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 185. | Имеются ли в организации в исправном состоянии сигнальные знаки на берегах в местах пересечения воздушных линий с судоходной или сплавной рекой, озером, водохранилищем, каналом, установленные согласно уставу внутреннего водного транспорта по согласованию с бассейновым управлением водного пути (управлением каналов)? | [Пункт 5.7.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAA0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 186. | Имеются ли в организации в исправном состоянии устройства светоограждения, установленные на опорах в соответствии с требованиями правил маркировки и светоограждения высотных препятствий? | [Пункт 5.7.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAA0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 187. | Имеются ли в организации в исправном состоянии постоянные знаки, установленные на опорах в соответствии с проектом воздушных линий и положениями нормативных документов? | [Пункт 5.7.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAA0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 188. | Имеются ли в организации в исправном состоянии дорожные знаки ограничения габаритов и знаки, запрещающие остановку транспорта в охранной зоне воздушных линий, устанавливаемые в местах пересечения воздушных линий 330 кВ и выше с автомобильными дорогами? | [Пункт 5.7.13 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0O0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 189. | Предусмотрена ли в организации проверка состояния трассы воздушных линий при проведении осмотров и измерении расстояний? | [Пункт 5.7.16 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 190. | Предусмотрена ли в организации периодичность проведения капитальных ремонтов на воздушных линиях с железобетонными и металлическими опорами - не реже 1 раза в 12 лет? | [Пункт 5.7.18 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9C0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 191. | Предусмотрена ли в организации периодичность проведения капитальных ремонтов на воздушных линиях с деревянными опорами - не реже 1 раза в 6 лет? | [Пункт 5.7.18 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9C0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 192. | Предусмотрен ли в организации контроль допустимых изменений давления масла для каждой маслонаполненной линии или ее секции напряжением 110 кВ и выше в зависимости от профиля линии при проведении планового внешнего осмотра оборудования? | [Пункт 5.8.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 193. | Имеет ли в организации каждая кабельная линия паспорта готовности с указанием данных по линии? | [Пункт 5.8.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA40NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 194. | Обеспечены ли в организации бирками с обозначениями открыто проложенные кабели? | [Пункт 5.8.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA40NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 195. | Обеспечены ли в организации все кабельные муфты бирками с обозначениями? | [Пункт 5.8.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA40NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 196. | Обеспечены ли в организации бирками с обозначениями марки, напряжения, сечения, номера или наименования линии кабели в конце и начале линии? | [Пункт 5.8.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA40NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 197. | Имеются ли в организации бирки на соединительных муфтах с номером муфты и датой монтажа? | [Пункт 5.8.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA40NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 198. | Имеются ли в организации бирки по длине линии через 50 м на открыто проложенных кабелях, а также на поворотах трассы и в местах прохода кабелей через огнестойкие перегородки и перекрытия (с обеих сторон)? | [Пункт 5.8.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA40NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 199. | Исключено ли хранение в кабельных помещениях материалов и оборудования? | [Пункт 5.8.15 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAG0O0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 200. | Имеются ли в организации, эксплуатирующей кабельные линии, лаборатории, оснащенные аппаратами для определения мест повреждения, измерительными приборами и передвижными измерительными и испытательными установками? | [Пункт 5.8.24 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8O0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 201. | Обеспечен ли учет в установленном порядке службами релейной защиты и автоматики всех случаев срабатывания и отказа срабатывания устройств релейной защиты и автоматики, а также выявляемые в процессе их эксплуатации дефекты? | [Пункт 5.9.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9E0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 202. | Имеются ли в организации на панелях релейной защиты и автоматики надписи с обеих сторон на панелях и аппаратуре, указывающие их назначение в соответствии с диспетчерскими наименованиями? | [Пункт 5.9.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 203. | Имеются ли в организации на панелях релейной защиты и автоматики надписи или маркировки согласно схемам? | [Пункт 5.9.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 204. | Имеются ли в организации на панелях релейной защиты и автоматики разграничительные линии на панелях с аппаратурой, относящейся к разным присоединениям? | [Пункт 5.9.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 205. | Имеются ли в организации на панелях релейной защиты и автоматики надписи, четко указывающие назначение этих устройств? | [Пункт 5.9.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 206. | Имеется ли в организации в журнале релейной защиты и электроавтоматики запись о вводе новых устройств и их включении в работу? | [Пункт 5.9.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA40NP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 207. | Имеется ли в организации в службе релейной защиты и автоматики электротехнической лаборатории паспорта-протоколы на устройства, находящиеся в эксплуатации? | [Пункт 5.9.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA60NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 208. | Имеется ли в организации в службе релейной защиты и автоматики электротехнической лаборатории инструкции или методические указания по наладке и проверке на устройства, находящиеся в эксплуатации? | [Пункт 5.9.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA60NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 209. | Имеется ли в организации в службе релейной защиты и автоматики электротехнической лаборатории технические данные об устройствах в виде карт уставок, находящиеся в эксплуатации? | [Пункт 5.9.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA60NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 210. | Имеется ли в организации в службе релейной защиты и автоматики электротехнической лаборатории исполнительные рабочие схемы на устройства, находящиеся в эксплуатации? | [Пункт 5.9.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA60NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 211. | Имеется ли в организации паспорт-протокол с результатами технического обслуживания устройств релейной защиты и автоматики? | [Пункт 5.9.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA60NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 212. | Имеется ли в организации обученный и допущенный к самостоятельной проверке персонал для проведения работ на реле, аппаратах и вспомогательных устройствах релейной защиты и автоматики за исключением тех, уставки которых изменяет оперативный персонал? | [Пункт 5.9.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAA0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 213. | Имеют ли в организации маркировку провода, присоединенные к сборкам зажимов, соответствующие схемам? | [Пункт 5.9.19 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A980NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 214. | Имеют ли в организации маркировку контрольные кабели на концах, в местах разветвления и пересечения потоков кабелей при проходе их через стены, потолки? | [Пункт 5.9.19 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A980NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 215. | Обеспечена ли в организации изоляция концов свободных жил контрольных кабелей? | [Пункт 5.9.19 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A980NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 216. | Имеются ли в организации таблицы положения переключающих устройств для различных используемых режимов? | [Пункт 5.9.25 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA00NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 217. | Имеется ли в организации запись в оперативном журнале об операциях по сложным переключениям? | [Пункт 5.9.25 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA00NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 218. | Обеспечено ли в организации заземление (или зануление) всех металлических частей электрооборудования и электроустановки, которые могут оказаться под напряжением вследствие нарушения изоляции? | [Пункт 5.10.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA80NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 219. | Обеспечены ли в организации заземляющие устройства требованиями электробезопасности людей и защиты электроустановок? | [Пункт 5.10.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA80NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 220. | Обеспечено ли в организации, чтобы каждый элемент установки, подлежащий заземлению, присоединялся к заземлителю посредством отдельного заземляющего проводника? | [Пункт 5.10.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 221. | Осуществляется ли в организации соединение заземляющими проводниками нескольких элементов установки последовательно? | [Пункт 5.10.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 222. | Обеспечено ли в организации соединение заземляющих проводников к заземлителю посредством сварки, а к корпусам аппаратов, машин и опорам воздушных линий электропередачи посредством сварки или болтового соединения? | [Пункт 5.10.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAE0NT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 223. | Обеспечена ли в организации защита от коррозии заземляющих проводников? | [Пункт 5.10.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAG0NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 224. | Обеспечена ли в организации покраска открыто проложенных заземляющие проводников в черный цвет? | [Пункт 5.10.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAG0NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 225. | Имеются ли в организации протоколы приемо-сдаточных испытаний заземляющих устройств электроустановок? | [Пункт 5.10.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAA0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 226. | Обеспечено ли в организации присоединение к заземлителю посредством отдельного заземляющего проводника каждого элемента установки, подлежащий заземлению? | [Пункт 5.10.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 227. | Предусмотрено ли в организации присоединение заземляющих проводников к заземляемым конструкциям сваркой, а к корпусам аппаратов, машин и опорам воздушных линий электропередачи - сваркой или болтовым соединением? | [Пункт 5.10.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAE0NT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 228. | Обеспечено ли в организации для контроля заземляющего устройства измерение сопротивления заземляющего устройства и не реже 1 раза в 12 лет выборочная проверка со вскрытием грунта для оценки коррозионного состояния элементов заземлителя, находящихся в земле? | [Пункт 5.10.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 229. | Обеспечено ли в организации для контроля заземляющего устройства проверка наличия и состояния цепей между заземлителем и заземляемыми элементами, соединений естественных заземлителей с заземляющим устройством не реже 1 раза в 12 лет? | [Пункт 5.10.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 230. | Обеспечены ли в организации для контроля заземляющего устройства измерения напряжения прикосновения в электроустановках, заземляющие устройства которых выполнены по нормам на напряжение прикосновения? | [Пункт 5.10.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 231. | Обеспечена ли в организации для контроля заземляющего устройства проверка (расчетная) соответствия напряжения на заземляющем устройстве требованиям правил устройства электроустановок - после монтажа, переустройства и капитального ремонта заземляющего устройства, но не реже 1 раза в 12 лет? | [Пункт 5.10.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 232. | Предусмотрена ли в организации для контроля заземляющего устройства в установках до 1000 В проверка пробивных предохранителей и полного сопротивления петли фаза-нуль - не реже 1 раза в 6 лет? | [Пункт 5.10.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 233. | Имеются ли в организации протоколы измерения, подтверждающие проведение измерения сопротивления заземляющих устройств? | [Пункт 5.10.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAK0O0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 234. | Имеется ли в организации протокол проверки коррозионного состояния заземлителей? | [Пункт 5.10.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA80NP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 235. | Имеются ли в организации на подстанциях и в организациях, эксплуатирующих электрические сети, сведения по защите от перенапряжений каждого распределительного устройства и воздушной линии? | [Пункт 5.11.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 236. | Исключены ли в организации подвески проводов напряжением до 1000 В любого назначения (осветительных, телефонных, высокочастотных) на конструкциях открытых распределительных устройств? | [Пункт 5.11.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAE0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 237. | Исключены ли в организации подвески проводов напряжением до 1000 В любого назначения (осветительных, телефонных, высокочастотных) на отдельно стоящих стержневых молниеотводах? | [Пункт 5.11.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAE0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 238. | Исключены ли в организации подвески проводов напряжением до 1000 В любого назначения (осветительных, телефонных, высокочастотных) на подводке линий к взрывоопасным помещениям? | [Пункт 5.11.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAE0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 239. | Имеется ли в организации ежегодный план-график проверки состояния защиты от перенапряжений распределительных устройств и воздушных линий для обеспечения готовности защит от грозовых и внутренних перенапряжений? | [Пункт 5.11.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAG0NT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 240. | Имеются ли в организации постоянно включенные вентильные разрядники и ограничители перенапряжения? | [Пункт 5.11.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 241. | Имеются ли в организации отметки о выполнении утвержденного план-  графика профилактических испытаний вентильных и трубчатых разрядников, а также ограничителей перенапряжений в соответствии с действующими объемом и нормами испытаний электрооборудования? | [Пункт 5.11.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAK0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 242. | Имеются ли в организации отметки о срабатывании разрядников в листках обхода воздушных линий и об осмотре трубчатых разрядников и защитных промежутков? | [Пункт 5.11.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAM0O0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 243. | Имеется ли в организации защита от перенапряжений неиспользуемых обмоток низшего (среднего) напряжения трансформаторов и автотрансформаторов, соединенных в звезду или треугольник? | [Пункт 5.11.15 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8Q0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 244. | Имеется ли в организации защита от перенапряжений нейтрали трансформатора с уровнем изоляции ниже, чем у линейных вводов, выполненная посредством вентильных разрядников или ограничителя перенапряжений? | [Пункт 5.11.16 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A900NF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 245. | Обеспечивает ли в организации эвакуационное освещение в помещениях и проходах освещенность не менее 0,5 лк на уровне пола (проверяется по протоколам испытаний освещения)? | [Пункт 5.12.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 246. | Обеспечено ли организацией наличие светильников аварийного освещения в: | [Пункт 5.12.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 246.1. | помещениях щита управления подстанции? |  |  |
| 246.2. | диспетчерских пунктах? |  |  |
| 247. | Имеются ли в организации круглосуточно включенные в помещениях главного, центрального и блочного щитов управления электростанций и подстанций, а также на диспетчерских пунктах одна - две лампы, присоединенные к шинам постоянного тока через предохранители или автоматы? | [Пункт 5.12.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 248. | Обеспечено ли в организации питание рабочего и аварийного освещения в нормальном режиме от разных независимых источников питания при отключении источников питания на электростанциях и подстанциях, и на диспетчерских пунктах? | [Пункт 5.12.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 249. | Обеспечено ли в организации автоматическое переключение аварийного освещения на аккумуляторную батарею или другой независимый источник питания при отключении источников питания на электростанциях и подстанциях, и на диспетчерских пунктах? | [Пункт 5.12.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 250. | Исключены ли в организации присоединения к сети аварийного освещения других видов нагрузок, не относящихся к этому освещению? | [Пункт 5.12.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 251. | Исключены ли в организации штепсельные розетки в сети аварийного освещения? | [Пункт 5.12.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 252. | Обеспечено ли в организации присоединение светильников эвакуационного освещения к сети, не зависящей от сети рабочего освещения? | [Пункт 5.12.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 253. | Осуществляется ли в организации переключение эвакуационного освещения на аккумуляторную батарею или двигатель-генераторную установку при отключении источника его питания? | [Пункт 5.12.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 254. | Имеется ли в организации питание переносных ручных светильников ремонтного освещения от сети напряжением не выше 42 В? | [Пункт 5.12.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9Q0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 255. | Имеются ли в организации надписи с указанием напряжения на розетках? | [Пункт 5.12.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9Q0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 256. | Имеется ли в организации питание по отдельным линиям сети: | [Пункт 5.12.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA20NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 256.1. | внутреннего освещения электростанций и подстанций? |  |  |
| 256.2. | наружного освещения электростанций и подстанций? |  |  |
| 256.3. | охранного освещения электростанций и подстанций? |  |  |
| 257. | Осуществляется ли в организации управление сетью наружного рабочего освещения, кроме сети освещения склада топлива и удаленных объектов электростанций, а также управление сетью охранного освещения из помещения главного или центрального щита управления? | [Пункт 5.12.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA20NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 258. | Обеспечено ли в организации двустороннее управление освещением в коридорах, имеющих два выхода, и в проходных туннелях? | [Пункт 5.12.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAA0NP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 259. | Имеются ли в организации на щитах и сборках осветительной сети на выключателях надписи с наименованием присоединения? | [Пункт 5.12.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 260. | Имеются ли в организации у оперативного персонала: | [Пункт 5.12.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAE0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 260.1. | схемы сети освещения? |  |  |
| 260.2. | запас плавких калиброванных вставок? |  |  |
| 260.3. | лампы? |  |  |
| 260.4. | переносные электрические фонари? |  |  |
| 261. | Имеется ли в организации график проверки осветительной сети? | [Пункт 5.12.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 262. | Имеется ли в организации журнал дефектов осмотра электролизной установки, работающей без постоянного дежурства персонала? | [Пункт 5.13.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAS0O2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 263. | Проводится ли в организации проверка исправности автоматических газоанализаторов один раз в сутки? | [Пункт 5.13.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9C0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 264. | Имеются ли в организации документы, подтверждающие выполнение на электролизерах проверок плотности электролита (не реже 1 раза в мес.)? | [Пункт 5.13.14 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAG0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 265. | Имеются ли в организации документы, подтверждающие выполнение на электролизерах проверок напряжения на ячейках электролизеров (не реже 1 раза в 6 мес.)? | [Пункт 5.13.14 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAG0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 266. | Имеются ли в организации документы, подтверждающие выполнение на электролизерах проверок действия технологических защит, предупредительной и аварийной сигнализации и состояние обратных клапанов (не реже 1 раза в 3 мес.)? | [Пункт 5.13.14 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAG0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 267. | Имеются ли в организации документы, подтверждающие выполнение на электролизерах проверок влажности водорода (не реже 1 раза в сутки)? | [Пункт 5.13.14 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAG0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 268. | Имеется ли в организации на трубопроводах электролизной установки окраска в соответствии с действующими государственными стандартами? | [Пункт 5.13.19 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAQ0O0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 269. | Имеются ли в организации сертификаты качества или паспорта предприятия-изготовителя на все энергетические масла, принимаемые на энергопредприятиях от поставщиков? | [Пункт 5.14.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAG0NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 270. | Имеется ли в организации распорядительный документ, определяющий методы, периодичность, порядок отбора проб и критерии несоответствия принимаемых масел? | [Пункт 5.14.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAG0NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 271. | Имеются ли в организации подтверждающие документы (протоколы) о проведении лабораторных анализов энергетических масел в целях определения их соответствия стандартам или техническим условиям? | [Пункт 5.14.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAG0NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 272. | Имеются ли в организации подтверждающие документы (протоколы) о проведении контроля качества электроизоляционного масла в соответствии с объемом и нормами испытаний электрооборудования, определяющие качество регенерированных или очищенных эксплуатационных масел? | [Пункт 5.14.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 273. | Обеспечена ли в организации замена сорбента в термосифонных и адсорбционных фильтрах трансформаторов мощностью свыше 630 кВ · А при достижении значения кислотного числа масла 0,1 мг КОН на 1 г масла, а также в случае появления в масле растворенного шлама, водорастворимых кислот и (или) повышения значения тангенса угла диэлектрических потерь выше эксплуатационной нормы? | [Пункт 5.14.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAO0NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 274. | Имеется ли в организации распорядительный документ по организации контроля качества трансформаторного масла при приеме и хранении в соответствии с положениями объема и норм испытаний электрооборудования? | [Пункт 5.14.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAQ0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 275. | Имеются ли в организации воздухоосушительные фильтры на баках (резервуарах) для хранения масел? | [Пункт 5.14.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAS0O0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 276. | Имеется ли в организации распорядительный документ по организации хранения запаса трансформаторного масла в количестве: | [Пункт 5.14.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAU0O1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 276.1. | равном (или более) вместимости одного самого вместительного масляного выключателя, и запас на доливки не менее 1% всего масла, залитого в оборудование? |  |  |
| 276.2. | на электростанциях, имеющих только воздушные или малообъемные масляные выключатели - не менее 10% объема масла, залитого в трансформатор наибольшей емкости, запас трансформаторного масла не менее 2% залитого в оборудование? |  |  |
| 277. | Имеются ли в организации подтверждающие документы определения в лаборатории термоокислительной стабильности масла, проводимой 1 раз в год перед наступлением осенне-зимнего максимума для масел или их смесей с кислотным числом 0,1 мг КОН на 1 г масла и более? | [Пункт 5.14.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AB20O3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 278. | Имеются ли в организации графики проведения контроля качества свежих и эксплуатационных энергетических масел на энергообъектах и рекомендаций по применению масел? | [Пункт 5.14.20 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9E0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 279. | Имеется ли в организации в химической лаборатории журнал, в который вносятся: номер государственного стандарта или технических условий, название завода-изготовителя, результаты испытания масла, тип и станционный номер оборудования, сведения о вводе присадок, количестве и качестве долитого масла? | [Пункт 5.14.21 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 280. | Имеются ли в организации инструкции с указанием необходимости и периодичности дополнительных анализов эксплуатационного масла по его эксплуатации в конкретном оборудовании? | [Пункт 5.14.22 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 281. | Имеются ли в организации в местных инструкциях по эксплуатации маслохозяйств требования о заполнении стационарных маслопроводов в нерабочем состоянии, а также подтверждающие документы? | [Пункт 5.14.23 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9Q0NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 282. | Имеются ли в организации в местных инструкциях по эксплуатации маслохозяйств требования об опорожнении и очищении от загрязнений в случае несоответствия качества масла в трубопроводе положениям нормативных документов, определяющих качество масел, предназначенных для залива в оборудование, перед подачей подготовленных к заливу в оборудование масел? | [Пункт 5.14.23 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9Q0NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 283. | Имеется ли в организации перечень линий электропередачи, теплопроводов, оборудования и устройств, находящихся в оперативном управлении и оперативном ведении диспетчеров энергообъектов, энергосистем, объединенных энергосистем? | [Пункт 6.1.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAO0NT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 284. | Имеется ли в организации у дежурного персонала подстанции ПС положение о порядке оформления и подачи заявок на вывод оборудования из работы и резерва? | [Пункт 6.4.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8U0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 285. | Обеспечена ли в организации автоматическая запись переговоров оперативного персонала? | [Пункт 6.5.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AB20NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 286. | Имеются ли в организации нормальные и ремонтные схемы соединений электрической сети, подстанции и электростанции, ежегодно утверждаемые ее техническим руководителем? | [Пункт 6.6.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000ABC0O4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 287. | Имеются ли в организации схемы энергосистемы, ежегодно утверждаемые главным диспетчером органа оперативно-диспетчерского управления энергосистемы? | [Пункт 6.6.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000ABC0O4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 288. | Имеется ли в организации инструкция, в соответствии с которой оперативно-диспетчерский персонал периодически опробует действие: | [Пункт 6.7.17 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AB40NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 288.1. | устройств автоматики? |  |  |
| 288.2. | сигнализации? |  |  |
| 288.3. | средства оперативного диспетчерского и технологического управления? |  |  |
| 288.4. | часов на рабочем месте? |  |  |
| 289. | Имеется ли в организации утвержденный график, в соответствии с которым оперативно-диспетчерский персонал: | [Пункт 6.7.18 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AB60NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 289.1. | осуществляет переход с рабочего оборудования на резервное? |  |  |
| 289.2. | производит опробование оборудования? |  |  |
|  | производит профилактические осмотры оборудования? |  |  |
| 290. | Производятся ли в организации на мнемосхеме изменения, выполненные при производстве переключений с указанием места установки заземлений? | [Пункт 6.8.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000ABE0O3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 291. | Имеется ли в организации утвержденный техническим руководителем перечень сложных переключений? | [Пункт 6.8.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000ABG0O4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 292. | Имеются ли в организации типовые программы (бланки) переключений, применяемые оперативным персоналом для сложных переключений? | [Пункт 6.8.3 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000ABI0O5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 293. | Имеются ли в организации типовые программы и бланки переключений, скорректированные при изменениях в главной схеме электрических соединений электроустановок, связанных с вводом нового оборудования? | [Пункт 6.8.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 294. | Имеются ли в организации типовые программы и бланки переключений, скорректированные при изменениях в главной схеме электрических соединений электроустановок, связанных с вводом заменой или частичным демонтажем устаревшего оборудования? | [Пункт 6.8.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 295. | Имеются ли в организации типовые программы и бланки переключений, скорректированные при изменениях в главной схеме электрических соединений электроустановок, связанных с вводом реконструкцией распределительных устройств? | [Пункт 6.8.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 296. | Имеются ли в организации типовые программы и бланки переключений, скорректированные при изменениях в главной схеме электрических соединений электроустановок, связанных с вводом при включении новых или изменениях в установленных устройствах релейной защиты и автоматики? | [Пункт 6.8.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 297. | Имеются ли в организации в акте расследования причины аварий, указания на предпосылки и условия возникновения аварии? | [Пункт 15 Правил расследования причин аварий в электроэнергетике](kodeks://link/d?nd=902182516&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DE0K7"\o"’’Об утверждении Правил расследования причин аварий в электроэнергетике (с изменениями на 24 мая 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 28.10.2009 N 846Статус: действующая редакция (действ. с 07.06.2017)) , утвержденных  [постановлением Правительства Российской Федерации от 28 октября 2009 г. N 846](kodeks://link/d?nd=902182516"\o"’’Об утверждении Правил расследования причин аварий в электроэнергетике (с изменениями на 24 мая 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 28.10.2009 N 846Статус: действующая редакция (действ. с 07.06.2017))  (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 44, ст.5243; 2017, N 23, ст.3320) (далее - Правила расследования) |  |
| 298. | Имеются ли в организации в акте расследования причины аварии указания на круг лиц, действия (бездействие) которых привели к ее возникновению? | [Пункт 15 Правил расследования](kodeks://link/d?nd=902182516&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DE0K7"\o"’’Об утверждении Правил расследования причин аварий в электроэнергетике (с изменениями на 24 мая 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 28.10.2009 N 846Статус: действующая редакция (действ. с 07.06.2017)) |  |
| 299. | Имеется ли в организации в акте расследования причины аварии разработанный перечень противоаварийных мероприятий по устранению причин аварии и предотвращению возникновения аварий на объектах электроэнергетики и (или) энергопринимающих установках? | [Пункт 15 Правил расследования](kodeks://link/d?nd=902182516&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DE0K7"\o"’’Об утверждении Правил расследования причин аварий в электроэнергетике (с изменениями на 24 мая 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 28.10.2009 N 846Статус: действующая редакция (действ. с 07.06.2017)) |  |
| 300. | Имеется ли в организации разработанный порядок проведения работы с персоналом в части разработанного графика прохождения аттестации сотрудников, согласованный с органами федерального государственного энергетического надзора? | [Пункт 5.1 Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E60KG"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) , утвержденных  [приказом Министерства топлива и энергетики Российской Федерации от 19 февраля 2000 г. N 49](kodeks://link/d?nd=901756350"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 марта 2000 г., регистрационный N 2150), (далее - ПРП) |  |
| 301. | Имеются ли в организации в программе подготовки оперативных руководителей требования по их: | [Пункт 6.4 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KG"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 301.1. | стажировке? |  |  |
| 301.2. | проверке знаний? |  |  |
| 301.3. | дублированию? |  |  |
| 301.4. | кратковременной самостоятельной работе? |  |  |
| 302. | Имеются ли в организации распорядительные документы руководителя организации или структурного подразделения по допуску к стажировке? | [Пункт 7.3 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E20KC"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 303. | Имеются ли в организации протоколы о проведении первичной проверки знаний у работников, впервые поступивших на работу, связанную с обслуживанием энергоустановок, или при перерыве в проверке знаний более 3-х лет? | [Пункты 8.5](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E20KB"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) ,  [8.18 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EC0KF"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 304. | Имеются ли в организации удостоверения о проведении первичной проверки знаний у работников, впервые поступивших на работу, связанную с обслуживанием энергоустановок, или при перерыве в проверке знаний более 3-х лет? | [Пункты 8.5](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E20KB"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) ,  [8.18 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EC0KF"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 305. | Имеются ли в организации протоколы и записи в удостоверениях о проведении внеочередной проверки знаний всех категорий работников? | [Пункт 8.6 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KC"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 306. | Имеется ли в организации приказ о создании постоянно действующей комиссии по проведению проверки знаний? | [Пункт 8.10 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EC0KG"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 307. | Предусмотрено ли в организации участие в работе комиссии по проверке знаний у директоров, главных инженеров, инженеров по охране труда представителя органа федерального государственного энергетического надзора? | [Пункт 8.15 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E60KC"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 308. | Имеются ли в организации распорядительные документы (наряды) соблюдения порядка оформления допуска к дублированию? | [Пункт 9.2 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EK0KJ"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 309. | Имеются ли в организации программы дублирования, утвержденные руководителем организации? | [Пункт 9.3 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EM0KK"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 310. | Имеется ли в организации запись в оперативных журналах проведения в период дублирования контрольных противоаварийных тренировок с оценкой результатов? | [Пункт 9.5 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OE0LK"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 311. | Имеется ли в организации график проведения контрольных противоаварийных тренировок с каждым работником из числа оперативного и оперативно-ремонтного персонала один раз в три месяца? | [Пункт 12.1 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LU"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |

Приложение N 3

к приказу Федеральной службы

по экологическому, технологическому

и атомному надзору

от 21 декабря 2017 года N 557

**Форма проверочного листа (списка контрольных вопросов), применяемая при осуществлении федерального государственного энергетического надзора в отношении субъектов электроэнергетики, осуществляющих деятельность по оперативно-диспетчерскому управлению субъектов электроэнергетики**

Настоящая форма проверочного листа (списка контрольных вопросов) (далее - проверочный лист) применяется в ходе плановых проверок, проводимых в отношении субъектов электроэнергетики, осуществляющих деятельность по оперативно-диспетчерскому управлению субъектов электроэнергетики, использующего на праве собственности или на ином законном основании.

Предмет плановой проверки ограничивается перечнем контрольных вопросов, включенных в настоящий проверочный лист.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 1. Наименование органа государственного контроля (надзора) | |
|  | . |
|  |  |
| 2. Наименование юридического лица, фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя, в отношении которого проводится проверка | |
|  | . |
|  |  |
| 3. Место проведения плановой проверки с заполнением проверочного листа и (или) указание используемых юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем объектов электроэнергетики | |
|  | . |
|  |  |
| 4. Реквизиты распоряжения или приказа руководителя, заместителя руководителя органа государственного контроля (надзора) о проведении проверки | |
|  | . |
|  |  |
| 5. Учетный номер проверки и дата присвоения учетного номера проверки в едином реестре проверок | |
|  | . |
|  |  |
| 6. Должность, фамилия и инициалы должностного лица Ростехнадзора, проводящего плановую проверку и заполняющего проверочный лист | |
|  | . |

7. Перечень вопросов, отражающих содержание обязательных требований, ответы на которые однозначно свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем обязательных требований, составляющих предмет проверки:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| N п/п | Перечень вопросов, отражающих содержание обязательных требований, ответы на которые однозначно свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем обязательных требований, составляющих предмет проверки (объектами оперативно-диспетчерского управления) | Реквизиты нормативных документов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования | Ответы на вопросы, содержащиеся в перечне вопросов (да/нет/требование не применяется) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Имеется ли в наличии в организации утвержденный руководителем организации и согласованный с органами Ростехнадзора порядок проведения работы с персоналом? | [Пункт 5.1 Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E60KG"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) , утвержденных  [приказом Министерства топлива и энергетики Российской Федерации от 19 февраля 2000 г. N 49](kodeks://link/d?nd=901756350"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 марта 2000 г., регистрационный N 2150), (далее - ПРП) |  |
| 2. | Имеются ли в наличии в организации документы, подтверждающие проверку знаний руководящего персонала в органах Ростехнадзора? | [Пункт 4.4 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0K9"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 3. | Имеется ли в наличии в организации приказ о назначении постоянно действующей комиссии по проверке знаний на предприятии и в структурных подразделениях? | [Пункт 8.10 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EC0KG"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 4. | Обеспечено ли в составе комиссии по проверке знаний в организации участие представителей Ростехнадзора? | [Пункт 8.15 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E60KC"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 5. | Имеются ли в составе организации учебно-производственные подразделения для подготовки персонала? | [Пункт 5.2 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KH"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 6. | Имеются ли в наличии в организации кабинеты по технике безопасности и технические кабинеты? | [Пункт 5.4 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DS0KA"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 7. | Проводится ли в организации работа с персоналом, направленная на обеспечение его готовности к выполнению профессиональных функций? | [Пункт 1.3.4 Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0K8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) , утвержденных  [приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 19 июня 2003 г. N 229](kodeks://link/d?nd=901865958"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 июня 2003 г., регистрационный N 4799), (далее - ПТЭСС) |  |
| 8. | Проводится ли в организации работа с персоналом, направленная на поддержание его квалификации? | [Пункт 1.3.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0K8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 9. | Обеспечены ли в организации кабинеты по технике безопасности и технические кабинеты: | [Пункт 1.3.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0K8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 9.1. | полигонами? |  |  |
| 9.2. | учебными классами? |  |  |
| 9.3. | мастерскими? |  |  |
| 9.4. | лабораториями? |  |  |
| 9.5. | техническими средствами обучения и тренажа? |  |  |
| 10. | Имеется ли в наличии в организации организационно-распорядительный документ, устанавливающий вид оперативного обслуживания и число работников в смене? | [Пункт 3.2 Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DG0K8"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) , утвержденных  [приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24 июля 2013 г. N 328н](kodeks://link/d?nd=499037306"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016))  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 декабря 2013 г., регистрационный N 30593), с изменениями внесенными  [приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 февраля 2016 г. N 74н "О внесении изменений в Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Минтруда России от 24 июля 2013 г. N 328н"](kodeks://link/d?nd=420340832"\o"’’О внесении изменений в Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Минтруда России от 24 июля 2013 года N 328н’’Приказ Минтруда России от 19.02.2016 N 74нСтатус: действует с 19.10.2016)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 апреля 2016 г. N 41781), (далее - ПОТЭЭ) |  |
| 11. | Имеются ли в наличии у персонала организации удостоверения о проверке знаний норм и правил? | [Пункт 8.18 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EC0KF"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 12. | Имеются ли в наличии в организации утвержденные руководителем: планы и программы подготовки диспетчерского персонала по новой должности: | [Пункт 6.3 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E60KF"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 12.1. | планы подготовки диспетчерского персонала по новой должности? |  |  |
| 12.2. | программы подготовки диспетчерского персонала по новой должности? |  |  |
| 13. | Имеются ли в наличии в организации утвержденные индивидуальные программы подготовки оперативных работников? | [Пункт 6.4 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KG"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 14. | Имеется ли в наличии в организации распорядительный документ руководителя на допуск к стажировке? | [Пункт 7.3 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E20KC"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 15. | Имеются ли в наличии в организации программы стажировки на рабочем месте оперативного персонала, разработанные для каждой должности? | [Пункт 7.2 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E00KB"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 16. | Имеется ли в наличии в организации утвержденный график проверки знаний персонала? | [Пункт 8.8 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KE"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 17. | Имеются ли в наличии в организации графики прохождения персоналом периодического обучения? | [Пункт 4.10 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E00KD"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 18. | Имеются ли в наличии в организации графики прохождения персоналом инструктажей? | [Пункт 4.10 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E00KD"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 19. | Имеются ли в наличии в организации графики прохождения персоналом проверки знаний? | [Пункт 4.10 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E00KD"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 20. | Имеются ли в наличии в организации графики прохождения персоналом обязательного медицинского осмотра? | [Пункт 4.10 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E00KD"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 21. | Имеется ли в наличии в организации определенный руководителем организации объем проверки знаний для оперативного персонала? | [Пункт 8.7 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E60KD"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 22. | Обеспечено ли в организации прохождение персоналом перед проверкой знаний предэкзаменационной подготовки по программе, утвержденной его руководителем и согласованной с органами государственного надзора? | [Пункт 8.9 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EA0KF"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 23. | Имеются ли в наличии утвержденные председателем комиссии по проверке знаний организации и согласованные с органами государственного надзора вопросы для проверки знаний? | [Пункт 8.16 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KD"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 24. | Имеется ли в наличии в организации распорядительный документ руководителя о допуске оперативного персонала к дублированию после первичной проверки знаний с указанием продолжительности дублирования и лица, ответственного за подготовку дублера? | [Пункт 9.2 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EK0KJ"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 25. | Имеются ли в наличии в организации утвержденные руководителем программы дублирования оперативного персонала с указанием количества и тематики контрольных противоаварийных и противопожарных тренировок? | [Пункт 9.3 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EM0KK"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 26. | Имеются ли в наличии в организации записи в журналах о проведении работниками в период дублирования контрольных противоаварийных тренировок с оценкой результатов? | [Пункт 9.5 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OE0LK"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 27. | Имеется ли в наличии в организации распорядительный документ руководителя о допуске к самостоятельной работе? | [Пункт 10.3 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OQ0LQ"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 28. | Исключены ли в организации случаи допуска к самостоятельной работе вновь принятого персонала или имевшего перерыв в работе более 6 месяцев без прохождения необходимых инструктажей по безопасности труда, обучения (стажировки), проверки знаний и дублирования? | [Пункт 10.1 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OM0LO"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 29. | Предусмотрена ли в организации подготовка персонала для допуска к самостоятельной работе после перерыва в работе от 30 дней до 6 месяцев? | [Пункт 10.7 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OI0LL"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 30. | Обеспечено ли в организации требование об ознакомлении перед допуском персонала, имевшего длительный перерыв в работе с изменениями в: | [Пункт 10.8 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OK0LM"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 30.1. | оборудовании? |  |  |
| 30.2. | схемах? |  |  |
| 30.3. | режимах работы энергоустановок? |  |  |
| 30.4. | инструкциях? |  |  |
| 31. | Обеспечено ли в организации выполнение требования о проведении с персоналом инструктажей с записью в журналах? | [Пункт 11.1 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OU0LR"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 32. | Имеется ли в наличии в организации график контрольных противоаварийных тренировок? | [Пункт 12.1 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LU"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 33. | Обеспечено ли в организации требование о прохождении оперативным персоналом контрольной противоаварийной тренировки не менее один раза в 3 месяца? | [Пункт 12.2 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LV"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 34. | Имеется ли в наличии в организации утвержденная руководителем программа специальной подготовки оперативного персонала? | [Пункт 13.1 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LU"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 35. | Обеспечено ли в организации включения в тематику проведения технической учебы оперативного персонала вопросов устройства и эксплуатации устройств релейной защиты и автоматики с участием в обучении специалистов? | [Пункт 13.3 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PG0M0"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 36. | Имеется ли в наличии в организации график организации обходов и осмотров рабочих мест, в том числе в ночное время, утверждённый главным диспетчером? | [Пункт 15.1 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PG0LV"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 37. | Имеются ли в наличии в организации записи о проведенных обходах и осмотрах рабочих мест? | [Пункт 15.1 ПРП](kodeks://link/d?nd=901756350&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PG0LV"\o"’’Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Минюст N 2150 16.03.2000)’’Приказ Минэнерго России от 19.02.2000 N 49Статус: действует с 14.04.2000) |  |
| 38. | Имеется ли в наличии в организации утвержденный техническим руководителем перечень: | [Пункт 1.7.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EG0KJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 38.1. | инструкций? |  |  |
| 38.2. | положений? |  |  |
| 38.3. | технологических схем? |  |  |
| 38.4. | оперативных схем? |  |  |
| 39. | Имеются ли в наличии в организации списки лиц, имеющих право контролировать сложные переключения? | [Пункт 6.8.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9C0NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 40. | Обеспечено ли в организации требование о пересмотре не реже одного раза в 3 года инструкций и исполнительных рабочих схем (чертежей)? | [Пункт 1.7.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 41. | Имеются ли в организации в наличии инструкции: | [Пункт 6.1.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAS0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 41.1. | по оперативно-диспетчерскому управлению? |  |  |
| 41.2. | производству переключений? |  |  |
| 41.3. | предотвращению развития и ликвидации аварийных режимов? |  |  |
| 42. | Имеются ли в организации в наличии утвержденные типовые программы переключений? | [Пункт 6.8.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 43. | Обеспечены ли в организации требования к оформлению и содержанию типовых программ переключений по выводу в ремонт и вводу в работу линии электропередач? | [Пункт 6.8.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 44. | Обеспечены ли в организации требования к оформлению и содержанию типовых программ переключений по выводу из работы и вводу в работу устройств релейные защиты и автоматики? | [Пункт 6.8.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 45. | Проводится ли в организации проверка схем на их соответствие фактическим эксплуатационным требованиям не реже одного раза в 3 года? | [Пункт 1.7.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 46. | Имеется ли в наличии в организации утвержденное положение о порядке оформления, подачи, рассмотрения и согласования диспетчерских заявок на изменение технологического режима работы и эксплуатационного состояния объектов диспетчеризации? | [Пункт 49 Правил оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике](kodeks://link/d?nd=901919548&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DU0KA"\o"’’Об утверждении Правил оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике (с изменениями на 2 марта 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 27.12.2004 N 854Статус: действующая редакция (действ. с 14.03.2017)) , утвержденных  [постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 г. N 854](kodeks://link/d?nd=901919548"\o"’’Об утверждении Правил оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике (с изменениями на 2 марта 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 27.12.2004 N 854Статус: действующая редакция (действ. с 14.03.2017))  (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 52, ст.5518; 2017, N 11, ст.1562) (далее - ПОДУ) |  |
| 47. | Обеспечена ли в организации проверка соответствия параметров настройки устройств релейной защиты, системной и противоаварийной автоматики планируемым электроэнергетическим режимам энергосистемы с определением соответствующих параметров указанных настроек? | [Пункт 29 ПОДУ](kodeks://link/d?nd=901919548&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0K7"\o"’’Об утверждении Правил оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике (с изменениями на 2 марта 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 27.12.2004 N 854Статус: действующая редакция (действ. с 14.03.2017)) |  |
| 48. | Имеется ли в наличии в организации расчет настроек системной и противоаварийной автоматики для: | [Пункт 30 ПОДУ](kodeks://link/d?nd=901919548&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DK0K8"\o"’’Об утверждении Правил оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике (с изменениями на 2 марта 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 27.12.2004 N 854Статус: действующая редакция (действ. с 14.03.2017)) |  |
| 48.1. | субъектов электроэнергетики? |  |  |
| 48.2. | потребителей с управляемой нагрузкой? |  |  |
| 48.3. | нижестоящих диспетчерских центров? |  |  |
| 49. | Имеются ли в организации в наличии согласованные графики полного или частичного ограничения режима потребления, утверждаемые сетевыми организациями? | [Пункт 31 ПОДУ](kodeks://link/d?nd=901919548&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0K9"\o"’’Об утверждении Правил оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике (с изменениями на 2 марта 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 27.12.2004 N 854Статус: действующая редакция (действ. с 14.03.2017)) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 50. | Обеспечено ли проведение в организации: | [Пункт 6.2.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA80NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 50.1. | расчетов токов короткого замыкания? |  |  |
| 50.2. | проверки соответствия схем и режимов электродинамической и термической устойчивости оборудования и отключающей способности выключателей? |  |  |
| 50.3. | выбора параметров противоаварийной и режимной автоматики? |  |  |
| 51. | Имеется ли в наличии в организации расчет объема и диапазона уставок устройств автоматической частотной разгрузки и частотного автоматического повторного включения? | [Пункт 6.2.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 52. | Определены ли в организации уставки: | [Пункт 6.2.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 52.1. | автоматического пуска агрегатов гидравлических и гидроаккумулирующих электростанций и гидротехнических устройств при снижении частоты? |  |  |
| 52.2. | автоматического перевода гидроагрегатов, работающих в системе синхронного компенсатора, в генераторный режим? |  |  |
| 52.3. | перевода агрегатов из насосного режима в турбинный? |  |  |
| 53. | Обеспечены ли в организации объемы нагрузок, подключаемые к специальной автоматике отключения нагрузки и её использование по условиям аварийных режимов энергосистемы? | [Пункт 6.2.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAG0NP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 54. | Предусмотрен ли в организации перечень мероприятий при угрозе нарушения электроснабжения или возникновения аварийного электроэнергетического режима? | [Пункт 47.3 ПОДУ](kodeks://link/d?nd=901919548&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E00KC"\o"’’Об утверждении Правил оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике (с изменениями на 2 марта 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 27.12.2004 N 854Статус: действующая редакция (действ. с 14.03.2017)) |  |
| 55. | Имеются ли в наличии в организации годовые графики ремонтов: | [Пункт 6.2.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA00NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 55.1. | линий электропередачи? |  |  |
| 55.2. | оборудования подстанций? |  |  |
| 55.3. | устройств релейной защитной автоматики? |  |  |
| 55.4. | средств связи? |  |  |
| 55.5. | диспетчерского управления? |  |  |
| 56. | Имеются ли в наличии в организации инструкции для диспетчерского персонала по ведению режима и использованию средств противоаварийной и режимной автоматики? | [Пункт 6.2.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA80NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 57. | Осуществляется ли в организации передача оперативной информации об авариях в электроэнергетике и нештатных ситуациях? | [Пункт 7 Правил расследования причин аварий в электроэнергетике](kodeks://link/d?nd=902182516&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DE0K8"\o"’’Об утверждении Правил расследования причин аварий в электроэнергетике (с изменениями на 24 мая 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 28.10.2009 N 846Статус: действующая редакция (действ. с 07.06.2017)) , утвержденных  [постановлением Правительства Российской Федерации от 28 октября 2009 г. N 846](kodeks://link/d?nd=902182516"\o"’’Об утверждении Правил расследования причин аварий в электроэнергетике (с изменениями на 24 мая 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 28.10.2009 N 846Статус: действующая редакция (действ. с 07.06.2017)) |  |
| 58. | Имеются ли в наличии в организации списки ответственных лиц территориальных органов Ростехнадзора? | (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 44, ст.5243; 2017, N 23, ст.3320) |  |
| 59. | Имеются ли в наличии в организации списки работников субъектов электроэнергетики, уполномоченных на информационное взаимодействие с диспетчерским центром? |  |  |
| 60. | Обеспечены ли в организации диспетчерские пункты автоматизированными системами диспетчерского управления? | [Пункт 6.10.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000ABC0O1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 61. | Обеспечены ли в организации требования к оперативно-информационному комплексу по полноте данных о состоянии и параметрах режима элементов электрической сети объекта управления? | [Пункт 6.10.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000ABI0O4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 62. | Обеспечены ли в организации требования к оперативно-информационным комплексом по функциональности технологических приложений по: | [Пункт 6.10.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000ABI0O4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 62.1. | мониторингу режимов? |  |  |
| 62.2. | ведению оперативного журнала? |  |  |
| 62.3. | информационному обеспечению ремонтных работ и переключений в сети? |  |  |
| 62.4. | контролю и управлению напряжением? |  |  |
| 62.5. | контролю за состоянием противоаварийной автоматики? |  |  |
| 62.6. | оперативной оценке надежности режима? |  |  |
| 62.7. | сбору и обработке данных "быстрых" процессов (аварийных режимов)? |  |  |
| 63. | Обеспечена ли в организации система сбора и передачи информации передачи телеинформации между энергообъектами и оперативно-информационным комплексом соответствующего пункта диспетчерского управления по двум взаиморезервируемым каналам? | [Пункт 6.10.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA80NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 64. | Обеспечены ли в организации программно-аппаратные комплексы подсистем (автоматизированных систем диспетчерского управления) системами гарантированного электропитания? | [Пункт 6.10.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 65. | Предусмотрено ли в организации круглосуточное дежурство персонала на узлах средств управления предприятия всех уровней управления для оперативного и технического обслуживания средств диспетчерского и технологического управления? | [Пункт 6.11.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000ABG0O2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 66. | Обеспечены ли в организации гарантированным электропитанием средства диспетчерского и технологического управления? | [Пункт 6.11.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000ABI0O3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 67. | Имеются ли в наличии в организации основной и резервный каналы связи с диспетчерскими центрами потребителей? | [Пункт 6 ПОДУ](kodeks://link/d?nd=901919548&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0KA"\o"’’Об утверждении Правил оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике (с изменениями на 2 марта 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 27.12.2004 N 854Статус: действующая редакция (действ. с 14.03.2017)) |  |
| 68. | Обеспечено ли организацией наличии светильников аварийного освещения в: | [Пункты 5.12.1](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9E0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) ,  [5.12.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 68.1. | помещениях щита управления подстанции? |  |  |
| 68.2. | диспетчерских пунктах? |  |  |
| 69. | Обеспечивают ли в организации светильники аварийного освещения на фасадах панелей основного щита освещенность не менее 30 лк? | [Пункт 5.12.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 70. | Имеются ли в наличии в организации на светильниках аварийного освещения знаки или окраски, отличающие их от светильников рабочего освещения? | [Пункт 5.12.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9E0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 71. | Имеются ли в наличии в организации средства звукозаписи оперативных переговоров персонала? | [Пункт 1.7.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EK0KK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 72. | Обеспечено ли в организации хранение записей оперативных переговоров? | [Пункт 1.7.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EK0KK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 73. | Обеспечен ли в организации диспетчерский персонал переносными электрическими фонарями? | [Пункт 5.12.10 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAE0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 74. | Имеются ли в наличии в организации технические паспорта: | [Пункт 1.7.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EE0KI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 74.1. | зданий? |  |  |
| 74.2. | сооружений? |  |  |
| 74.3. | оборудования? |  |  |
| 75. | Предусмотрены ли в организации комплексные обследования производственных зданий и сооружений, находящихся в эксплуатации более 25 лет? | [Пункт 2.2.1 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P80LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 76. | Производится ли в организации наблюдение за зданиями и сооружениями с записями в журнал их технического состояния? | [Пункты 2.2.1](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P80LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) ,  [2.2.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P60LS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 77. | Имеется ли в наличии в организации журнал технического состояния зданий и сооружений? | [Пункт 2.2.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P60LS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 78. | Проводится ли в организации периодическое техническое освидетельствование зданий? | [Пункт 1.5.2 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 79. | Имеется ли в наличии в организации организационно-распорядительный документ о назначении ответственного за электрохозяйство? | [Пункт 1.2.3 Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) , утвержденных  [приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13 января 2003 г. N 6](kodeks://link/d?nd=901839683"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 января 2003 г., регистрационный N 4145), (далее - ПТЭЭП) |  |
| 80. | Предусмотрен ли распоряжением руководителя организации порядок хранения ключей от электроустановки? | [Пункт 3.13 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0KB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 81. | Имеются ли в наличии в организации организационно-распорядительные документы по закреплению электроустановок? | [Пункт 1.2.3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 82. | Имеются ли в наличии в организации графики проведения своевременного технического обслуживания и ремонта электрооборудования? | [Пункт 1.6.3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 83. | Имеются ли в наличии в организации журналы дефектов электрооборудования? | [Пункт 1.8.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PS0M2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 84. | Имеются ли в организации в наличии для электроустановок однолинейные схемы электроснабжения при нормальных режимах работы оборудования? | [Пункт 1.5.18 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OM0LO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 85. | Обеспечена ли в организации окраска открыто проложенных заземляющих проводников в чёрный цвет? | [Пункт 5.10.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAG0NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 86. | Обеспечено ли в организации измерение сопротивления заземляющего устройства? | [Пункт 5.10.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 87. | Обеспечена ли в организации выборочная проверка заземляющего устройства со вскрытием грунта один раз в 12 лет? | [Пункт 5.10.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 88. | Обеспечена ли в организации проверка наличия цепи между заземлителем и заземляемым элементом один раз в 12 лет? | [Пункт 5.10.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 89. | Имеются ли в наличии в организации протоколы проверки напряжения на заземляющем устройстве один раз 12 лет? | [Пункт 5.10.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 90. | Имеются ли в наличии в организации протоколы измерения сопротивления петли фаза-нуль? | [Пункт 5.10.6 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 91. | Имеется ли в наличии в организации техническая документация на технологические электростанции потребителей: | [Пункт 3.3.10 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7O0NA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 91.1. | технические паспорта? |  |  |
| 91.2. | инструкции (руководства) по эксплуатации завода изготовителя? |  |  |
| 92. | Имеются ли в наличии в организации организационно-распорядительные документы предприятия о назначении лиц, ответственных за эксплуатацию технологических электростанций потребителей? | [Пункт 3.3.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7K0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 93. | Имеются ли в наличии в организации организационно-распорядительные документы предприятия на проведение обслуживания и эксплуатации технологических электростанций потребителей? | [Пункт 3.3.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7K0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 94. | Имеются ли в организации в наличии протоколы испытаний технологических электростанций потребителей: | [Пункт 3.3.3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8S0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 94.1. | оборудования? |  |  |
| 94.2. | устройств защиты и автоматики? |  |  |
| 94.3. | контрольно-измерительных приборов и сигнализации? |  |  |
| 94.4. | проводов и кабелей? |  |  |
| 94.5. | средств защиты? |  |  |
| 95. | Обеспечена ли в организации периодичность проведения ремонтов и осмотров технологических электростанций потребителей? | [Пункт 3.3.10 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7O0NA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 96. | Имеются ли в наличии в организации блокировки между коммутационными аппаратами, исключающие возможность одновременной подачи напряжения от технологических электростанций потребителей в сеть потребителя и электроснабжающую организацию? | [Пункт 3.3.5 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8U0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 97. | Проводится ли в организации поверка средств измерения и учета? | [Пункт 1.9.8 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OM0LN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 98. | Проводится ли в организации калибровка средств измерения и учета? | [Пункт 1.9.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OU0LR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 99. | Обеспечено ли в организации нанесение на средства измерения результатов поверки? | [Пункт 1.9.11 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OS0LQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 100. | Обеспечено ли в организации нанесение на средства измерения калибровочных знаков? | [Пункт 1.9.14 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P20LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |

Приложение N 4

к приказу Федеральной службы

по экологическому, технологическому

и атомному надзору

от 21 декабря 2017 года N 557

**Форма проверочного листа (списка контрольных вопросов), применяемая при осуществлении федерального государственного энергетического надзора в отношении организаций - потребителей электрической энергии**

Настоящая форма проверочного листа (списка контрольных вопросов) (далее - проверочный лист) применяется в ходе плановых проверок, проводимых в отношении юридических лиц и (или) индивидуальных предпринимателей, являющихся организациями - потребителями электрической энергии, эксплуатирующих на праве собственности или на ином законном основании электроустановки (энергопринимающие устройства) напряжением до 220 киловольт включительно.

Предмет плановой проверки ограничивается обязательными требованиями, изложенными в форме проверочного листа.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 1. Наименование органа государственного контроля (надзора) | |
|  | . |
|  |  |
| 2. Наименование юридического лица, фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя, в отношении которого проводится проверка | |
|  | . |
|  |  |
| 3. Место проведения плановой проверки с заполнением проверочного листа и (или) указание используемых юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем объектов электроэнергетики | |
|  | . |
|  |  |
| 4. Реквизиты распоряжения или приказа руководителя, заместителя руководителя органа государственного контроля (надзора) о проведении проверки | |
|  | . |
|  |  |
| 5. Учетный номер проверки и дата присвоения учетного номера проверки в едином реестре проверок | |
|  | . |
|  |  |
| 6. Должность, фамилия и инициалы должностного лица Ростехнадзора, проводящего плановую проверку и заполняющего проверочный лист | |
|  | . |

7. Перечень вопросов, отражающих содержание обязательных требований, ответы на которые однозначно свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем обязательных требований, составляющих предмет проверки:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| N п/п | Перечень вопросов, отражающих содержание обязательных требований, ответы на которые однозначно свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем обязательных требований, составляющих предмет проверки | Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования | Ответы на вопросы, содержащиеся в перечне вопросов (да/нет/ требование не применяется) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Имеются ли в организации сертификаты соответствия на: | [Пункт 1.1.5 Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DA0K6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) , утвержденных  [приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13 января 2003 г. N 6](kodeks://link/d?nd=901839683"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 1.1. | электрооборудование? | (зарегистрирован Министерством |  |
| 1.2. | бытовые приборы, подлежащие обязательной сертификации? | юстиции Российской Федерации, регистрационный N 4145 от 22 января 2003 г.) (далее - ПТЭЭП) |  |
| 2. | Имеются ли в организации материалы по расследованию несчастных случаев, связанных с эксплуатацией электрооборудования: | [Пункты 1.1.4](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007D80K5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [1.7.10 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PO0M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 2.1. | сообщение (сообщения) о несчастном случае? |  |  |
| 2.2. | акт (акты) формы Н-1? |  |  |
| 3. | Имеется ли в организации - потребителе электрической энергии, владеющей действующими электроустановками напряжением до 220 кВ включительно (далее - Потребитель): | [Пункт 1.2.1 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DE0K8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 3.1 | энергослужба, укомплектованная электротехническим персоналом? |  |  |
| 3.2 | договор на эксплуатацию электроустановок со специализированной организацией? |  |  |
| 4. | Обеспечены ли организацией: | [Пункты 1.2.2](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DG0K9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [1.6.3,](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003)  [1.6.11](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [2.11.6](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A800NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [1.3.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 4.1. | проведение технического обслуживания оборудования? |  |  |
| 4.2. | проведение планово-предупредительных ремонтов оборудования? |  |  |
| 4.3. | проведение испытаний оборудования? |  |  |
| 4.4. | модернизация и реконструкция оборудования электроустановок? |  |  |
| 4.5. | испытания устройств молниезащиты оборудования электроустановки? |  |  |
| 4.6. | наличие схем молниезащиты с зонами покрытия оборудования электроустановки? |  |  |
| 4.7. | наличие должностных инструкций на рабочих местах? |  |  |
| 4.8. | выполнение предписаний органов государственного энергетического надзора? |  |  |
| 5. | Имеется ли организационно-распорядительный документ руководителя организации о назначении: | [Пункт 1.2.3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 5.1. | ответственного за электрохозяйство? |  |  |
| 5.2. | заместителя ответственного за электрохозяйство? |  |  |
| 6. | Имеется ли в организации, не занимающейся производственной деятельностью, но имеющей электрооборудование номинальным напряжением не выше 380 В, оформленное заявление-обязательство? | [Пункт 1.2.4 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DK0KB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 7. | Имеется ли должностная инструкция ответственного за электрохозяйство, разработка которой осуществлена в организации, с указанием его обязанностей по: | [Пункт 1.2.6 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0KD"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 7.1. | организации обслуживания электроустановок и ликвидации аварийных ситуаций? |  |  |
| 7.2. | контролю наличия, своевременной проверки и испытаний средств защиты в электроустановках и инструмента? |  |  |
| 7.3. | обеспечению проверки электрических схем на предмет соответствия фактическим эксплуатационным не реже 1 раза в 2 года или перед вводом нового оборудования с отметкой на схемах? |  |  |
| 7.4. | пересмотру инструкций и электрических схем не реже 1 раза в 3 года или перед вводом нового оборудования? |  |  |
| 7.5. | обеспечению установленного порядка допуска в эксплуатацию новых и реконструированных электроустановок? |  |  |
| 7.6. | организации разработки и ведению документации по вопросам организации эксплуатации электроустановок? |  |  |
| 7.7. | организации допуска к самостоятельной работе электротехнического персонала? |  |  |
| 7.8. | организации безопасного проведения работ в электроустановках? |  |  |
| 7.9. | обеспечению своевременного и качественного выполнения технического обслуживания, планово-предупредительных ремонтов и профилактических испытаний электроустановок? |  |  |
| 8. | Обеспечено ли в организации прохождение ответственным за электрохозяйство проверки знаний на присвоение группы по электробезопасности: | [Пункт 1.2.7 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DA0K5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 8.1. | V - в организации, имеющей электроустановки напряжением выше 1000 В? |  |  |
| 8.2. | IV - в организации, имеющей электроустановки напряжением до 1000 В? |  |  |
| 9. | Обеспечено ли в организации прохождение проверки знаний заместителем ответственного за электрохозяйство на присвоение группы по электробезопасности: | [Пункт 1.2.7 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DA0K5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 9.1. | V - в организации, имеющей электроустановки напряжением выше 1000 В? |  |  |
| 9.2. | IV - в организации, имеющей электроустановки напряжением до 1000 В? |  |  |
| 10. | Имеются ли в организации: | [Пункты 1.3.2](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0KC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [2.4.2](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [2.4.4 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q80M0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 10.1. | утвержденные в электросетевой организации технические условия на электрооборудование? |  |  |
| 10.2. | проектная документация электрооборудование? |  |  |
| 11. | Имеются ли на новые или реконструированные электроустановки организации акты приемо-сдаточных испытаний: | [Пункты 1.3.3](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DQ0KD"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [1.3.7 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0K8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 11.1. | промежуточной приемки узлов оборудования и сооружений (скрытых работ)? |  |  |
| 11.2. | приемо-сдаточных испытаний оборудования? |  |  |
| 11.3. | комплексного опробования? |  |  |
| 12. | Имеется ли в организации временное разрешение на эксплуатацию, выданное органами Ростехнадзора, если это предусмотрено проектом, для проведения: | [Пункт 1.3.6 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DG0K7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 12.1. | пусконаладочных работ? |  |  |
| 12.2. | опробования электрооборудования? |  |  |
| 13. | Имеются ли в организации документы, подтверждающие отсутствие (устранение) дефектов и недоделок, выявленных в процессе приемосдаточных испытаний электроустановок? | [Пункт 1.3.8 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DK0K9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 14. | Имеется ли в организации договор на электроснабжение с энергоснабжающей организацией? | [Пункт 1.3.11 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DQ0KC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 15. | Имеется ли в организации утверждённый перечень должностей и профессий электротехнического и электротехнологического персонала, которым необходимо иметь группу по электробезопасности? | [Пункт 1.4.3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0K7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 16. | Имеется ли в организации: | [Пункт 1.4.4](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DK0K8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [приложение 1 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8C0ND"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 16.1. | перечень должностей и профессий, требующих присвоения I группы по электробезопасности для неэлектротехнического персонала, при выполнении работ которым может возникнуть опасность поражения электрическим током? |  |  |
| 16.2. | распоряжение о назначении работника, в обязанности которого входит проведение инструктажа и проверка знаний для присвоения I группы по электробезопасности? |  |  |
| 17. | Обеспечивается ли организацией проведение с административно-техническим персоналом следующих форм работы: | [Пункт 1.4.5.1 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 17.1. | проведение инструктажей по охране труда? |  |  |
| 17.2. | проведение проверок знаний правил по охране труда и положений нормативных документов, определяющих обязательные требования безопасности при проведении работ в электроустановках? |  |  |
| 17.3. | обучение в организациях профессионального дополнительного образование для непрерывного повышения квалификации? |  |  |
| 18. | Обеспечивается ли организацией проведение с оперативным и оперативно-ремонтным персоналом следующих форм работы: | [Пункт 1.4.5.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DQ0KB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 18.1. | проведение инструктажей по охране труда? |  |  |
| 18.2. | подготовка по новой должности с обучением на рабочем месте (стажировки)? |  |  |
| 18.3. | проверка знаний правил по охране труда и положений нормативных документов, определяющих обязательные требования безопасности при проведении работ в электроустановках? |  |  |
| 18.4. | дублирование? |  |  |
| 18.5. | подготовка к безопасному выполнению работ в электроустановках (специальная подготовка)? |  |  |
| 18.6. | проведение контрольных противоаварийных и противопожарных тренировок? |  |  |
| 18.7. | профессиональное дополнительное образование для непрерывного повышения квалификации? |  |  |
| 19. | Обеспечивается ли организацией проведение с ремонтным персоналом следующих форм работы: | [Пункт 1.4.5.3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DS0KC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 19.1. | проведение инструктажей по охране труда? |  |  |
| 19.2. | проведение стажировки? |  |  |
| 19.3. | проверка знаний правил по охране труда и положений нормативных документов, определяющих обязательные требования безопасности при проведении работ в электроустановках? |  |  |
| 19.4. | профессиональное дополнительное образование для непрерывного повышения квалификации? |  |  |
| 20. | Имеются ли в организации программы подготовки с указанием разделов правил и инструкций, определяющих обязательные требования безопасности при проведении работ в электроустановках, составленные руководителями (ответственными за электрохозяйство) структурных подразделений и утвержденные ответственным за электрохозяйство организации, для: | [Пункт 1.4.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 20.1. | электротехнического персонала? |  |  |
| 20.2. | руководителей оперативного персонала? |  |  |
| 20.3. | оперативного и оперативно-ремонтного персонала? |  |  |
| 20.4. | ремонтного персонала? |  |  |
| 21. | Имеются ли в организации документы о закреплении за работниками, проходящими стажировку (дублирование), опытных работников (стаж в должности не менее 1 года)? | [Пункт 1.4.10 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0K8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 22. | Имеются ли программы стажировки, разработанные для каждой должности (рабочего места), утвержденные руководителем организации? | [Пункт 1.4.11 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0K9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 23. | Имеется ли организационно-распорядительный документ руководителя организации о допуске к самостоятельной работе: | [Пункт 1.4.14 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DU0KC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 23.1. | административно-технического персонала? |  |  |
| 23.2. | оперативного и оперативно-ремонтного персонала? |  |  |
| 23.3. | ремонтного персонала? |  |  |
| 24. | Имеется ли у технического руководителя (ответственного за электрохозяйство) журнал с оформлением контрольных противоаварийных и противопожарных тренировок с оценкой результатов их проведения? | [Пункт 1.4.15 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E00KD"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 25. | Имеются ли у членов комиссии по проверке знаний организации, выданные Ростехнадзором удостоверения о проверке знаний? | [Пункт 1.4.28 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EA0KH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 26. | Имеется ли приказ о назначении руководителем организации комиссии для проверки знаний у электротехнического и электротехнологического персонала? | [Пункт 1.4.30 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DU0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 27. | Имеется ли в организации распорядительный документ об организации оперативного управления электрохозяйством, включающий: | [Пункт 1.5.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EG0KH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 27.1. | вид оперативного обслуживания электроустановок? |  |  |
| 27.2. | число работников из оперативного персонала в смене? |  |  |
| 28. | Имеется ли у оперативного персонала организации перечень линий электропередачи, токопроводов, оборудования и устройств, находящихся в оперативном управлении? | [Пункты 1.5.12](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EM0KK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [1.5.14 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OE0LK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 29. | Имеются ли в организации положения (договоры, инструкции), регламентирующие взаимоотношения персонала различных уровней оперативного управления? | [Пункт 1.5.15 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OG0LL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 30. | Имеются ли у оперативного персонала организации инструкции по предотвращению и ликвидации аварий на диспетчерском пункте, щите управления, согласованные с вышестоящим органом оперативно-диспетчерского управления? | [Пункт 1.5.19 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OO0LP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 31. | Имеются ли у оперативного персонала организации инструкции по: | [Пункт 1.5.20 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OQ0LQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 31.1. | оперативному управлению? |  |  |
| 31.2. | ведению оперативных переговоров и записей? |  |  |
| 31.3. | производству оперативных переключений? |  |  |
| 31.4. | ликвидации аварийных режимов? |  |  |
| 32. | Имеются ли записи об оперативных переключениях в оперативном журнале организации? | [Пункт 1.5.21 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OS0LR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 33. | Обеспечено ли организацией выполнение сложных переключений в электроустановках по: | [Пункт 1.5.22 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OU0LS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 33.1. | программам? |  |  |
| 33.2. | бланкам переключений? |  |  |
| 34. | Имеется ли утвержденный уполномоченным лицом организации перечень сложных переключений? | [Пункт 1.5.23 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P00LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 35. | Имеется ли в организации список работников, утвержденный руководителем, имеющих право выполнять оперативные переключения? | [Пункт 1.5.27 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OO0LO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 36. | Обеспечивается ли в организации выполнение порядка оформления заявок на отключение и включение электрооборудования? | [Пункт 1.5.34 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OM0LM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 37. | Имеется ли в организации нормативно-техническая документация (далее - НТД) энергоснабжающей организации, где определены допустимые значения отключаемых и включаемых разъединителями токов? | [Пункт 1.5.34 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OM0LM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 38. | Имеются ли в организации инструкции, которыми регламентирован порядок и условия выполнения операций для различных электроустановок? | [Пункт 1.5.44 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OQ0LN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 39. | Проводятся ли в организации технические освидетельствования по истечению установленного срока службы с оформлением актов технического освидетельствования: | [Пункт 1.6.7 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P20LP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 39.1. | технологических систем? |  |  |
| 39.2. | электрооборудования? |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 40. | Обеспечено ли в организации ответственным за электрохозяйство проведение инструктажей с записью в журнале регистрации инструктажей с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего о проведении: | [Пункт 1.7.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0M2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 40.1. | первичного инструктажа на рабочем месте? |  |  |
| 40.2. | повторного инструктажа? |  |  |
| 40.3. | внепланового инструктажа? |  |  |
| 40.4. | стажировки? |  |  |
| 40.5. | допуска к работе? |  |  |
| 41. | Имеются ли у работников энергослужбы организации инструкции по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве? | [Пункт 1.7.14 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PG0LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 42. | Имеется ли на рабочих местах аптечка или сумка первой помощи с набором медикаментов, срок годности которых не истек? | [Пункт 1.7.15 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PI0LV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 43. | Выполняются ли в организации требования в соответствии с действующими нормами в зависимости от характера выполняемых работ по: | [Пункт 1.7.16 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PK0M0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 43.1. | обеспечению персонала спецодеждой и спецобувью для производства работ в электроустановках? |  |  |
| 43.2. | обеспечению персонала индивидуальными средствами защиты для безопасного производства работ в электроустановках? |  |  |
| 44. | Обеспечено ли организацией наличие на подстанциях и в распределительных устройствах с маслонаполненным оборудованием: | [Пункт 1.7.23 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PI0LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 44.1. | маслоотводов? |  |  |
| 44.2. | маслосборников? |  |  |
| 45. | Имеется ли в организации комплект технической документации: | [Пункт 1.8.1 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PS0M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 45.1. | генеральный план? |  |  |
| 45.2. | комплект проектной документации со всеми последующими изменениями? |  |  |
| 45.3. | исполнительные рабочие схемы электрических соединений? |  |  |
| 45.4. | технические паспорта зданий и сооружений? |  |  |
| 45.5. | технические паспорта электрооборудования? |  |  |
| 45.6. | производственные инструкции по эксплуатации электроустановок? |  |  |
| 45.7. | должностные инструкции по каждому рабочему месту? |  |  |
| 46. | Имеется ли у руководителя структурного подразделения организации перечень технической документации, утвержденный техническим руководителем? | [Пункт 1.8.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 47. | Имеются ли в организации чертежи подземных кабельных трасс с привязками к зданиям и указанием мест установки соединительных муфт и пересечений с другими коммуникациями? | [Пункт 1.8.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 48. | Вносятся ли в схемы и чертежи изменения в электроустановках, выполненные в процессе эксплуатации, за подписью ответственного за электрохозяйство? | [Пункт 1.8.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 49. | Обеспечено ли в организации соответствие диспетчерских наименований на оборудовании в натуре обозначениям на эксплуатационной схеме? | [Пункт 1.8.4 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PI0LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 50. | Имеются ли у ответственного за электрохозяйство организации комплекты оперативных схем электроустановок цехов, участков (подразделений)? | [Пункт 1.8.6 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0LV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 51. | Обеспечено ли в организации наличие на рабочих местах производственных инструкций, пересмотренных не реже 1 раза в 3 года? | [Пункты 1.8.7](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PO0M0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [2.3.7](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q20LV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [2.3.14](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QI0M6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [2.3.30](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PK0LR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [2.6.28](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RC0MC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [3.2.2,](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8A0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003)  [3.3.2](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8Q0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [3.4.2](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8G0NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [3.5.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A960NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 52. | Обеспечено ли оперативным персоналом организации (на подстанциях, в распределительных устройствах или в помещениях, отведенных для обслуживающего электроустановки персонала) ведение на рабочем месте документации: | [Пункт 1.8.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PS0M2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 52.1. | оперативной схемы? |  |  |
| 52.2. | оперативного журнала? |  |  |
| 52.3. | журнала учета работ по нарядам и распоряжениям? |  |  |
| 52.4. | журнала выдачи и возврата ключей от электроустановок? |  |  |
| 52.5. | журнала релейной защиты, автоматики и телемеханики? |  |  |
| 52.6. | журнала или картотека дефектов и неполадок на электрооборудовании? |  |  |
| 52.7. | ведомости показаний контрольно-измерительных приборов и электросчетчиков? |  |  |
| 52.8. | журнала учета электрооборудования? |  |  |
| 52.9. | кабельного журнала? |  |  |
| 53. | Обеспечено ли в организации наличие на рабочих местах по обслуживанию (технологическому управлению эксплуатацией) электроустановок документации: | [Пункт 1.8.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PS0M2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 53.1. | списков работников, имеющих право выполнения оперативных переключений, ведения оперативных переговоров, единоличного осмотра электроустановок и электротехнической части технологического оборудования? |  |  |
| 53.2. | списков работников, допущенных к проверке подземных сооружений на загазованность? |  |  |
| 53.3. | списков работников, подлежащих проверке знаний на право производства специальных работ в электроустановках? |  |  |
| 53.4. | списков ответственных работников электроснабжающей организации и организаций-субабонентов, имеющих право вести оперативные переговоры? |  |  |
| 53.5. | перечня оборудования, линий электропередачи и устройств релейной защитной автоматики, находящихся в оперативном управлении на закрепленном участке? |  |  |
| 53.6. | производственных инструкций по переключениям в электроустановках? |  |  |
| 53.7. | однолинейной схемы электрических соединений электроустановки при нормальном режиме работы оборудования? |  |  |
| 53.8. | инструкции по предотвращению и ликвидации аварий? |  |  |
| 53.9. | бланков переключений? |  |  |
| 54. | Имеются ли отметки о просмотре вышестоящим оперативным или административно-техническим персоналом организации оперативной документации согласно перечню, утвержденному руководителем организации не реже 1 раза в месяц? | [Пункт 1.8.10 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 55. | Обеспечено ли организацией выполнение требования по установке трансформаторов (реакторов), оборудованных устройствами газовой защиты, по положению крышки (съемной части бака) относительно подъема по направлению к газовому реле не менее 1%? | [Пункт 2.1.3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OS0LN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 56. | Обеспечено ли в организации соответствие уровня масла в расширителях неработающих трансформаторов температуре масла трансформаторов? | [Пункт 2.1.4 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P00LO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 57. | Обеспечено ли в организации наличие гравийной засыпки маслоприемников трансформаторов (реакторов) в чистом состоянии? | [Пункт 2.1.7 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 58. | Обеспечено ли в организации выполнение требований по окраске трансформаторов: | [Пункт 2.1.8 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PG0LS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 58.1. | расцветке фаз на баках группы однофазных трансформаторов? |  |  |
| 58.2. | окраске трансформаторов наружной установки в светлые тона? |  |  |
| 59. | Обеспечено ли в организации выполнение требований к дверям трансформаторных пунктов и камер: | [Пункт 2.1.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PK0LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 59.1. | наличие с наружной стороны предупреждающих знаков? |  |  |
| 59.2. | наличие подстанционных номеров трансформаторов с: |  |  |
| 59.2.1. | наружной стороны? |  |  |
| 59.2.2. | внутренней стороны? |  |  |
| 59.3. | закрытие на замок дверей камер? |  |  |
| 60. | Обеспечена ли в организации защита масла от соприкосновения с воздухом в силовых трансформаторах? | [Пункт 2.1.17 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q40M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 61. | Обеспечено ли в организации выполнение требования по включению в работу при эксплуатации трансформаторов и реакторов системы сигнализации о прекращении: | [Пункт 2.1.27 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q80M6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 61.1. | циркуляции масла (охлаждающей воды)? |  |  |
| 61.2. | работы вентиляторов обдува охладителей при принудительной циркуляции масла? |  |  |
| 62. | Обеспечено ли в организации проведение осмотров силовых трансформаторов (реакторов) без их отключения согласно утвержденному ответственным за электрохозяйство организации графику? | [Пункт 2.1.34 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0LR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 63. | Обеспечено ли в организации соблюдение периодичности ремонтов трансформаторов? | [Пункт 2.1.35 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PI0LS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 64. | Обеспечен ли организацией неснижаемый запас изоляционного масла, не менее 110% объема наиболее вместимого аппарата? | [Пункт 2.1.38 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PS0LV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 65. | Обеспечено ли в организации проведение испытаний трансформаторов (реакторов) и их элементов, находящихся в эксплуатации, в соответствии с нормами испытания электрооборудования и заводскими инструкциями? | [Пункт 2.1.39](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0M0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [приложение 3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 66. | Обеспечено ли в организации соблюдение периодичности отбора проб масла трансформаторов (реакторов) напряжением 110 кВ и 220 кВ для хроматографического анализа газов, растворенных в масле? | [Пункт 2.1.40 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00M1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 67. | Обеспечено ли в организации наличие надписей на дверях распределительных устройств (далее - РУ), трансформаторных подстанций (далее -  [ТП](kodeks://link/d?nd=902259726"\o"’’Тарифная политика железных дорог государств - участников Содружества Независимых ...’’Международное соглашение от 29.10.2010Статус: недействующий  (действ. с 01.01.2011 по 31.12.2011)) ), указывающих их диспетчерское наименование, адрес и телефон владельца? | [Пункт 2.1.42 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q40M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 68. | Выполнены ли в организации требования к помещениям РУ: | [Пункт 2.2.3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QC0M7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 68.1. | закрыты ли окна и двери? |  |  |
| 68.2. | заделаны ли проемы в перегородках между аппаратами, содержащими масло? |  |  |
| 68.3. | уплотнены ли все отверстия в местах прохождения кабеля? |  |  |
| 68.4. | закрыты ли или заделаны ли сетками с размером ячейки 1x1 см все отверстия и проемы наружных стен помещений для предотвращения попадания животных и птиц? |  |  |
| 69. | Обеспечено ли в организации наличие запирающих устройств в РУ? | [Пункт 2.2.4 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0LV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 70. | Проводится ли в организации контроль за нагревом наведенным током конструкций, находящихся вблизи токоведущих частей, по которым протекает ток, и доступных для прикосновения персонала (не выше 50°С)? | [Пункт 2.2.7 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q40M2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 71. | Обеспечено ли организацией выполнение требования по соблюдению расстояний от токоведущих частей открытых распределительных устройств (далее - ОРУ) до деревьев и высоких кустарников? | [Пункт 2.2.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q80M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 72. | Обеспечивается ли организацией покрытие пола в закрытых распределительных устройствах защитой от образования цементной пыли? | [Пункт 2.2.10 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QA0M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 73. | Обеспечено ли в организации выполнение требования по окраске стен, пола и потолка в помещениях с ячейками комплектных РУ с элегазовой изоляцией (далее - КРУЭ) пыленепроницаемой краской? | [Пункт 2.2.10 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QA0M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 74. | Обеспечено ли организацией выполнение требования по покрытию несгораемыми плитами кабельных каналов и наземных кабельных лотков ОРУ и закрытого РУ (далее - ЗРУ)? | [Пункт 2.2.11 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QC0M6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 75. | Выполнены ли в организации требования по остаточному уровню масла в пределах шкалы маслоуказателя при максимальной и минимальной температурах окружающего воздуха в: | [Пункт 2.2.12 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QE0M7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 75.1. | масляных выключателях? |  |  |
| 75.2. | измерительных трансформаторах? |  |  |
| 75.3. | вводах выключателей и трансформаторов? |  |  |
| 76. | Обеспечено ли в организации выполнение требования по нанесению надписей, указывающих операцию для которой предназначены, на: | [Пункт 2.2.14 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P00LN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 77.1. | ключах? |  |  |
| 77.2. | кнопках? |  |  |
| 77.3. | рукоятках управления? |  |  |
| 77. | Выполнены ли в организации требования к выключателям и их приводам: | [Пункт 2.2.15 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P40LO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 77.1. | имеются ли указатели отключенного и включенного положений: |  |  |
| 77.1.1. | выключателей? |  |  |
| 77.1.2. | приводов? |  |  |
| 77.2. | имеются ли приспособления для запирания приводов разъединителей, отделителей, короткозамыкателей, заземляющих ножей, не имеющих ограждения: |  |  |
| 77.2.1. | во включенном положении? |  |  |
| 77.2.2. | в отключенном положении? |  |  |
| 77.3. | укомплектованы ли приспособлениями для завода пружинного механизма РУ, оборудованные выключателями с пружинными приводами? |  |  |
| 78. | Имеется ли в организации запас калиброванных плавких вставок, соответствующих типу предохранителей? | [Пункт 2.2.16 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P80LP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 79. | Выполнено ли требование в организации по очистке от пыли и грязи оборудования в РУ? | [Пункт 2.2.17 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 80. | Выполнены ли в организации требования по пломбировке блокировочных устройств распределительных устройств? | [Пункт 2.2.18 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PG0LR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 81. | Выполнено ли в организации требование по окраске в красный цвет рукояток приводов заземляющих ножей? | [Пункт 2.2.19 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PK0LS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 82. | Выполнено ли в организации требование по окраске в черный цвет приводов заземляющих ножей? |  |  |
| 83. | Выполнены ли в организации требования по нанесению предупреждающих надписей и плакатов в РУ: | [Пункт 2.2.20 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PO0LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 83.1. | надписей, указывающих назначение присоединений и их диспетчерское наименование на лицевой и оборотной сторонах панелей щитов? |  |  |
| 83.2. | наличия предупреждающих плакатов и знаков на дверях РУ? |  |  |
| 83.3. | надписей, указывающих номинальный ток плавкой вставки на предохранительных щитках и у предохранителей? |  |  |
| 84. | Выполнены ли требования в организации по оборудованию устройствами электроподогрева в РУ: | [Пункт 2.2.22 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 84.1. | шкафов, установленных в РУ? |  |  |
| 84.2. | аппаратуры устройств релейной защиты и автоматики? |  |  |
| 84.3. | аппаратуры связи и телемеханики? |  |  |
| 84.4. | аппаратуры управления воздушными выключателями? |  |  |
| 84.5. | распределительных воздушных выключателей? |  |  |
| 84.6. | приводов масляных выключателей? |  |  |
| 84.7. | приводов отделителей, короткозамыкателей? |  |  |
| 84.8. | двигательных приводов разъединителей? |  |  |
| 85. | Выполнены ли требования в организации по контролю влажности элегаза в КРУЭ и элегазовых выключателях? | [Пункт 2.2.32 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q40M0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 86. | Имеется ли в организации утвержденный график контроля концентрации элегаза в помещениях КРУЭ и ЗРУ? | [Пункт 2.2.33 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q60M1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 87. | Осуществляется ли в организации слив влаги из баков масляных выключателей: | [Пункт 2.2.37 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QE0M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 87.1. | весной с наступлением положительной температуры? |  |  |
| 87.2. | осенью перед наступлением отрицательной температуры? |  |  |
| 88. | Имеется ли в организации утвержденная техническая документация на воздушные линии электропередачи (далее - ВЛ) и токопроводы? | [Пункт 2.3.4 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0LS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 89. | Соблюдается ли организацией периодичность ремонтов ВЛ: | [Пункт 2.3.7 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q20LV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 89.1. | текущих? |  |  |
| 89.2. | капитальных? |  |  |
| 90. | Организованы ли в организации осмотры ВЛ: | [Пункты 2.3.8](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q60M0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [2.3.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q80M1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 90.1. | периодические? |  |  |
| 90.2. | внеочередные? |  |  |
| 90.3. | верховые? |  |  |
| 91. | Проверяются ли в организации при осмотрах ВЛ состояние: | [Пункт 2.3.11 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QC0M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 91.1. | фундаментов и приставок? |  |  |
| 91.2. | опор? |  |  |
| 91.3. | проводов и тросов? |  |  |
| 91.4. | гибких шин токопроводов? |  |  |
| 91.5. | изоляторов? |  |  |
| 91.6. | разрядников? |  |  |
| 91.7. | арматуры? |  |  |
| 91.8. | заземляющего устройства? |  |  |
| 92. | Проводятся ли в организации профилактические проверки и измерения на ВЛ и токопроводах? | [Пункт 2.3.12](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QE0M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [приложение 3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 93. | Записываются ли в организации в журнале или ведомостях дефектов неисправности, обнаруженные при осмотре ВЛ и токопроводов и в процессе профилактических проверок и измерений? | [Пункт 2.3.13 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QG0M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 94. | Обеспечено ли в организации нанесение антикоррозионных покрытий на: | [Пункт 2.3.18 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QA0M1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 94.1. | неоцинкованные металлические опоры? |  |  |
| 94.2. | металлические элементы железобетонных опор? |  |  |
| 94.3. | металлические элементы деревянных опор? |  |  |
| 94.4. | стальные тросы и оттяжки проводов? |  |  |
| 95. | Обеспечена ли в организации плавка гололеда электрическим током на ВЛ напряжением выше 1000 В? | [Пункт 2.3.21 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QG0M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 96. | Обеспечено ли в организации наличие в исправном состоянии: | [Пункт 2.3.22 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QI0M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 96.1. | сигнальных знаков на берегах в местах пересечения ВЛ судоходной или сплавной рекой, озером, водохранилищем, каналом? |  |  |
| 96.2. | устройств светоограждения, установленных на опорах ВЛ в соответствии с требованиями правил маркировки и светоограждения высотных препятствий? |  |  |
| 96.3. | постоянных знаков, установленных на опорах? |  |  |
| 97. | Обеспечена ли организация исправными габаритными знаками, установленными на пересечениях ВЛ с шоссейными дорогами? | [Пункт 2.3.23 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QK0M6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 98. | Обеспечена ли организация переносными заземляющими заградителями для ремонта ВЛ, имеющих высокочастотные каналы телемеханики и связи, в целях сохранения в работе этих каналов? | [Пункт 2.3.25 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QO0M8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 99. | Обеспечена ли организация специальными приборами для: | [Пункт 2.3.26 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QQ0M9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 99.1. | дистанционного определения мест повреждения ВЛ напряжением 110-220 кВ? |  |  |
| 99.2. | мест междуфазных замыканий на ВЛ 6,35 кВ? |  |  |
| 100. | Обеспечена ли организация переносными приборами для определения мест замыкания на землю на ВЛ 6 кВ, 35 кВ? | [Пункт 2.3.26 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QQ0M9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 101. | Имеются ли в организации акты состояния кабелей на барабанах? | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 102. | Имеется ли в организации кабельный журнал на кабельные линии (далее - КЛ)? | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 103. | Имеется ли в организации инвентарная опись всех элементов КЛ? | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 104. | Имеются ли в организации акты строительных и скрытых работ на новые или реконструированные электроустановки? | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 105. | Имеются ли в организации акты на монтаж кабельных муфт? | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 106. | Имеются ли в организации акты приемки траншей, блоков, труб, каналов, туннелей и коллекторов? | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 107. | Имеются ли в организации акты на монтаж устройств по защите КЛ от электрохимической коррозии? | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 108. | Имеются ли в организации протоколы испытаний изоляции КЛ выше 1000 В? | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 109. | Имеются ли в организации протоколы испытаний изоляции КЛ выше 1000 В? | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 110. | Имеются ли в организации документы о результатах измерения сопротивления изоляции? | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 111. | Имеются ли в организации акты осмотра кабелей перед закрытием, проложенных в траншеях? | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 112. | Имеются ли в организации акты осмотра кабелей перед закрытием, проложенных в каналах? | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 113. | Имеются ли в организации протоколы прогрева кабелей на барабанах при низких температурах? | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 114. | Обеспечивается ли в организации наличие исполнительных высотных отметок кабеля для маслонаполненных кабелей низкого давления на напряжение 110-220 кВ для КЛ напряжением 110 кВ и выше? | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 115. | Обеспечивается ли в организации наличие исполнительных высотных отметок подпитывающей аппаратуры для маслонаполненных кабелей низкого давления на напряжение 110-220 кВ для КЛ напряжением 110 кВ и выше? | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 116. | Имеются ли в организации документы о результатах испытания масла (жидкостей) из всех элементов линий для КЛ напряжением 110 кВ и выше? | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 117. | Имеются ли в организации акты об усилиях тяжения при прокладке для КЛ напряжением 110 кВ и выше? | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 118. | Имеются ли в организации акты об испытании защитных покровов для КЛ напряжением 110 кВ и выше? | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 119. | Имеются ли в организации протоколы заводских испытаний кабелей, муфт и подпитывающей аппаратуры для КЛ напряжением 110 кВ и выше? | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 120. | Имеются ли в организации для маслонаполненных кабелей низкого давления КЛ напряжением 110 кВ и выше документы о результатах испытаний: | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 120.1. | устройств автоматического подогрева концевых муфт? |  |  |
| 120.2. | измерений тока по токопроводящим жилам? |  |  |
| 120.3. | измерений тока по оболочкам (экранам) каждой фазы? |  |  |
| 120.4. | измерения емкости кабелей? |  |  |
| 120.5. | измерения сопротивления заземления колодцев? |  |  |
| 120.6. | измерения сопротивления заземления концевых муфт? |  |  |
| 121. | Имеются ли в организации для кабелей с пластмассовой изоляцией КЛ напряжением 110 кВ и выше документы о результатах испытаний: | [Пункт 2.4.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 121.1. | устройств автоматического подогрева концевых муфт? |  |  |
| 121.2. | измерений тока по токопроводящим жилам? |  |  |
| 121.3. | измерений тока по оболочкам (экранам) каждой фазы? |  |  |
| 121.4. | измерения емкости кабелей? |  |  |
| 121.5. | измерения сопротивления заземления колодцев? |  |  |
| 121.6. | измерения сопротивления заземления концевых муфт? |  |  |
| 122. | Выполняются ли в организации требования по наличию для каждой кабельной линии: | [Пункт 2.4.5 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QC0M1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 122.1. | паспорта, включающего техническую документацию? |  |  |
| 122.2. | диспетчерского номера или наименования? |  |  |
| 123. | Имеются ли в организации на кабельных линиях бирки на открыто проложенном кабеле в начале и конце линии с указанием: | [Пункт 2.4.5 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QC0M1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 123.1. | марки кабеля? |  |  |
| 123.2. | напряжения? |  |  |
| 123.3. | сечения? |  |  |
| 123.4. | номера или наименования линии? |  |  |
| 124. | Обеспечено ли в организации выполнение требований по наличию на кабельных соединительных муфтах КЛ: | [Пункт 2.4.5 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QC0M1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 124.1. | номеров? |  |  |
| 124.2. | дат монтажа? |  |  |
| 125. | Обеспечено ли в организации выполнение требований по наличию на кабельных линиях бирок по длине линий на открыто проложенных кабелях (через каждые 50 м)? | [Пункт 2.4.5 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QC0M1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 126. | Обеспечено ли в организации выполнение требований по наличию на кабельных линиях бирок по длине линий на поворотах трассы? | [Пункт 2.4.5 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QC0M1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 127. | Обеспечено ли в организации выполнение требований по наличию на кабельных линиях бирок в местах прохода кабелей, через огнестойкие перегородки и перекрытия (с обеих сторон)? | [Пункт 2.4.5 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QC0M1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 128. | Организован ли в организации контроль теплового режима работы кабелей за температурой воздуха внутри кабельных сооружений? | [Пункт 2.4.7 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QG0M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 129. | Проводятся ли в организации осмотры кабельных линий напряжением до 35 кВ: | [Пункт 2.4.15 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QG0M2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 129.1. | 1 раз в 3 месяца проложенных в земле? |  |  |
| 129.2. | 1 раз в 6 месяцев проложенных на эстакадах? |  |  |
| 129.3. | 1 раз в 6 месяцев проложенных в туннелях? |  |  |
| 129.4. | 1 раз в 6 месяцев проложенных в блоках? |  |  |
| 129.5. | 1 раз в 6 месяцев проложенных в каналах? |  |  |
| 129.6. | 1 раз в 6 месяцев проложенных в галереях? |  |  |
| 129.7. | 1 раз в 6 месяцев проложенных по стенам зданий? |  |  |
| 129.8. | 1 раз в 2 года кабельных колодцев? |  |  |
| 129.9. | в установленные ответственным за электрохозяйством сроки подводных кабелей? |  |  |
| 130. | Проводятся ли в организации осмотры кабельных линий напряжением 110-220 кВ: | [Пункт 2.4.16 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QI0M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 130.1. | 1 раз в месяц проложенных в земле? |  |  |
| 130.2. | 1 раз в 3 месяца проложенных в коллекторах? |  |  |
| 130.3. | 1 раз в 3 месяца проложенных в туннелях? |  |  |
| 131. | Соблюдаются ли в организации сроки по осмотру на подстанциях с постоянным дежурством персонала в 1 раз в месяц: | [Пункт 2.4.18 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QM0M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 131.1. | туннелей (коллекторов)? |  |  |
| 131.2. | шахт? |  |  |
| 131.3. | каналов? |  |  |
| 132. | Соблюдаются ли в организации сроки по осмотру на подстанциях без постоянного дежурства персонала: | [Пункт 2.4.18 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QM0M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 132.1. | туннелей (коллекторов)? |  |  |
| 132.2. | шахт? |  |  |
| 132.3. | каналов? |  |  |
| 133. | Обеспечена ли в организации чистота в: | [Пункт 2.4.20 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QQ0M7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 133.1. | коллекторах? |  |  |
| 133.2. | каналах? |  |  |
| 133.3. | кабельных сооружениях? |  |  |
| 134. | Имеется ли в организации разрешение ее руководителя с приложенным планом (схемой) с указанием размещения и глубины заложения кабельных линий условиями безопасного осуществления работ на проведение: | [Пункт 2.4.23 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R00MA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 134.1. | раскопок кабельных трасс? |  |  |
| 134.2. | земляных работ вблизи них? |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 135. | Выполняются ли в организации профилактические испытания КЛ повышенным напряжением постоянного тока в соответствии с нормами испытания электрооборудования? | [Пункт 2.4.28](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [приложение 3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 136. | Организовано ли в организации выполнение требования о нанесении стрелок указывающих направление вращения на: | [Пункт 2.5.3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QK0M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 136.1. | электродвигателях? |  |  |
| 136.2. | приводимых электродвигателями механизмах? |  |  |
| 137. | Имеется ли в организации перечень ответственных механизмов, участвующих в самозапуске, утвержденный техническим руководителем организации? | [Пункт 2.5.5 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QO0M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 138. | Организована ли в организации проверка (не реже 1 раза в год) плотности тракта охлаждения: | [Пункт 2.5.6 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QQ0M6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 138.1. | корпуса электродвигателя? |  |  |
| 138.2. | воздуховодов? |  |  |
| 138.3. | заслонок? |  |  |
| 139. | Предусмотрено ли в организации наличие сигнализирующего устройства о появлении воды в корпусе электродвигателей с водяным охлаждением? | [Пункт 2.5.7 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QS0M7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 140. | Предусмотрена ли в организации защита с включением сигнала и отключением электродвигателя, при: | [Пункт 2.5.8 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QU0M8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 140.1. | повышении температуры вкладышей подшипников? |  |  |
| 140.2. | прекращении поступления смазки, на электродвигателях, имеющих принудительную смазку подшипников? |  |  |
| 141. | Обеспечены ли в организации групповые сборки и щитки электродвигателей: | [Пункт 2.5.10 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R20MA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 141.1. | вольтметрами? |  |  |
| 141.2. | сигнальными лампами контроля наличия напряжения? |  |  |
| 142. | Обеспечено ли организацией наличие амперметров в цепях возбуждения синхронных электродвигателей? | [Пункт 2.5.11 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R40MB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 143. | Имеется ли в организации утвержденный техническим руководителем график осмотра и опробования электродвигателей вместе с механизмами, находящихся в резерве? | [Пункт 2.5.13 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QO0M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 144. | Имеется ли в организации утвержденный техническим руководителем график периодичности измерения вибрации: | [Пункт 2.5.14 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QQ0M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 144.1. | подшипников электродвигателей? |  |  |
| 144.2. | ответственных механизмов? |  |  |
| 145. | Обеспечен ли в организации контроль за параметрами работы: | [Пункт 2.5.15 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QS0M6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 145.1. | электродвигателей? |  |  |
| 145.2. | вспомогательного оборудования? |  |  |
| 146. | Проводятся ли в организации профилактические испытания и измерения на электродвигателях в соответствии с нормами испытаний электрооборудования? | [Пункт 2.5.19](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R40MA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [приложение 3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 147. | Обеспечено ли в организации обслуживание устройства релейной защиты, автоматики и телемеханики (далее - РЗАиТ) работниками службы релейной защиты, автоматики и измерений? | [Пункт 2.6.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PO0LR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 148. | Согласованы ли организацией Потребителя уставки устройств релейной защиты, электроавтоматики и телемеханики со службой РЗАиТ электроснабжающей организации? | [Пункт 2.6.4 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 149. | Обеспечено ли в организации выполнение требований по маркировке с указанием наименования присоединения и номинального тока на: | [Пункт 2.6.6 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q80LV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 149.1. | автоматических выключателях? |  |  |
| 149.2. | колодках предохранителей? |  |  |
| 150. | Контролируется ли в организации при эксплуатации устройств релейной защиты, электроавтоматики, телемеханики: | [Пункт 2.6.7 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QC0M0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 150.1. | температура? |  |  |
| 150.2. | влажность? |  |  |
| 150.3. | вибрация? |  |  |
| 150.4. | отклонения рабочих параметров от номинальных? |  |  |
| 150.5. | уровень помех? |  |  |
| 151. | Производится ли в организации подача заявок на плановый вывод из работы устройств РЗАиТ с разрешением вышестоящего оперативного персонала? | [Пункт 2.6.8 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QG0M1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 152. | Выполняются ли в организации опробования в РЗАиТ: | [Пункт 2.6.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QK0M2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 152.1. | устройств сигнализации аварийной? |  |  |
| 152.2. | устройств сигнализации предупредительной? |  |  |
| 153. | Выполняются ли в организации проверки во вторичных цепях РЗАиТ: | [Пункт 2.6.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QK0M2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 153.1. | наличия оперативного тока? |  |  |
| 153.2. | исправности предохранителей? |  |  |
| 153.3. | исправности автоматических выключателей? |  |  |
| 154. | Имеются ли в организации разрешения на ввод в эксплуатацию вновь смонтированных устройств РЗА, оформленные записью в журнале РЗАиТ за подписью: | [Пункт 2.6.10 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QO0M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 154.1. | представителя организации? |  |  |
| 154.2. | исполнителя наладочной организации? |  |  |
| 155. | Имеется ли в организации техническая документация на устройства РЗАиТ: | [Пункт 2.6.12 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QS0M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 155.1. | паспорта-протоколы с внесенными результатами проверок при техническом обслуживании устройств РЗАиТ? |  |  |
| 155.2. | инструкции по техническому обслуживанию? |  |  |
| 155.3. | технические данные и параметры устройств в виде карт или таблиц уставок? |  |  |
| 155.4. | принципиальные, монтажные или принципиально-монтажные схемы? |  |  |
| 155.5. | журнал релейной защиты, электроавтоматики и телемеханики? |  |  |
| 156. | Выполнены ли на элементах РЗАиТ, эксплуатирующихся в организации, надписи, указывающие назначение в соответствии с диспетчерскими наименованиями, на: | [Пункт 2.6.14 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R00M7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 156.1. | панелях РЗАиТ? |  |  |
| 156.2. | панелях и пультах управления РЗАиТ? |  |  |
| 156.3. | шкафах устройств РЗАиТ? |  |  |
| 156.4. | шкафах сигнализации? |  |  |
| 157. | Обозначены ли в организации панели с аппаратами, относящимися к разным присоединениям или разным устройствам РЗАиТ одного присоединения, четкими разграничительными линиями? | [Пункт 2.6.14 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R00M7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 158. | Выполнена ли в организации маркировка проводов в соответствии со схемами: | [Пункт 2.6.15 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R20M8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 158.1. | в местах присоединений к сборкам (рядам) зажимов? |  |  |
| 158.2. | на концах контрольных кабелей? |  |  |
| 158.3. | в местах разветвления (пересечения) потоков кабелей? |  |  |
| 158.4. | при проходах через стены (потолки) с обеих сторон? |  |  |
| 159. | Исключены ли в организации случаи отсутствия изоляции на свободных жилах кабелей? | [Пункт 2.6.15 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R20M8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 160. | Проводятся ли в организации замеры сопротивления изоляции устройств РЗАиТ (не ниже 1 МОм): | [Пункт 2.6.16 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R40M9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 160.1. | электрически связанных вторичных цепей относительно земли? |  |  |
| 160.2. | между цепями различного назначения, электрически не связанными? |  |  |
| 160.3. | выходных цепей телеуправления и цепей питания напряжением 220 В устройств телемеханики (не ниже 10 МОм)? |  |  |
| 161. | Проводятся ли в организации испытания напряжением 1000 В переменного тока в течение 1 мин устройств РЗАиТ при каждом новом включении? | [Пункт 2.6.17 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R60MA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 162. | Проводятся ли в организации испытания напряжением 1000 В переменного тока в течение 1 мин устройств РЗАиТ при первом профилактическом испытании: | [Пункт 2.6.17 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R60MA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 162.1. | изоляции относительно земли электрически связанных цепей РЗАиТ? |  |  |
| 162.2. | вторичных цепей каждого присоединения? |  |  |
| 162.3. | изоляции между электрически не связанными цепями, находящимися в пределах одной панели, за исключением цепей элементов, рассчитанных на рабочее напряжение 60 В и ниже? |  |  |
| 162.4. | изоляции между жилами контрольного кабеля цепей с повышенной вероятностью замыкания? |  |  |
| 163. | Имеются ли в организации программы с заданными объемами и последовательностью работ для сложных устройств релейной защиты, автоматики и телемеханики? | [Пункт 2.6.22 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R00M6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 164. | Имеются ли в организации исполнительные схемы для работы на панелях (в шкафах) и цепях управления релейной защиты, автоматики и телемеханики? | [Пункт 2.6.22 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R00M6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 165. | Обеспечено ли в организации внесение записей и исправлений после окончания технического обслуживания, испытаний и послеаварийных проверок устройств РЗАиТ и при изменении уставок и схем РЗАиТ в: | [Пункт 2.6.25 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R60M9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 165.1. | журнал РЗАиТ? |  |  |
| 165.2. | принципиальные и монтажные схемы? |  |  |
| 165.3. | инструкции по эксплуатации устройств РЗАиТ? |  |  |
| 165.4. | протоколы или паспорта-протоколы? |  |  |
| 166. | Обеспечена ли организация штепсельными розетками или щитками для испытательных установок для проверки устройств РЗАиТ для выполнения технического обслуживания? | [Пункт 2.6.26 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R80MA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 167. | Обеспечено ли организацией отсутствие зажимов на сборках (рядах) пультов управления и панелей (шкафов) устройств РЗАиТ, случайное соединение которых может вызвать включение или отключение присоединения, короткое замыкание (далее - КЗ) в цепях оперативного тока? | [Пункт 2.6.30 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0LS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 168. | Обеспечено ли организацией дополнительное покрытие, препятствующее разрушению, на контрольных кабелях с изоляцией, подверженной разрушению под воздействием воздуха, света и масла, на участках жил от зажимов до концевых разделок? | [Пункт 2.6.31 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q20LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 169. | Обеспечено ли организацией наличие таблиц положения переключающих устройств РЗАиТ на панелях устройств РЗАиТ для используемых режимов? | [Пункт 2.6.32 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q60LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 170. | Выполнены ли в организации записи об осмотре всех панелей и пультов управления, панелей (шкафов) релейной защиты, электроавтоматики, телемеханики, сигнализации? | [Пункт 2.6.33 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QA0LV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 171. | Имеется ли в организации документация заземляющих устройств, систем уравнивания потенциалов (далее - заземляющие устройства)? | [Пункт 2.7.3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QU0M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 172. | Обеспечено ли в организации присоединение заземляющих проводников к: | [Пункт 2.7.4 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R00M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 172.1 | главному заземляющему зажиму, корпусам аппаратов, машин и опорам ВЛ - болтовым соединением? |  |  |
| 172.2 | заземлителю и заземляющим конструкциям сваркой? |  |  |
| 173. | Обеспечена ли организацией защита от коррозии (окраска в черный цвет) открыто проложенных заземляющих проводников? | [Пункт 2.7.7 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R60M8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 174. | Проводятся ли в организации осмотры заземляющих устройств: | [Пункт 2.7.8](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R80M9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [приложение 3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 174.1. | визуальные - видимой части? |  |  |
| 174.2. | с выборочным вскрытием? |  |  |
| 175. | Производятся ли в организации измерения на электрооборудовании для определения технического состояния заземляющих устройств в соответствии с нормами, с оформлением протоколами результатов их проведения у опор ВЛ, имеющих разъединители, защитные промежутки, разрядники, повторное заземление нулевого провода, а также выборочно у 2% железобетонных и металлических опор в населенной местности: | [Пункт 2.7.13](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R20M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [приложение 3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 175.1. | измерение сопротивления заземляющего устройства? |  |  |
| 175.2. | измерение напряжения прикосновения? |  |  |
| 175.3. | проверка наличия цепи между заземляющим устройством и заземляемыми элементами? |  |  |
| 175.4. | проверка наличия цепи между соединений естественных заземлителей с заземляющим устройством? |  |  |
| 175.5. | измерение токов короткого замыкания электроустановки, проверка состояния пробивных предохранителей: |  |  |
| 175.6. | измерение удельного сопротивления грунта в районе заземляющего устройства? |  |  |
| 176. | Обеспечено ли организацией наличие заполненных паспортов заземляющих устройств? | [Пункт 2.7.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RA0MA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 177. | Проводится ли в организации проверка срабатывания защиты для контроля соответствия токов плавления предохранителей или уставок расцепителей автоматических выключателей току короткого замыкания в электроустановках? | [Пункт 2.7.16 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R80M8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 178. | Проводится ли в организации проверка срабатывания защиты при коротком замыкании, после каждой перестановки электрооборудования и монтажа нового в электроустановках напряжением до 1000 В? | [Пункт 2.7.17 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RA0M9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 179. | Соблюдается ли в организации запрет на использование земли в качестве фазного или нулевого провода в электроустановках до 1000 В? | [Пункт 2.7.18 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RC0MA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 180. | Предусмотрена ли в организации проверка устройства защитного отключения (далее - УЗО), при использовании в электроустановке, в соответствии с рекомендациями завода-изготовителя и нормами испытаний электрооборудования? | [Пункт 2.7.19](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RE0MB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [приложение 3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 181. | Предусмотрена ли в организации защита сети до 1000 В с изолированной нейтралью пробивными предохранителями? | [Пункт 2.7.20 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RG0MC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 182. | Имеется ли в организации техническая документация на устройства молниезащиты: | [Пункт 2.8.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A6M0N4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 182.1. | технический проект молниезащиты? |  |  |
| 182.2. | акты испытания вентильных разрядников? |  |  |
| 182.3. | акты испытания нелинейных ограничителей напряжения? |  |  |
| 182.4. | акты на установку трубчатых разрядников? |  |  |
| 182.5. | протоколы измерения сопротивлений заземления разрядников? |  |  |
| 182.6. | протоколы измерения сопротивлений заземления молниеотводов? |  |  |
| 183. | Проведена ли в организации перед грозовым сезоном проверка состояния защиты от перенапряжений распределительных устройств? | [Пункт 2.8.5 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A6S0N7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 184. | Проведена ли в организации перед грозовым сезоном проверка состояния защиты от перенапряжений ВЛ? | [Пункт 2.8.5 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A6S0N7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 185. | Обеспечено ли в организации постоянное включение вентильных разрядников и ограничителей перенапряжений всех напряжений? | [Пункт 2.8.6 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A6U0N8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 186. | Проводятся ли в организации осмотры на ВЛ напряжением до 1000 В перед грозовым сезоном: | [Пункт 2.8.10 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A760NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 186.1 | крюков и штырей изоляторов, установленных на железобетонных опорах, на предмет исправности заземления? |  |  |
| 186.2 | арматуры опор? |  |  |
| 187. | Проводится ли в организации разработка режимов работы конденсаторной установки, исходя из договорных величин экономических значений реактивной энергии и мощности? | [Пункт 2.9.4 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7A0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 188. | Обеспечена ли организация прибором для измерения температуры окружающего воздуха в месте установки конденсаторов? | [Пункт 2.9.7 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7G0NF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 189. | Обеспечено ли в организации нанесение порядковых номеров на поверхность корпуса конденсаторов батареи? | [Пункт 2.9.10 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A760N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 190. | Обеспечена ли организация специальной штангой для контрольного разряда конденсаторов? | [Пункт 2.9.13 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7C0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 191. | Соблюдается ли в организации периодичность ремонтов электрооборудования: | [Пункт 2.9.18](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A760N8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [приложение 3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 191.1. | капитальных? |  |  |
| 191.2. | текущих? |  |  |
| 192. | Обеспечивается ли в организации необходимый при эксплуатации аккумуляторных батарей уровень напряжения на шинах постоянного тока в: | [Пункт 2.10.3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7E0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 192.1 | нормальном режиме? |  |  |
| 192.2 | аварийном режиме? |  |  |
| 193. | Обеспечена ли в организации окраска кислотостойкой (щелочестойкой) краской в помещениях аккумуляторных: | [Пункт 2.10.5 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7I0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 193.1. | стен и потолка? |  |  |
| 193.2. | дверей и оконных переплетов? |  |  |
| 193.3. | металлических конструкций и стеллажей? |  |  |
| 194. | Выполнено ли организацией требование по установке ламп накаливания во взрывозащищенной арматуре в помещениях аккумуляторных батарей? | [Пункт 2.10.6 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7K0NF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 195. | Обозначены ли в организации порядковыми номерами элементы аккумуляторных батарей? | [Пункт 2.10.12 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7G0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 196. | Обеспечено ли в организации поддержание напряжения на шинах оперативного постоянного тока в нормальных условиях эксплуатации на 5% выше номинального напряжения токоприемников? | [Пункт 2.10.18 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 197. | Обеспечила ли организация питанием от двух независимых источников: | [Пункт 2.10.19 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7E0NA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 197.1. | сборок постоянного тока? |  |  |
| 197.2. | кольцевых магистралей? |  |  |
| 198. | Назначен ли в организации специалист по обслуживанию аккумуляторных батарей? | [Пункт 2.10.22 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7K0ND"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 199. | Имеется ли в организации журнал аккумуляторной батареи для записи результатов осмотров и объемов выполненных работ? | [Пункт 2.10.22 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7K0ND"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 200. | Имеется ли в организации перечень средств измерений, применяемых для контроля технологических параметров? | [Пункт 2.11.8 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A840NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 201. | Обеспечено ли в организации наличие аварийного освещения: | [Пункт 2.12.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7U0NF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 201.1. | в производственных помещениях? |  |  |
| 201.2. | на рабочих местах? |  |  |
| 202. | Обеспечено ли в организации наличие рабочего освещения: | [Пункт 2.12.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7U0NF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 202.1 | в производственных помещениях? |  |  |
| 202.2 | на рабочих местах? |  |  |
| 202.3 | на открытых пространствах? |  |  |
| 203. | Обеспечено ли в организации отличие знаками или окраской светильников аварийного освещения от светильников рабочего освещения? | [Пункт 2.12.3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A800NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 204. | Обеспечены ли в организации знаками отличия или светоограждением дымовые трубы и другие высокие сооружения? | [Пункт 2.12.3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A800NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 205. | Обеспечено ли в организации наличие однолинейных схем освещения на щитах и сборках сети? | [Пункт 2.12.5 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A840NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 206. | Обеспечено ли в организации наличие надписей на лицевой стороне шкафов освещения? | [Пункт 2.12.5 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A840NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 207. | Обеспечено ли в организации питание переносных (ручных) электрических светильников в: | [Пункт 2.12.6 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A860NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 207.1. | помещениях с повышенной опасностью не выше 50 В? |  |  |
| 207.2. | особо опасных помещениях не выше 50 В? |  |  |
| 207.3. | особо неблагоприятных условиях работ не выше 12 В? |  |  |
| 207.4. | наружных установках не выше 12 В? |  |  |
| 208. | Обеспечено ли в организации нанесение надписей с указанием номинального напряжения на штепсельные розетки в помещениях, где имеются различные номиналы напряжения? | [Пункт 2.12.6 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A860NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 209. | Обеспечено ли в организации двустороннее управление освещением в коридорах электрических подстанций и распределительных устройств: | [Пункт 2.12.10 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A6S0N5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 209.1. | имеющих два выхода? |  |  |
| 209.2. | в проходных туннелях? |  |  |
| 210. | Обеспечен ли в организации оперативный персонал переносными электрическими фонарями с автономным питанием? | [Пункт 2.12.11 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A700N6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 211. | Имеются ли в организации графики работ по: | [Пункт 2.12.12 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A740N7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 211.1. | очистке светильников? |  |  |
| 211.2. | осмотру сети электрического освещения? |  |  |
| 211.3. | ремонту электрического освещения? |  |  |
| 212. | Обеспечила ли организация проведение работ и проверок: | [Пункт 2.12.16 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7K0NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 212.1. | исправности аварийного освещения при отключении рабочего освещения - 2 раза в год? |  |  |
| 212.2. | измерение освещенности внутри помещений при вводе сети в эксплуатацию в соответствии с нормами освещенности? |  |  |
| 212.3. | измерения освещенности внутри помещений при изменении функционального назначения помещения? |  |  |
| 213. | Проводятся ли в организации проверки в соответствии графиком (не реже одного раза в три года) с оформлением их результатов актами (протоколами) состояния: | [Пункт 2.12.17](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7O0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [приложение 3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 213.1. | стационарного оборудования? |  |  |
| 213.2. | электропроводки аварийного освещения? |  |  |
| 213.3. | электропроводки рабочего освещения? |  |  |
| 213.4. | испытание и измерение сопротивления изоляции проводов, кабелей? |  |  |
| 213.5. | испытание и измерение сопротивления изоляции заземляющих устройств? |  |  |
| 214. | Обеспечены ли в организации электросварочные установки с многопостовым источником сварочного тока устройством для защиты источника от перегрузки: | [Пункт 3.1.10 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8A0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 214.1. | автоматическим выключателем или предохранителем? |  |  |
| 214.2. | коммутационным и защитным электрическим аппаратом на каждой линии, отходящей к сварочному посту? |  |  |
| 215. | Предусмотрен ли в организации журнал регистрации инвентарного учета для переносного и передвижного электросварочного оборудования? | [Пункт 3.1.16 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A760N7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 216. | Проводятся ли в организации испытания и измерения на электросварочных установках? | [Пункт 3.1.22](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7U0ND"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [приложение 3 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 217. | Имеются ли в организации технологические инструкции по эксплуатации электротермических установок? | [Пункт 3.2.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8A0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 218. | Обеспечена ли в организации разработка режимных карт по эксплуатации электротермических установок? | [Пункт 3.2.2 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8A0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 219. | Промаркированы ли в организации инвентарным номерами электроприемники: | [Пункт 3.5.6 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8G0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 219.1. | переносные? |  |  |
| 219.2. | передвижные? |  |  |
| 220. | Назначен ли в организации ответственный работник, имеющий группу III по электробезопасности, для поддержания исправного состояния и проведения периодических проверок переносных и передвижных электроприемников? | [Пункт 3.5.10 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8C0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 221. | Имеется ли в организации журнал инвентарного учета, периодической проверки и ремонта переносных и передвижных электроприемников? | [Пункт 3.5.10 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8C0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 222. | Обеспечено ли работодателем при разработке инструкций по охране труда для электротехнического (электротехнологического) персонала, содержащих положения, реализация которых обеспечивает безопасность работников, выполнение следующих требований: | [Пункты 1.2.2](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DG0K9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [1.3.9](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ,  [1.7.4 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) ;  [пункты 1.2](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=0000000000000000000000000000000000000000000000000065A0IQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [2.4](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0KA"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [2.5](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DK0KB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [8.6 Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OU0LR"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) , утвержденных  [приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24 июля 2013 г. N 328н](kodeks://link/d?nd=499037306"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016))  (зарегистрирован Министерством |  |
| 222.1. | наличие инструкций по охране труда для работников отдельных профессий? | юстиции Российской Федерации, регистрационный N 30593 от 12 декабря 2013 г.), с изменениями, |  |
| 222.2. | наличие инструкций по охране труда на отдельные виды работ? | внесенными  [приказом Министерства труда и социальной защиты](kodeks://link/d?nd=420340832"\o"’’О внесении изменений в Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Минтруда России от 24 июля 2013 года N 328н’’Приказ Минтруда России от 19.02.2016 N 74нСтатус: действует с 19.10.2016) |  |
| 222.3. | наличие в инструкциях по охране труда порядка производства работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации? | [Российской Федерации от 19 февраля 2016 г. N 74н "О внесении изменений в Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок](kodeks://link/d?nd=420340832"\o"’’О внесении изменений в Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Минтруда России от 24 июля 2013 года N 328н’’Приказ Минтруда России от 19.02.2016 N 74нСтатус: действует с 19.10.2016) , утвержденные |  |
| 222.4. | доведение до работников организации требований по охране труда, содержащиеся в инструкциях по охране труда для конкретного рабочего места (вида работы)? | [приказом Минтруда России от 24 июля 2013 г. N 328н](kodeks://link/d?nd=499037306"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) " (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации, регистрационный N 41781 от 13 апреля 2016 г.) (далее - ПОТЭЭ) |  |
| 223. | Обеспечено ли работодателем наличие испытанных средств индивидуальной защиты для безопасной работы в электроустановках? | [Пункт 1.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=0000000000000000000000000000000000000000000000000065E0IS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ;  [пункт 1.3.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 224. | Обеспечено ли работодателем наличие приспособлений, обеспечивающих безопасное проведение работ в электроустановках? | [Пункт 1.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=0000000000000000000000000000000000000000000000000065E0IS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ;  [пункт 1.3.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 225. | Обеспечен ли работодателем контроль за исправным состоянием средств защиты и приспособлений? | [Пункт 1.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=0000000000000000000000000000000000000000000000000065E0IS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ;  [пункт 1.3.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 226. | Обеспечено ли работодателем проведение своевременных испытаний применяемых защитных средств? | [Пункт 1.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=0000000000000000000000000000000000000000000000000065E0IS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ;  [пункт 1.3.9 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 227. | Обеспечен ли в организации контроль за соблюдением правил охраны труда при эксплуатации электроустановок, требований инструкций по охране труда? | [Пункт 1.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007D60K4"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 228. | Обеспечено ли работодателем проведение медицинских осмотров работников: | [Пункт 2.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DE0K8"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 228.1. | занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда (в том числе на подземных работах)? |  |  |
| 228.2. | на работах связанных с движением транспорта в действующих электроустановках? |  |  |
| 229. | Имеются ли в организации документы, подтверждающие обучение электротехнического персонала: | [Пункт 2.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DG0K9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 229.1. | оказанию первой помощи пострадавшему на производстве? |  |  |
| 229.2. | приемам освобождения пострадавшего от действия электрического тока с учетом специфики обслуживаемых (эксплуатируемых) электроустановок? |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 230. | Обеспечено ли в организации проведение обучения безопасным методам и приемам выполнения работ в электроустановках? | [Пункт 2.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DC0K7"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 231. | Обеспечено ли в организации проведение проверки знаний требований правил по охране труда при эксплуатации электроустановок электротехнического и электротехнологического персонала? | [Пункт 2.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0KA"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ;  [пункт 1.4.19 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 232. | Имеется ли приказ руководителя организации о назначении комиссии для проведения проверки знаний? | [Пункт 2.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0KA"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ;  [пункт 1.4.30 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DU0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 233. | Имеются ли в организации в наличии документы о проверке знаний персонала: | [Пункт 2.5](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DK0KB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [приложения 2](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8Q0NI"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [4](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8U0NJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [5](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A900NK"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A960NN"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ;  [пункт 1.4.39 ПТЭЭП](kodeks://link/d?nd=901839683&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EG0KJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей’’Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6Статус: действует с 01.07.2003) |  |
| 233.1. | протоколы или журналы в организации? |  |  |
| 233.2. | удостоверения у работников? |  |  |
| 234. | Имеются ли в удостоверении о проверке знаний правил работы в электроустановках записи о праве проведения специальных работ? | [Пункты 2.6](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KC"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [39.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0NF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 235. | Имеется ли в организации распорядительный документ о допуске к самостоятельной работе вновь принятых работников или имеющих перерыв в работе более 6 месяцев после прохождения инструктажей по безопасности труда, обучения (стажировки) и проверки знаний? | [Пункт 2.7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0KD"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 236. | Имеется ли в организации организационно-распорядительный документ об оперативном обслуживании электроустановок и их закреплении за оперативно-ремонтным персоналом? | [Пункты 3.1](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DE0K7"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [3.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0K9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 237. | Соблюдается ли в организации требование по наличию группы по электробезопасности у работников из числа оперативного персонала, обслуживающих электроустановки напряжением выше 1000 В, у: | [Пункт 3.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DG0K8"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 237.1. | старших по смене и единолично обслуживающих электроустановки - IV? |  |  |
| 237.2. | работающих в смене, кроме старших по смене, - III? |  |  |
| 237.3. | единолично обслуживающих электроустановки напряжением до 1000 В - III? |  |  |
| 238. | Обеспечивается ли в организации соблюдение требований о допустимых расстояниях до токоведущих частей в электроустановках при: | [Пункт 3.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0K9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 238.1. | оперативном обслуживании? |  |  |
| 238.2. | осмотрах? |  |  |
| 238.3. | выполнении работ? |  |  |
| 239. | Имеется ли в организации организационно-распорядительный документ о предоставлении права единоличного осмотра оборудования? | [Пункты 3.4](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [5.12 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 240. | Обеспечен ли в организации безопасный осмотр оборудования в электроустановках: | [Пункты 3.6](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DQ0KD"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [3.12 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KA"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 240.1. | напряжением выше 1000 В - ограждениями или барьерами, препятствующими приближению к токоведущим частям? |  |  |
| 240.2. | напряжением до 1000 В - замками на дверях щитов, сборок, пультов управления и других устройств? |  |  |
| 241. | Предусмотрен ли организацией в инструкции по переключениям порядок действий персонала при ликвидации замыкания на землю в электроустановках напряжением 6-35 кВ? | [Пункты 3.7](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DS0KE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [3.13 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0KB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 242. | Предусмотрен ли организацией в инструкции по переключениям порядок действий персонала при освобождении пострадавшего от действия электрического тока при несчастных случаях? | [Пункт 3.8 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DE0K6"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 243. | Обеспечила ли организация электроустановки электрозащитными средствами, необходимыми для выполнения технических требований к снятию и установке предохранителей в электроустановках: | [Пункт 3.11 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DK0K9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 243.1. | напряжением свыше 1000 В? |  |  |
| 243.2. | напряжением до 1000 В? |  |  |
| 244. | Обеспечен ли в организации порядок хранения и выдачи ключей от электроустановок? | [Пункт 3.13 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0KB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 245. | Обеспечено ли в организации оформление работ в действующих электроустановках: | [Пункты 4.1](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DS0KD"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [4.2](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DU0KE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [приложение 7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A980NO"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 245.1. | нарядом-допуском (далее - наряд)? |  |  |
| 245.2. | распоряжением? |  |  |
| 245.3. | перечнем работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации, утвержденным работодателем? |  |  |
| 246. | Согласовываются ли в наряде работы в месте проведения работ по другому наряду? | [Пункт 4.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E00KF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 247. | Имеются ли в организации в наличии технологические карты или проекты производства работ (далее - ППР), утвержденные руководителем организации, на: | [Пункты 4.4](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0K7"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [4.9 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DS0KC"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 247.1. | капитальный ремонт электрооборудования напряжением выше 1000 В? |  |  |
| 247.2. | работу на токоведущих частях без снятия напряжения в электроустановках напряжением выше 1000 В? |  |  |
| 247.3. | капитальный ремонт воздушных линий электропередачи (далее - ВЛ) независимо от напряжения? |  |  |
| 247.4. | работы в открытом распределительном устройстве (далее - ОРУ) на проводах (тросах) и относящихся к ним изоляторах, арматуре, расположенных выше проводов, тросов, находящихся под напряжением, с учетом мер для предотвращения опускания проводов (тросов) и для защиты от наведенного напряжения? |  |  |
| 248. | Обеспечила ли организация защитными касками работников, работающих в: | [Пункт 4.13 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KG"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 248.1. | помещениях с электрооборудованием, за исключением щитов управления и релейных? |  |  |
| 248.2. | закрытом распределительном устройстве (далее - ЗРУ)? |  |  |
| 248.3. | открытом распределительном устройстве (далее - ОРУ)? |  |  |
| 248.4. | подземных сооружениях, колодцах, туннелях, траншеях и котлованах? |  |  |
| 248.5. | бригадах по обслуживанию и ремонту ВЛ? |  |  |
| 249. | Проводится ли в организации уравнивание потенциалов при работах на ВЛ перед соединением или разрывом электрически связанных участков (проводов, тросов) путем соединения этих участков проводником или установкой заземлений с обеих сторон разрыва (предполагаемого разрыва) с присоединением к одному заземлителю (заземляющему устройству)? | [Пункт 4.17 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A960NK"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 250. | Имеется ли в организации организационно-распорядительный документ о предоставлении административно-техническому, оперативному или оперативно-ремонтному персоналу права выдачи нарядов и распоряжений? | [Пункт 5.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 251. | Имеется ли в организации организационно-распорядительный документ о предоставлении работникам права выдачи разрешений на подготовку рабочего места и на допуск к работе в электроустановках? | [Пункты 5.5](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E60KG"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [5.6](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KH"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [5.14 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KG"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 252. | Имеется ли в организации организационно-распорядительный документ о предоставлении работникам права назначаться ответственным руководителем работ? | [Пункт 5.7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DQ0K9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 253. | Имеется ли в организации организационно-распорядительный документ о предоставлении работникам права назначаться допускающим? | [Пункт 5.8 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DS0KA"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 254. | Имеется ли в организации организационно-распорядительный документ о предоставлении работникам права назначаться производителем работ? | [Пункт 5.9 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DU0KB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 255. | Имеется ли в организации организационно-распорядительный документ о предоставлении работникам права назначаться наблюдающим? | [Пункт 5.12 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 256. | Соблюдается ли в организации требование по соответствию численности бригады и ее состава с учетом квалификации членов бригады по электробезопасности, условий выполнения работы, а также возможности обеспечения надзора за членами бригады со стороны производителя работ (наблюдающего), присвоенным группам по электробезопасности? | [Пункт 5.15 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EA0KH"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 257. | Соблюдаются ли в организации сроки действия наряда-допуска при организации работ в электроустановках: | [Пункт 6.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E60KE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 257.1. | выдача на срок не более 15 календарных дней? |  |  |
| 257.2. | продление 1 раз на срок не более 15 календарных дней? |  |  |
| 258. | Соблюдаются ли в организации правила продления нарядов-допусков: | [Пункт 6.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 258.1. | продление работниками, выдавшими наряд-допуск? |  |  |
| 258.2. | продление работниками, имеющими право выдачи наряда-допуска на работы в данной электроустановке? |  |  |
| 259. | Соблюдаются ли в организации сроки хранения нарядов, по которым работы полностью закончены в течение 30 суток? | [Пункт 6.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EA0KG"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 260. | Имеется ли в организации журнал учета работ по нарядам-допускам и распоряжениям? | [Пункт 6.6](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EC0KH"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [приложение 8 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8A0ND"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 261. | Имеются ли записи о фактах первичных и ежедневных допусков к работе по наряду-допуску в: | [Пункт 6.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EC0KH"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 261.1. | журнале учета работ по нарядам-допускам и распоряжениям? |  |  |
| 261.2. | оперативном журнале? |  |  |
| 262. | Соблюдаются ли в организации сроки действия нарядов-допусков для поочередного проведения однотипной работы на нескольких подстанциях или нескольких присоединениях одной подстанции? | [Пункт 6.14 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EC0KG"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 263. | Имеются ли в наличии записи о допуске персонала на каждое присоединение в графах представленного наряда-допуска по поочередному проведению однотипных работ на нескольких присоединениях одной подстанции при: | [Пункт 6.12 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 263.1. | прокладке и перекладке силовых и контрольных кабелей? |  |  |
| 263.2. | испытаниях электрооборудования? |  |  |
| 263.3. | проверке устройств защиты или измерений? |  |  |
| 263.4. | проверке блокировки или электроавтоматики? |  |  |
| 263.5. | проверке телемеханики или связи? |  |  |
| 264. | Соблюдаются ли в организации требования о выдаче наряда на работы на конденсаторах связи и высокочастотных заградителях персоналом, обслуживающим РУ? | [Пункт 6.17 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EI0KJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 265. | Оформляются ли в организации в нарядах в строке "Отдельные указания" записи о: | [Пункт 6.19 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E60KC"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 265.1. | нахождении ремонтируемой ВЛ под наведенным напряжением? |  |  |
| 265.2. | ВЛ, пересекающих ремонтируемую линию, которые требуется отключить и заземлить? |  |  |
| 265.3. | ВЛ, проходящих вблизи ремонтируемой линии, если их отключение требуется по условиям работы? |  |  |
| 265.4. | выполнении заземления ВЛ, пересекающих ремонтируемые линии или проходящих вблизи них и недопущении снятия с них заземления до полного окончания работ? |  |  |
| 266. | Имеется ли в журнале учета и выдачи нарядов и распоряжений запись о выдаче письменных заданий (далее - распоряжений) на производство работ, определяющая её содержание, место, время, меры безопасности и работников, которым поручено выполнение, с указанием их групп по электробезопасности? | [Пункт 7.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EE0KG"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 267. | Соблюдается ли в организации срок действия распоряжений? | [Пункт 7.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EE0KG"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 268. | Выполняются ли в организации записи о допуске к работам по распоряжению в журнале учёта работ по нарядам и распоряжениям? | [Пункт 7.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EM0KK"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 269. | Соблюдается ли в организации соответствие группы по электробезопасности, присвоенной работникам, проводящим неотложные работы: | [Пункт 7.7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OE0LK"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 269.1. | для производителя работ (наблюдающего) из числа оперативного персонала, выполняющего работу или осуществляющего наблюдение за работающими в электроустановках напряжением выше 1000 В, - группа IV? |  |  |
| 269.2. | для производителя работ из числа оперативного персонала, выполняющего работу или осуществляющего наблюдение за работающими в электроустановках напряжением до 1000 В - группа III? |  |  |
| 269.3. | для членов бригады, работающих в электроустановках напряжением до и выше 1000 В, - группа III? |  |  |
| 270. | Имеется ли запись в оперативном журнале о начале, окончании работ, мероприятиях по подготовке рабочего места, характере работы и составе бригады при работах по распоряжению, выдаваемому оперативным персоналом? | [Пункт 7.16 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P00LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 271. | Имеется ли в организации в наличии перечень работ, выполняемых в электроустановках до 1000 В, подписанный ответственным за электрохозяйство и утверждённый руководителем организации или руководителем обособленного подразделения, в котором указаны небольшие по объему ремонтные работы и работы по техническому обслуживанию, выполняемые в течение рабочей смены и разрешенные к производству в порядке текущей эксплуатации? | [Пункт 8.1](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OK0LM"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [42.10 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NI"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 272. | Имеются ли в перечне работ в порядке текущей эксплуатации указания, определяющие виды работ, разрешенные к выполнению единолично и бригадой? | [Пункт 8.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OQ0LP"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 273. | Имеются ли в перечне работ в порядке текущей эксплуатации указания о порядке учета работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации (уведомление вышестоящего оперативного персонала о месте и характере работы, ее начале и окончании, оформлении работы записью в оперативном журнале)? | [Пункт 8.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OS0LQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 274. | Соблюдается ли в организации требование о допуске бригады к работе только по одному наряду? | [Пункт 9.2](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P40LU"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [подпункт 10 пункта 7 приложения 7 к ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9C0NO"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 275. | Соблюдаются ли в организации требования при проведении работ в электроустановках в составе бригады: | [Пункт 11.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P40LS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 275.1. | выполняется ли надзор за всеми членами бригады на участке рабочего места, где выполняется наиболее опасная работа производителем работ (ответственным руководителем, наблюдающим)? |  |  |
| 275.2. | удаляется ли бригада с места работы в случае временного ухода с рабочего места производителя работ (наблюдающего) и отсутствия возможности переложить исполнение своих обязанностей на ответственного руководителя работ? |  |  |
| 275.3. | передает ли наряд производитель работ (наблюдающий) на время своего временного отсутствия на рабочем месте заменившему его работнику (ответственному руководителю работ, допускающему или работнику, имеющему право выдачи нарядов)? |  |  |
| 276. | Имеются ли в наличии подписи в наряде о проведении инструктажа производителем работ (наблюдающим) работникам, введенным в состав бригады? | [Пункт 11.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LV"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 277. | Соблюдается ли в организации требование о выдаче наряда заново при: | [Пункт 11.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0M0"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 277.1 | замене ответственного руководителя или производителя работ (наблюдающего)? |  |  |
| 277.2 | изменении состава бригады более чем наполовину? |  |  |
| 277.3 | изменении условий работы? |  |  |
| 278. | Соблюдаются ли в организации требования при переводе на другое рабочее место: | [Пункты 12.1](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P00LP"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [12.2](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P20LQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [12.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P60LS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 278.1. | оформление перевода бригады на другое рабочее место при работах в РУ напряжением выше 1000 В, который осуществляет допускающий? |  |  |
| 278.2. | оформление работы без отключения оборудования в наряде при переводе бригады из одного РУ в другое? |  |  |
| 279. | Соблюдаются ли в организации требования, обеспечивающие безопасность при перерыве в работе в связи с окончанием рабочего дня: | [Пункт 13.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LV"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 279.1. | не снимаются плакаты безопасности, ограждения, флажки, заземления? |  |  |
| 279.2. | сдает ли наряд допускающему производитель работ (наблюдающий)? |  |  |
| 279.3. | оформляет ли производитель работ (наблюдающий) окончание работы подписью в своем экземпляре наряда? |  |  |
| 280. | Соблюдаются ли в организации требования, обеспечивающие безопасность при повторном допуске к работе в последующие дни на подготовленное рабочее место: | [Пункт 13.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0M0"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 280.1. | фиксируется ли разрешение на повторный допуск в оперативном журнале? |  |  |
| 280.2. | проверяется ли перед допуском бригады к работе на следующий день целостность и сохранность оставленных плакатов, ограждений, флажков, а также надежность заземлений? |  |  |
| 280.3. | оформлен ли в нарядах допуск к работе? |  |  |
| 281. | Обеспечены ли производителем работ в последовательности мероприятия по сдаче-приемке рабочего места после полного окончания работы в электроустановках: | [Пункты 14.1](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P20LP"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [14.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P40LQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 281.1. | удаление бригады с рабочего места? |  |  |
| 281.2. | снятие установленных бригадой временных ограждений, переносных плакатов безопасности, флажков и заземлений? |  |  |
| 281.3. | закрытие дверей электроустановки на замок? |  |  |
| 281.4. | оформление в наряде полного окончания работ подписью ответственного руководителя работ? |  |  |
| 282. | Оформляется ли окончание работ производителем работ (наблюдающим) в заряде в соответствующих графах? | [Пункт 14.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P60LR"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 283. | Сдаются ли производителем работ (наблюдающим) наряды допускающему для хранения в папке действующих или закрытых нарядов в специально отведенном месте? | [Пункт 14.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P60LR"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 284. | Выполняются ли осмотры рабочего места после окончания работ допускающим? | [Пункт 14.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P80LS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 285. | Сообщает ли допускающий работнику, выдающему разрешение на подготовку рабочих мест и допуск к работе, и оперативному персоналу, в чьем оперативном управлении находится электроустановка, о полном окончании работ и о возможности включения электроустановки? | [Пункт 14.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P80LS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 286. | Имеется ли в журнале учета работ по нарядам и распоряжениям запись об окончании работы по наряду или распоряжению? | [Пункт 14.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 287. | Имеются ли в оперативном журнале записи об окончании работ по наряду или распоряжению? | [Пункт 14.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 288. | Соблюдаются ли в организации технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работ в электроустановках со снятием напряжения: | [Пункт 16.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P60LQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 288.1. | производятся ли необходимые отключения? |  |  |
| 288.2. | принимаются ли меры, препятствующие подаче напряжения на место заботы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов? |  |  |
| 288.3. | вывешиваются ли запрещающие плакаты на приводах ручного и на ключах дистанционного управления коммутационных аппаратов? |  |  |
| 288.4. | проверяется ли отсутствие напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены для защиты людей от поражения электрическим током? |  |  |
| 288.5. | устанавливается ли заземление? |  |  |
| 288.6. | вывешиваются ли указательные плакаты "Заземлено"? |  |  |
| 288.7. | ограждаются ли рабочие места и оставшиеся под напряжением токоведущие части? |  |  |
| 288.8. | вывешиваются ли предупреждающие и предписывающие плакаты? |  |  |
| 289. | Обеспечивается ли видимый разрыв цепи в электроустановках напряжением выше 1000 В с каждой стороны, где включением коммутационного аппарата не исключена подача напряжения на рабочее место? | [Пункт 17.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 290. | Имеется ли в наличии, в случае отсутствия видимого разрыва, механический указатель гарантированного положения контактов в комплектных распределительных устройствах заводского изготовления с выкатными элементами для проверки отключенного положения коммутационного аппарата? | [Пункт 17.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 291. | Имеется ли в наличии, в случае отсутствия видимого разрыва, механический указатель гарантированного положения контактов в комплектных распределительных устройствах заводского изготовления с выкатными элементами в комплектных распределительных устройствах с элегазовой изоляцией (далее - КРУЭ) напряжением 6 кВ и выше для проверки отключенного положения коммутационного аппарата? | [Пункт 17.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 292. | Имеется ли в наличии сигнализация положения коммутационных аппаратов (выключателей, разъединителей, заземляющих ножей) при дистанционном управлении коммутационными аппаратами с автоматизированного рабочего места (далее - АРМ)? | [Пункт 17.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0LU"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 293. | Имеются ли в организации средства технологического видеонаблюдения для контроля за состоянием коммутационных аппаратов? | [Пункт 17.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0LU"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 294. | Вывешиваются ли запрещающие плакаты "Не включать! Работают люди" на: | [Пункт 18.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PO0M3"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 294.1. | приводах (рукоятках приводов) коммутационных аппаратов с ручным управлением (выключателей, отделителей, разъединителей, рубильников, автоматов) во избежание подачи напряжения на рабочее место? |  |  |
| 294.2. | приводе каждого полюса у однополюсных разъединителей, у разъединителей, управляемых оперативной штангой на ограждениях? |  |  |
| 294.3. | присоединениях напряжением до 1000 В, не имеющих коммутационных аппаратов, в КРУ на шторках или дверцах запертых на замок? |  |  |
| 294.4. | ключах и кнопках дистанционного и местного управления? |  |  |
| 294.5. | автоматах или у места снятых предохранителей цепей управления? |  |  |
| 294.6. | автоматах или у места снятых предохранителей и силовых цепей питания приводов коммутационных аппаратов? |  |  |
| 295. | Вывешивается ли плакат "Не открывать! Работают люди" на задвижках, закрывающих доступ воздуха в пневматические приводы разъединителей? | [Пункт 18.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PO0M3"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 296. | Вывешивается ли плакат "Не включать! Работа на линии" на: | [Пункт 18.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LR"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 296.1. | отключенных для выполнения работ ВЛ, КВЛ или КЛ? |  |  |
| 296.2. | приводах разъединителей, которыми отключена для выполнения работ ВЛ, КВЛ или КЛ? |  |  |
| 296.3. | приводах или ключах управления коммутационным аппаратом в зависимости от его конструктивного исполнения, при отсутствии разъединителей на линиях электропередачи напряжением до 1000 В? |  |  |
| 297. | Отображаются ли рядом с графическим обозначением соответствующего коммутационного аппарата на схеме АРМ при дистанционном управлении коммутационными аппаратами с АРМ плакаты безопасности? | [Пункты 18.1](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PO0M3"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [18.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LR"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 298. | Обеспечена ли организация специальными приборами для проверки исправности указателей напряжения? | [Пункт 19.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 299. | Обеспечены ли встроенными стационарными указателями напряжения комплектные распределительные устройства заводского изготовления (в том числе с заполнением элегазом)? | [Пункт 19.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 300. | Соблюдается ли запрет на применение контрольных ламп для проверки отсутствия напряжения в электроустановках? | [Пункт 19.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0M1"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 301. | Соблюдается ли запрет на использование изолирующей штанги напряжением выше 1000 В для установки и снятия переносных заземлений без диэлектрических перчаток? | [Пункт 20.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PG0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 302. | Установлены ли заземления в электроустановках напряжением выше 1000 В на токоведущие части всех фаз (полюсов) отключенного для работ участка со всех сторон, откуда подается напряжение, за исключением отключенных для работы сборных шин РУ, на которые достаточно установить одно заземление? | [Пункт 21.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0M0"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 303. | Имеется ли запись работника, выдающего наряд, производителя работ на временное снятие и повторную установку заземлений, внесенное в строку наряда "Отдельные указания" с записью о том, где и для какой цели должны быть сняты заземления? | [Пункт 21.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0M4"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 304. | Имеется ли в организации перечень электроустановок, утвержденный работодателем и доведенный до сведения работников, конструкция которых такова, что установка заземления опасна или невозможна (в распределительных ящиках, КРУ отдельных типов, сборках с вертикальным расположением фаз), с разработкой дополнительных мероприятий по обеспечению безопасности работ включающих установку диэлектрических колпаков на ножи разъединителей, рубильников диэлектрических накладок или отсоединение проводов, кабелей и шин? | [Пункт 21.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00M5"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 305. | Соблюдаются ли требования безопасности в электроустановках напряжением до 1000 В при выполнении операций по установке и снятию заземлений? | [Пункт 21.7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PI0LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 306. | Соблюдаются ли требования безопасности в электроустановках напряжением выше 1000 В при операции по установке и снятию заземлений: | [Пункт 21.8 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PK0LU"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 306.1. | переносное заземление устанавливается двумя работниками: один - имеющий группу IV (из числа оперативного персонала), другой - имеющий группу III (имеет право быть из числа ремонтного персонала, а при выполнении работ по заземлению присоединений потребителей - из персонала потребителей)? |  |  |
| 306.2. | включает заземляющие ножи один работник, имеющий группу IV, из числа оперативного персонала? |  |  |
| 306.3. | отключает заземляющие ножи и снимает переносные заземления единолично работник из числа оперативного персонала, имеющий группу III? |  |  |
| 307. | Обеспечена ли организация временными ограждениями в виде щитов, ширм, экранов, шнуров из растительных или синтетических волокон для временного ограждения токоведущих частей, оставшихся под напряжением при работе по нарядам-допускам и распоряжениям? | [Пункт 23.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PG0LS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 308. | Выполняются ли записи о необходимости установки временных ограждений в виде щитов, ширм, экранов для временного ограждения токоведущих частей, оставшихся под напряжением при работе по распоряжениям в разделе "Технические мероприятия" журнала учёта работ по нарядам-допускам и распоряжениям для работы в электроустановках, при работе по нарядам-допускам: в графе "Отдельные указания" нарядов-допусков? | [Пункт 23.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PG0LS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 309. | Вывешиваются ли плакаты "Стой! Напряжение": | [Пункты 23.4](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0LU"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [23.5](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PO0LV"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [23.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PQ0M0"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 309.1. | на ограждениях камер, шкафах и панелях, граничащих с рабочим местом? |  |  |
| 309.2. | на канате, веревке или шнуре из растительных либо синтетических волокон, обращенные внутрь огражденного пространства оборудования, установленного на фундаментах и отдельных конструкциях, при ограждении (с оставлением проезда, прохода) рабочего места в ОРУ? |  |  |
| 309.3. | в ОРУ на участках конструкций, по которым можно пройти от рабочего места к граничащим с ним участкам, находящимся под напряжением? |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 310. | Выполняются ли записи в графе "Отдельные указания" наряда, при необходимости убрать или переставить плакаты и ограждения, установленные при подготовке рабочих мест допускающим? | [Пункт 23.8 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0M2"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 311. | Выполняются ли ограждения зон электроустановок с уровнями электрических и магнитных полей выше предельно допустимых значений? | [Пункт 24.17 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 312. | Внесены ли дополнительные меры безопасности при работах в зоне влияния электрического и магнитного полей в строку "Отдельные указания" наряда? | [Пункт 24.18 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0LR"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 313. | Выполняются ли правила безопасности при выполнении работ в электролизных установках: | [Пункты 26.4](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0LV"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [26.5](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00M0"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [26.6](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q40M2"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [26.7](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q60M3"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [26.20 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PS0LU"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 313.1. | отсутствуют ли факты проведения огневых работ на корпусах оборудования и трубопроводах при наличии в них водорода? |  |  |
| 313.2. | проводится ли продувка перед пуском аппаратов и трубопроводов электролизной установки (кроме ресиверов) азотом? |  |  |
| 313.3. | проводится ли продувка азотом аппаратов и трубопроводов при отключении электролизной установки более чем на 4 часа, а также при нарушении технологического процесса? |  |  |
| 313.4. | проводится ли продувка до полного отсутствия водорода в конечной точке при проведении сварки или ремонтных работ, связанных с вскрытием электролизной установки? |  |  |
| 313.5. | выполняется ли порядок пуска электролизной установки после монтажа, капитального ремонта или длительной остановки? |  |  |
| 314. | Имеются ли внутри помещения электролизной установки и на дверях знаки безопасности, запрещающие пользоваться открытым огнем, надписи "Водород. Огнеопасно"? | [Пункт 26.11 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QE0M7"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 315. | Имеются ли в наличии у электролизёров резиновые диэлектрические ковры? | [Пункт 26.15 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P80LP"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 316. | Составляют ли непрерывную электрическую цепь оборудование и трубопроводы электролизной установки, ресиверы и трубопроводы от ресиверов до машинного зала и присоединены ли к заземляющим устройствам не менее чем в двух местах? | [Пункт 26.16 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 317. | Обеспечила ли организация защиту работников специальным экраном от возникающих рентгеновских излучений при испытании дугогасительных камер повышенным напряжением с амплитудным значением более 20 кВ в РУ, оснащённых вакуумными выключателями? | [Пункт 29.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0LS"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 318. | Включается ли в аккумуляторных помещениях приточно-вытяжная вентиляция перед началом заряда и отключается не ранее, чем через 1,5 часа после окончания заряда? | [Пункт 35.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QE0M2"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 319. | Обеспечила ли организация аккумуляторные помещения: | [Пункт 35.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QG0M3"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 319.1. | стеклянными или фарфоровыми (полиэтиленовыми) кружками с носиком (или кувшинами) емкостью 1,5-2 л для составления электролита и доливки его в сосуды? |  |  |
| 319.2. | нейтрализующими 2,5-процентным растворами питьевой соды для кислотных батарей? |  |  |
| 319.3. | 10-процентными растворами борной кислоты или уксусной эссенции (одна часть на восемь частей воды) для щелочных батарей? |  |  |
| 319.4. | водой для обмыва рук? |  |  |
| 319.5. | полотенцами? |  |  |
| 320. | Обеспечила ли организация хранение кислоты в стеклянных бутылях с притертыми пробками, снабженных бирками с названием кислоты? | [Пункт 35.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QK0M5"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 321. | Находятся ли бутыли с кислотой и порожние бутыли в отдельном помещении, установленные на полу в корзинах или деревянных обрешетках? | [Пункт 35.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QK0M5"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 322. | Обеспечила ли организация наличие специальной штанги для разряда конденсаторов (снижения остаточного напряжения до нуля)? | [Пункт 36.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QK0M4"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 323. | Установлены ли закоротки на выводах конденсаторов, не подключённых к электрическим схемам, но находящихся в зоне действия электрического поля (наведенного напряжения)? | [Пункт 36.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QM0M5"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 324. | Имеются ли в каждом цехе (районе, участке) утвержденные руководителем организации перечни газоопасных подземных сооружений, с которыми ознакомлен оперативный персонал? | [Пункт 37.36 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QC0M0"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 325. | Имеется ли в организации список работников, обученных пользованию приборами и проводящих проверку подземных сооружений на загазованность, утвержденный руководителем организации (обособленного подразделения)? | [Пункт 37.37 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QG0M1"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 326. | Имеются ли записи в удостоверениях о проверке знаний правил работы в электроустановках у работников, допущенных к работам, выполняемым без снятия напряжения? | [Пункты 38.42](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A760NC"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [2.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KC"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 327. | Имеется ли в организации утвержденный перечень линий (участков линий), находящихся под наведенным напряжением? | [Пункт 38.43 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A780ND"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 328. | Имеются ли в организации документы, свидетельствующие о проведении подготовки у работников, участвующих в проведении испытаний электрооборудования? | [Пункт 39.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0NF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 329. | Имеются ли в организации документы (удостоверения, протоколы проверки знаний), свидетельствующие о проведении проверки знаний у работников, участвующих в испытаниях электрооборудования? | [Пункт 39.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0NF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 330. | Имеется ли в организации распорядительный документ о создании комиссии по проверке знаний у персонала организации, с включением в состав комиссии специалистов по испытаниям оборудования, имеющих группу V - в электроустановках напряжением выше 1000 В и группу IV - в электроустановках напряжением до 1000 В? | [Пункт 39.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0NF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 331. | Имеются ли в организации документы о проведении у производителя работ и работников, проводящих испытания электрооборудования единолично, месячной стажировки под контролем работника, стаж которого по испытаниям электрооборудования не должен быть менее года (далее - опытный работник)? | [Пункт 39.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0NF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 332. | Имеются ли записи в удостоверениях о проверке знаний правил работы в электроустановках у работников, участвующих в проведении испытаний электрооборудования, о предоставлении права проведения специальных работ - испытания оборудования повышенным напряжением (за исключением работ с мегомметром)? | [Пункты 39.1](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0NF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) ,  [2.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KC"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 333. | Имеются ли в организации типовые методики по массовым испытаниям материалов и изделий (средств защиты, различных изоляционных деталей, масла) с использованием стационарных испытательных установок, у которых токоведущие части закрыты сплошными или сетчатыми ограждениями, а двери снабжены блокировкой? | [Пункт 39.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7E0NA"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 334. | Обеспечила ли организация безопасность рабочего места оператора испытательной установки: | [Пункт 39.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7G0NB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 334.1. | отделена ли часть установки, которая имеет напряжение выше 1000 В? |  |  |
| 334.2. | предусмотрена ли раздельная световая сигнализация, извещающая о включении напряжения до и выше 1000 В? |  |  |
| 334.3. | предусмотрена ли звуковая сигнализация, извещающая о подаче испытательного напряжения? |  |  |
| 334.4. | при подаче испытательного напряжения оператор стоит ли на изолирующем ковре? |  |  |
| 335. | Обеспечила ли организация выполнение оснащения передвижных испытательных установок: | [Пункт 39.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7G0NB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 335.1. | наружной световой сигнализацией, автоматически включающейся при наличии напряжения на выводе испытательной установки? |  |  |
| 335.2. | звуковой сигнализацией, кратковременно извещающей о подаче испытательного напряжения? |  |  |
| 335.3. | блокировкой, обеспечивающей снятие напряжения с испытательной схемы в случае открывания двери испытательной установки? |  |  |
| 336. | Ограждены ли щитами, канатами с предупреждающим плакатом "Испытание. Опасно для жизни", обращенным наружу, испытываемое оборудование, испытательная установка и соединительные провода? | [Пункт 39.8 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7K0ND"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 337. | Выполнено ли присоединение испытательной установки к сети напряжением 380/220 В через коммутационный аппарат с видимым разрывом цепи или через штепсельную вилку, расположенные на месте управления установкой? | [Пункт 39.14 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A800NJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 338. | Имеется ли в организации распоряжение, разрешающее совмещение ответственным руководителем или производителем работ обязанностей допускающего в устройствах средств связи, диспетчерского и технологического управления (далее - СДТУ), если для подготовки рабочего места не требуется оперировать коммутационными аппаратами? | [Пункт 41.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A6S0N5"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 339. | Имеются ли в организации, разработанные ППР по устройству пересечений и ремонту проводов воздушной линии связи (далее - ВЛС), пересекающие провода контактной сети электрифицированных железных дорог, трамваев и троллейбусов? | [Пункт 41.24 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A860NH"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 340. | Имеется ли в организации утвержденный перечень ВЛС, находящихся под наведенным напряжением? | [Пункт 41.28 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NL"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 341. | Обеспечена ли организация резиновыми диэлектрическими ковриками или изолирующими подставками для закрытия пола перед вводными и вводно-испытательными стойками КЛ и ВЛС, стойками дистанционного питания, стойками автоматических регуляторов напряжения, токораспределительными стойками? | [Пункт 41.52 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8C0NI"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 342. | Имеются ли знаки, предупреждающие о наличии напряжения на чехлах оборудования, к которому подводится напряжение дистанционного питания? | [Пункт 41.53 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 343. | Имеются ли в организации программы на работы в схемах устройств сложных защит, в которых в том числе указаны меры безопасности? | [Пункт 42.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7G0N9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 344. | Имеются ли в организации паспорта на: | [Пункт 44.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7I0N9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 344.1. | ручные электрические машины? |  |  |
| 344.2. | переносной электроинструмент? |  |  |
| 344.3. | переносные светильники? |  |  |
| 345. | Имеется ли в организации журнал учета, проверки и испытания ручных электрических машин, переносного электроинструмента и светильников с относящимся к ним вспомогательным оборудованием? | [Пункт 44.7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7Q0NB"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 346. | Выполнено ли заземление или зануление корпуса разделительного трансформатора, в зависимости от режима нейтрали питающей электрической сети? | [Пункт 44.10 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A860NE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 347. | Выдается ли в организации наряд на работы с применением грузоподъемных машин и механизмов, которые проводятся в действующих электроустановках? | [Пункт 45.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NG"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 348. | Имеется ли в организации обученный персонал (крановщики, машинисты, стропальщики), работающие в действующих электроустановках или в охранной зоне ВЛ? | [Пункт 45.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8G0NH"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 349. | Имеется ли запись в строке наряда-допуска на производство работ с грузоподъемными механизмами "Отдельные указания" о назначении работника, ответственного за безопасное производство работ кранами (подъемниками, вышками) с указанием должности, фамилии и инициалов, а также выполняемых работ под его непосредственным руководством? | [Пункт 45.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8I0NI"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 350. | Имеется ли знак о непревышении скорости 10 км/ч при движении грузоподъемных машин и механизмов на территории ОРУ? | [Пункт 45.4 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8K0NJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 351. | Имеются ли у командируемого персонала удостоверения о проверке знаний правил работы в электроустановках с отметкой о группе по электробезопасности? | [Пункт 46.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 352. | Имеется ли в организации сопроводительное письмо командирующей организации с указанием в нём цели командировки, а также работников, которым необходимо предоставить право выдачи наряда, права быть ответственными руководителями, производителями работ, членами бригады, а также подтверждающего группы по электробезопасности этих работников с резолюцией руководителя организации (обособленного подразделения) - владельца электроустановки? | [Пункт 46.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 353. | Проведены ли командированному персоналу по прибытии на место командировки вводный и первичный инструктажи по безопасности труда, ознакомление с электрической схемой и особенностями электроустановки, в которой им предстоит работать, а работникам, которым предоставляется право выдачи наряда, исполнять обязанности ответственного руководителя и производителя работ, инструктажи по схеме электроснабжения электроустановки с оформлением инструктажей в журналах инструктажа с подписями командированных работников и работников, проводивших инструктажи? | [Пункт 46.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7K0N9"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 354. | Имеется ли в организации договор или письменное соглашение со строительно-монтажной (ремонтной, наладочной) организацией (далее - СМО) на производство строительно-монтажных, ремонтных и наладочных работ на территории организации - владельца электроустановок (заказчика), в котором должны быть указаны сведения о содержании, объеме и сроках выполнения работ? | [Пункт 47.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8O0NJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 355. | Имеется ли в организации список работников командирующей организации, которые имеют право выдачи нарядов и быть руководителями работ, с указанием фамилии и инициалов, должности, группы по электробезопасности? | [Пункт 47.1 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8O0NJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 356. | Имеется ли в организации акт-допуск, оформленный перед началом работ руководителем или уполномоченным представителем организации (обособленного подразделения) совместно с представителем СМО, на производство работ на территории действующего предприятия по форме, установленной действующими строительными нормами и правилами? | [Пункт 47.2 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8Q0NK"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 357. | Указаны ли в акте-допуске или отдельном распоряжении организации (обособленного подразделения) - владельца электроустановок работники, имеющие право: | [Пункт 47.3 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8S0NL"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 357.1. | допуска к работе работников СМО? |  |  |
| 357.2. | право подписи наряда-допуска? |  |  |
| 358. | Проведены ли персоналу СМО по их прибытии на место проведения работ, с учетом местных особенностей, имеющихся на выделенном участке опасных факторов, с росписью в журналах регистрации инструктажей СМО и подразделения организации: | [Пункт 47.5 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A900NN"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 358.1. | вводный инструктаж по безопасности труда? |  |  |
| 358.2. | первичный инструктаж по безопасности труда? |  |  |
| 358.3. | работникам, имеющим право выдачи нарядов и быть руководителями работ, дополнительно инструктаж по схемам электроустановок? |  |  |
| 359. | Выдаются ли наряды по форме, установленной действующим сводом правил, ответственными работниками СМО, на производство строительно-монтажных, ремонтных и наладочных работ на территории организации? | [Пункт 47.6 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A920NO"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 360. | Подаются ли заявки СМО работникам организации - владельца электроустановок на подготовку рабочего места, для выполнения строительно-монтажных работ? | [Пункт 47.7 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NP"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 361. | Выполнено ли ограждение зоны работ, выделенной для СМО, препятствующее ошибочному проникновению персонала СМО в действующую часть электроустановок? | [Пункт 47.8 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A960NQ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 362. | Выполняется ли проведение первичного допуска к работам на территории организации допускающим из числа персонала организации - владельца электроустановок с росписью допускающего в наряде-допуске, выданном работником СМО, ответственным за выдачу наряда-допуска? | [Пункт 47.10 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8Q0NJ"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 363. | Выполняется ли проведение ежедневного допуска к работам персонала СМО допускающим и осуществление надзора наблюдающим из числа персонала организации - владельца электроустановок, в тех случаях, когда зона работ СМО не выгорожена или путь следования работников СМО в выделенную зону проходит по территории или через помещения действующего РУ? | [Пункт 47.11 ПОТЭЭ](kodeks://link/d?nd=499037306&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8S0NK"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями на 19 февраля 2016 года)’’Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328нСтатус: действующая редакция (действ. с 19.10.2016)) |  |
| 364. | Имеются ли в наличии документы, оформляемые в случае аварии на объекте энергетики (электроустановке): | Пункт 1.2.2 ПОТЭЭ |  |
| 364.1. | уведомление собственника о возникновении аварии? | [пункты 7](kodeks://link/d?nd=902182516&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DE0K8"\o"’’Об утверждении Правил расследования причин аварий в электроэнергетике (с изменениями на 24 мая 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 28.10.2009 N 846Статус: действующая редакция (действ. с 07.06.2017)) ,  [8](kodeks://link/d?nd=902182516&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DG0K9"\o"’’Об утверждении Правил расследования причин аварий в электроэнергетике (с изменениями на 24 мая 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 28.10.2009 N 846Статус: действующая редакция (действ. с 07.06.2017)) ,  [19 Правил расследования причин аварий в электроэнергетике](kodeks://link/d?nd=902182516&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KB"\o"’’Об утверждении Правил расследования причин аварий в электроэнергетике (с изменениями на 24 мая 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 28.10.2009 N 846Статус: действующая редакция (действ. с 07.06.2017)) , |  |
| 364.2. | приказ о создании комиссии по расследованию причин аварии? | утвержденных  [постановлением Правительства Российской Федерации от 28 октября 2009 г. N 846](kodeks://link/d?nd=902182516"\o"’’Об утверждении Правил расследования причин аварий в электроэнергетике (с изменениями на 24 мая 2017 года)’’Постановление Правительства РФ от 28.10.2009 N 846Статус: действующая редакция (действ. с 07.06.2017)) |  |
| 364.3. | акт расследования причин аварии, подписанный председателем комиссии? |  |  |

Приложение N 5

к приказу Федеральной службы

по экологическому, технологическому

и атомному надзору

от 21 декабря 2017 года N 557

**Форма проверочного листа (списка контрольных вопросов), применяемая при осуществлении федерального государственного энергетического надзора в отношении объектов теплоснабжения (тепловые установки и сети)**

Настоящая форма проверочного листа (списка контрольных вопросов) (далее - проверочный лист) применяется в ходе плановых проверок, проводимых в отношении юридических лиц и (или) индивидуальных предпринимателей (теплоснабжающей организации, теплосетевой организации), эксплуатирующих на праве собственности или на ином законном основании объекты теплоснабжения (тепловые установки и сети).

Предмет плановой проверки ограничивается обязательными требованиями, изложенными в форме проверочного листа.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 1. Наименование органа государственного контроля (надзора) | |
|  | . |
|  |  |
| 2. Наименование юридического лица, фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя, в отношении которого проводится проверка | |
|  | . |
|  |  |
| 3. Место проведения плановой проверки с заполнением проверочного листа и (или) указание используемых юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем объектов теплоснабжения | |
|  | . |
|  |  |
| 4. Реквизиты распоряжения или приказа руководителя, заместителя руководителя органа государственного контроля (надзора) о проведении проверки | |
|  | . |
|  |  |
| 5. Учетный номер проверки и дата присвоения учетного номера проверки в едином реестре проверок | |
|  | . |
|  |  |
| 6. Должность, фамилия и инициалы должностного лица Ростехнадзора, проводящего плановую проверку и заполняющего проверочный лист | |
|  | . |

7. Перечень вопросов, отражающих содержание обязательных требований, ответы на которые однозначно свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем обязательных требований, составляющих предмет проверки:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| N п/п | Перечень вопросов, отражающих содержание обязательных требований, ответы на которые однозначно свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем обязательных требований, составляющих предмет проверки | Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования | Ответы на вопросы, содержащиеся в перечне вопросов (да/нет/ требование не применяется) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Имеется ли распорядительный документ руководителя организации о назначении ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок и его заместителя из числа управленческого персонала и специалистов организации? | [Пункт 2.1.2 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DI0KA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) , утвержденных  [приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 24 марта 2003 г. N 115](kodeks://link/d?nd=901856779"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 апреля 2003 г., регистрационный N 4358), (далее - ПТЭТЭ) |  |
| 2. | Проводится ли в организации очередная проверка знаний не реже 1 раза в три года для персонала организаций, эксплуатирующих тепловые энергоустановки? | [Пункт 2.3.15 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DU0KD"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 3. | Проводится ли очередная проверка знаний не реже 1 раза в год для персонала, принимающего непосредственное участие в: | [Пункт 2.3.15 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DU0KD"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 3.1. | эксплуатации тепловых энергоустановок? |  |  |
| 3.2. | наладке? |  |  |
| 3.3. | регулировании? |  |  |
| 3.4. | испытаниях? |  |  |
| 4. | Проводится ли в организации очередная проверка знаний не реже 1 раза в год для лиц, являющихся ответственными за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок? |  |  |
| 5. | Проводится ли в организации проверка знаний правил в комиссии органов государственного энергетического надзора у: | [Пункт 2.3.20 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0K9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 5.1. | ответственных за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок? |  |  |
| 5.2. | заместителей ответственных за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок заместителей? |  |  |
| 6. | Имеются ли удостоверения проверки знаний установленного образца у персонала, успешно прошедшего проверку знаний? | [Пункт 2.3.23](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DU0KC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) ,  [приложение 3 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAI0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 7. | Имеются ли в организации допуски в эксплуатацию, выданные органами государственного энергетического надзора для: | [Пункт 2.4.2 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EG0KH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 7.1. | новых тепловых энергоустановок? |  |  |
| 7.2. | реконструированных тепловых энергоустановок? |  |  |
| 8. | Проводится ли в организации техническое освидетельствование тепловых энергоустановок с целью: | [Пункты 2.6.2](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OQ0LP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) ,  [2.6.3 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OS0LQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 8.1. | оценки их технического состояния? |  |  |
| 8.2. | установления сроков и условий их эксплуатации? |  |  |
| 8.3. | определения мер, необходимых для обеспечения расчетного ресурса? |  |  |
| 8.4. | выявления потерь топливно-энергетических ресурсов? |  |  |
| 8.5. | составления тепловых балансов? |  |  |
| 9. | Соблюдаются ли в организации сроки планово-предупредительного ремонта тепловых энергоустановок, установленные в соответствии с требованиями заводов-изготовителей или разработанных проектной организацией? | [Пункт 2.7.1 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OO0LN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 10. | Имеются ли в организации планы (графики) ремонтов, утвержденные руководителем организации: | [Пункт 2.7.3 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OS0LP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 10.1. | годовые? |  |  |
| 10.2. | сезонные? |  |  |
| 10.3. | месячные? |  |  |
| 11. | Проводится ли в организации во время ремонта основного оборудования: | [Пункт 2.7.5 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P00LR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 11.1. | техническое обслуживание средств управления тепловыми энергоустановками? |  |  |
| 11.2. | ремонт средств управления тепловыми энергоустановками? |  |  |
| 12. | Имеется ли в организации распорядительный документ по: | [Пункт 2.7.10 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OQ0LN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 12.1. | организации ремонтного производства? |  |  |
| 12.2. | разработке ремонтной документации? |  |  |
| 12.3. | планированию и подготовке к ремонту? |  |  |
| 12.4. | выводу в ремонт и производству ремонта? |  |  |
| 12.5. | приемке и оценке качества ремонта тепловых энергоустановок? |  |  |
| 13. | Имеется разработанная в организации документация по: | [Пункт 2.7.10 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OQ0LN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 13.1. | приемке из ремонта тепловых энергоустановок? |  |  |
| 13.2. | оценке качества ремонта тепловых энергоустановок? |  |  |
| 14. | Имеется ли в организации распорядительный документ о назначении рабочей комиссии для приемки из капитального ремонта тепловых энергоустановок? | [Пункт 2.7.11 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OS0LO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 15. | Внесены ли все изменения, выявленные и произведенные во время ремонта в: | [Пункт 2.7.14 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P20LR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 15.1. | технические паспорта тепловых энергоустановок? |  |  |
| 15.2. | схемы? |  |  |
| 15.3. | чертежи? |  |  |
| 16. | Проводится ли в организации консервация тепловых энергоустановок в целях предотвращения коррозии металла при: | [Пункт 2.7.15 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P40LS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 16.1. | выводе в резерв на определенный срок? |  |  |
| 16.2. | выводе в резерв на неопределенный срок? |  |  |
| 16.3. | выводе в текущий ремонт? |  |  |
| 16.4. | выводе в капитальный ремонт? |  |  |
| 16.5. | аварийном останове? |  |  |
| 16.6. | остановах в продолжительный резерв? |  |  |
| 16.7. | выводе в ремонт (реконструкцию) на срок не менее шести месяцев? |  |  |
| 17. | Имеются ли в организации схемы, вывешенные на видном месте в помещении данной тепловой энергоустановки или на рабочем месте персонала, обслуживающего тепловую сеть? | [Пункт 2.8.3 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P00LP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 18. | Осуществляется ли оперативным персоналом ведение оперативной документации? | [Пункт 2.8.9](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) ,  [приложение 4 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAK0NT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 19. | Осуществляется ли в организации ведение паспортов на контрольно-измерительные приборы тепловых энергоустановок? | [Пункт 2.9.11 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PK0M2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 20. | Имеется ли в организации: | [Пункт 2.9.16 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 19.1.\* | нумерация тепловых щитов? |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \* Нумерация соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных. | | | |
| 19.2. | нумерация сборных кабельных ящиков? |  |  |
| 19.3. | нумерация переходных коробок? |  |  |
| 19.4. | маркировка всех зажимов? |  |  |
| 19.5. | маркировка подходящих к ним проводов? |  |  |
| 19.6. | маркировка импульсных линий теплоизмерительных приборов? |  |  |
| 19.7. | надписи о назначении приборов на всех датчиках? |  |  |
| 19.8 | надписи о назначении вторичных приборов? |  |  |
| 21. | Проводятся ли в организации: | [Пункт 2.10.2 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PO0M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 21.1. | осмотры средств защиты, применяемые при обслуживании тепловых энергоустановок? |  |  |
| 21.2. | испытания средств защиты, применяемые при обслуживании тепловых энергоустановок? |  |  |
| 21.3. | осмотры приспособлений, применяемые при обслуживании тепловых энергоустановок? |  |  |
| 21.4. | испытания приспособлений, применяемые при обслуживании тепловых энергоустановок? |  |  |
| 21.6. | осмотры инструмента, применяемые при обслуживании тепловых энергоустановок? |  |  |
| 21.7. | испытания инструмента, применяемые при обслуживании тепловых энергоустановок? |  |  |
| 22. | Установлены ли организацией указатели на поверхности земли, обозначающие скрытые под землей: | [Пункт 3.2.2 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OK0LL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 22.1. | водопроводы? |  |  |
| 22.2. | канализацию? |  |  |
| 22.3. | теплопроводы? |  |  |
| 22.4. | газопроводы? |  |  |
| 22.5. | воздухопроводы? |  |  |
| 22.6. | кабели? |  |  |
| 23. | Обеспечена ли организацией защита (электрохимический способ) при наличии на территории блуждающих токов: | [Пункт 3.2.3 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OO0LM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 23.1. | подземных металлических коммуникаций? |  |  |
| 23.2. | сооружений? |  |  |
| 24. | Проводится ли в организации подготовка к пропуску поверхностных вод к началу паводков: | [Пункт 3.2.4 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OS0LN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 24.1. | водоотводящих сетей и устройств? |  |  |
| 24.2. | уплотнений мест прохода кабелей, труб, вентиляционных каналов через стены? |  |  |
| 24.3. | откачивающих механизмов к работе? |  |  |
| 25. | Организовано ли в организации наблюдение за уровнем грунтовых вод в контрольных скважинах-пьезометрах (в котельных установленной мощностью 10 и более Гкал/час) с периодичностью: | [Пункт 3.2.5 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P00LO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 25.1. | в первый год эксплуатации - не реже 1 раза в месяц? |  |  |
| 25.2. | в последующие годы - в зависимости от изменения уровня грунтовых вод, но не реже одного раза в квартал? |  |  |
| 26. | Обеспечено ли в организации ведение специального журнала по результатам наблюдений за уровнем грунтовых вод в контрольных скважинах-пьезометрах (в котельных установленной мощностью 10 и более Гкал/час)? |  |  |
| 27. | Осуществляются ли в организации осмотры каждого здания и сооружения организации по графику: | [Пункт 3.3.3 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 27.1. | для котельных установленной мощностью 10 и более Гкал/ч - не реже 1 раза в 4 месяца при сроке эксплуатации более 15 лет? |  |  |
| 27.2. | для котельных установленной мощностью менее 10 Гкал/ч - не реже 1 раза в 6 месяцев при сроке эксплуатации более 10 лет? |  |  |
| 27.3. | для котельных установленной мощностью 10 и более Гкал/ч - 1 раз в 6 месяцев со сроком эксплуатации до 15 лет? |  |  |
| 27.4. | для котельных установленной мощностью менее 10 Гкал/ч - 1 раз в год со сроком эксплуатации до 15 лет? |  |  |
| 28. | Имеется ли распорядительный документ о назначении руководителем организации смотровой комиссии и установления сроков проведения обязательных осмотров зданий и сооружений тепловых энергоустановок? | [Пункт 3.3.4 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PO0LV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 29. | Проводятся ли в организации обязательные осмотры зданий и сооружений тепловых энергоустановок 2 раза в год (весной и осенью) смотровой комиссией? | [Пункт 3.3.4 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PO0LV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 30. | Проводятся ли в организации внеочередные осмотры зданий и сооружений тепловых энергоустановок и сетей после: | [Пункт 3.3.5 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PQ0M0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 30.1. | пожаров? |  |  |
| 30.2. | ливней? |  |  |
| 30.3. | сильных ветров? |  |  |
| 30.4. | снегопадов? |  |  |
| 30.5. | наводнений? |  |  |
| 30.6. | землетрясений? |  |  |
| 30.7. | других явлений стихийного характера? |  |  |
| 30.8. | аварий зданий, сооружений? |  |  |
| 30.9. | аварий технологического оборудования? |  |  |
| 31. | Имеются ли по результатам работы смотровой комиссии во время весеннего (осеннего) осмотра: | [Пункт 3.3.8 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 31.1. | акты, утвержденные руководителем предприятия? |  |  |
| 31.2. | распорядительные документы по результатам осмотра о принятии необходимых мер, сроках их проведения и ответственных за исполнение? |  |  |
| 32. | Проводится ли специализированной организацией техническое освидетельствование строительных конструкций производственных зданий и сооружений для тепловых энергоустановок один раз в 5 лет? | [Пункт 3.3.9 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q20M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 33. | Проводятся ли в организации периодические наблюдения за состоянием железобетонных дымовых труб и газоходов: | [Пункт 3.3.10 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q40M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 33.1. | наружный осмотр дымовой трубы и газоходов, а также осмотр межтрубного пространства трубы с внутренним газоотводящим стволом - один раз в год весной? |  |  |
| 33.2. | тепловизионное обследование состояния кирпичной и монолитной футеровки, - не реже одного раза в 5 лет? |  |  |
| 33.3. | внутренний осмотр дымовой трубы и газоходов с отключением всех подключенных котлов - через 5 лет после ввода в эксплуатацию и в дальнейшем не реже одного раза в 10 лет, при сжигании в котлах высокосернистого топлива внутренний - не реже одного раза в 5 лет? |  |  |
| 33.4. | внутренний осмотр газоходов котлов - при каждом отключении котла для текущего ремонта? |  |  |
| 33.5. | инструментальная проверка сопротивления контура молниезащиты дымовой трубы - ежегодно? |  |  |
| 33.6. | измерение температуры уходящих газов в дымовой трубе - не реже одного раза в месяц? |  |  |
| 34. | Проводятся ли в организации периодические наблюдения за осадкой фундаментов дымовой трубы и газоходов нивелированием реперов: | [Пункт 3.3.10 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q40M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 34.1. | первые два года эксплуатации - два раза в год; после двух лет до стабилизации осадки (1 мм в год и менее) - один раз в год? |  |  |
| 34.2. | после стабилизации осадки - один раз в 5 лет? |  |  |
| 34.3. | после стабилизации осадки фундамента для дымовых труб в районах вечной мерзлоты, на территориях, подработанных горными выработками и на просадочных грунтах наблюдения за осадками фундаментов - не реже двух раз в год? |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 35. | Проводятся ли в организации наблюдения за вертикальностью труб и газоходов: | [Пункт 3.3.10 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q40M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 35.1. | визуальное (при помощи отвеса) - два раза в год? |  |  |
| 35.2. | инструментальные наблюдения - не реже одного раза в 5 лет? |  |  |
| 36. | Проводятся ли в организации наблюдения за состоянием металлических дымовых труб при их эксплуатации со следующей периодичностью: | [Пункт 3.3.14 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PS0M0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 36.1. | визуальный внешний осмотр газоотводящего ствола, фундаментов, опорных конструкций, анкерных болтов, вантовых оттяжек и их креплений - один раз в 3 месяца? |  |  |
| 36.2. | проверка наличия конденсата, отложений сажи на внутренней поверхности трубы и газоходов через люки - один раз в год в период летнего отключения? |  |  |
| 36.3. | инструментально-визуальное наружное и внутреннее обследование с привлечением специализированной организации - один раз в 3 года в период летнего отключения котлов? |  |  |
| 36.4. | наблюдение за осадкой фундаментов нивелированием реперов: после сдачи в эксплуатацию до стабилизации осадок (1 мм в год и менее) - один раз в год; после стабилизации осадок - один раз в 5 лет? |  |  |
| 36.5. | проверка вертикальности трубы геодезическими методами (с помощью теодолита) - один раз в 5 лет, а в случае заметного наклона трубы, обнаруженного визуально, внеочередная инструментальная проверка вертикальности трубы? |  |  |
| 36.6. | инструментальная проверка сопротивления заземляющего контура трубы - один раз в год, весной перед грозовым периодом? |  |  |
| 37. | Проводятся ли в организации наблюдения за осадками фундаментов зданий, сооружений и оборудования котельных: | [Пункт 3.3.17 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q20M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 37.1. | в первый год эксплуатации - 3 раза? |  |  |
| 37.2. | во второй год эксплуатации - 2 раза? |  |  |
| 37.3. | после двух лет эксплуатации до стабилизации осадки - 1 раз в год? |  |  |
| 37.4. | после стабилизации осадки (1 мм в год и менее) - не реже 1 раза в 5 лет? |  |  |
| 38. | Проводятся ли в организации по программам в сроки, предусмотренные инструкцией, но не реже 1 раза в 3 года с фиксацией результатов в паспортах зданий и сооружений наблюдения за: | [Пункт 3.3.18 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q40M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 38.1. | осадками фундаментов? |  |  |
| 38.2. | деформациями строительных конструкций? |  |  |
| 39. | Проводятся ли в организации по программам в сроки, предусмотренные инструкцией, но не реже 1 раза в 3 года с фиксацией результатов в паспортах зданий и сооружений обследования зданий и сооружений: |  |  |
| 39.1. | возведенных на подработанных подземными горными выработками территориях? |  |  |
| 39.2. | грунтах, подверженных динамическому уплотнению от действующего оборудования? |  |  |
| 39.3. | просадочных грунтах? |  |  |
| 39.4. | в карстовых зонах? |  |  |
| 39.5. | районах многолетней мерзлоты? |  |  |
| 39.6. | в районах с сейсмичностью 7 баллов и выше? |  |  |
| 40. | Осуществляется ли в организации контроль за состоянием: | [Пункт 3.3.19 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q60M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 40.1. | подвижных опор? |  |  |
| 40.2. | температурных швов? |  |  |
| 40.3. | сварных, клепаных и болтовых соединений металлоконструкций? |  |  |
| 40.4. | стыков и закладных деталей сборных железобетонных конструкций? |  |  |
| 40.5. | арматуры и бетона железобетонных конструкций (при появлении коррозии или деформации)? |  |  |
| 40.6. | подкрановых конструкций и участков, подверженных динамическим и термическим нагрузкам и воздействиям при наблюдениях за зданиями, сооружениями и фундаментами оборудования тепловых энергоустановок? |  |  |
| 41. | Проводятся ли в организации наблюдения с использованием маяков и с помощью инструментальных измерений при обнаружении в строительных конструкциях трещин, изломов и других внешних признаков повреждений? | [Пункт 3.3.20 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q80M6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 42. | Вносятся ли в организации в журнал технического состояния зданий и сооружений сведения об обнаруженных дефектах с установлением сроков устранения выявленных дефектов? | [Пункт 3.3.20 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q80M6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 43. | Осуществляется ли в организации систематический контроль за состоянием защиты от коррозии металлических конструкций зданий и сооружений тепловых энергоустановок? | [Пункт 3.3.23 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OU0LN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 44. | Имеются ли в организации таблички, устанавливаемые на видных местах на каждом участке перекрытий с указанием на основе проектных данных предельно допустимых нагрузок? | [Пункт 3.3.24 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P20LO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 45. | Осуществляется ли организацией покраска изоляции трубопроводов, не имеющих защитного покрытия? | [Пункт 3.3.26 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 46. | Нанесены ли в организации маркировочные кольца и надписи, при наличии защитного покрытия на трубопроводах, на его поверхность? |  |  |
| 47. | Проводятся ли в организации ежегодные плановые осмотры устройств молниезащиты? | [Пункт 3.3.28 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PI0LS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 48. | Проводится ли в организации периодический контроль наиболее ответственных элементов молниезащиты? |  |  |
| 49. | Имеются ли в организации: | [Пункт 3.3.29 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 49.1. | ежегодные календарные планы капитального ремонта зданий и сооружений котельной, утвержденные руководителем организации? |  |  |
| 49.2. | ежегодные календарные планы текущего ремонта зданий и сооружений котельной, утвержденные руководителем организации? |  |  |
| 50. | Имеются ли в организации графики планово-предупредительного ремонта зданий и сооружений котельной? | [Пункт 3.3.29 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 51. | Проводятся ли в организации ежегодные планово-предупредительные ремонты зданий и сооружений котельной? | [Пункт 3.3.29 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 52. | Проводятся ли в организации на топливных складах и топливоподаче с целью их допуска к эксплуатации освидетельствования (не реже одного раза в год): | [Пункт 4.2.9 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QA0M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 52.1. | механизмов? |  |  |
| 52.2. | оборудования? |  |  |
| 52.3. | приспособлений? |  |  |
| 53. | Проводится ли в организации систематический контроль загазованности воздуха в помещениях топливоподачи? | [Пункт 4.2.12 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QG0M8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 54. | Имеется ли в организации утвержденный график уборки помещений и оборудования системы топливоподачи от скопления угольной пыли? | [Пункт 4.2.16 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0LQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 55. | Имеются ли в организации утвержденные графики: | [Пункт 4.2.20 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PS0LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 55.1. | капитального ремонта оборудования и механизмов топливных складов и топливоподачи? |  |  |
| 55.2. | текущего ремонта оборудования и механизмов топливных складов и топливоподачи? |  |  |
| 56. | Проводится ли в организации на топливных складах и топливоподаче: | [Пункт 4.2.20 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PS0LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 56.1. | текущий ремонт механизмов? |  |  |
| 56.2. | капитальный ремонт механизмов? |  |  |
| 57. | Имеются ли в организации протоколы (акты) проверок, испытаний: | [Пункт 4.2.21 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 57.1. | заземляющих устройств? |  |  |
| 57.2. | устройств молниезащиты? |  |  |
| 58. | Обеспечено ли организацией поддержание максимальной температуры мазута в приемных емкостях и резервуарах на 15 градусов С ниже температуры вспышки топлива, но не выше 90 градусов С? | [Пункт 4.2.23 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q40M1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 59. | Проводятся ли специализированной организацией обследования технического состояния резервуаров и приемных емкостей не реже одного раза в 5 лет? | [Пункт 4.2.24 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q60M2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 60. | Проводятся ли в организации в соответствии с утвержденным графиком: | [Пункт 4.2.32 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q60M1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 60.1. | наружные осмотры мазутопроводов (не реже 1 раза в год)? |  |  |
| 60.2. | выборочная ревизия арматуры (не реже одного раза в 4 года)? |  |  |
| 60.3. | проверка паспортов на мазутопроводы и паровые спутники? |  |  |
| 61. | Проводятся ли в организации чистки фильтров топлива (паровой продувкой, вручную или химическим способом) при повышении их сопротивления на 50% по сравнению с начальным (в чистом состоянии) при расчетной нагрузке? | [Пункт 4.2.34 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QA0M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 62. | Проводятся ли в организации чистки мазутоподогревателей при снижении их тепловой мощности на 30% номинальной, но не реже одного раза в год? | [Пункт 4.2.34 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QA0M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 63. | Проводятся ли в организации не реже одного раза в месяц проверки включения резервного насоса от действия устройств автоматического ввода резерва? | [Пункт 4.2.35 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QC0M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 64. | Проводятся ли в организации отборы проб мазута для анализа его на влажность? | [Пункт 4.2.37 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QG0M6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 65. | Проводится ли в организации на насосах жидкого топлива в сроки, соответствующие требованиям завода-изготовителя, и в соответствии с утвержденным графиком: | [Пункт 4.2.41 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P60LO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 65.1. | текущий ремонт? |  |  |
| 65.2. | капитальный ремонт? |  |  |
| 66. | Проводятся ли в организации в соответствии с утвержденным графиком проверки действия сигнализации по контролю за состоянием топлива, подаваемого в котельную на сжигание: | [Пункт 4.2.42 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 66.1. | предельного повышения давления топлива? |  |  |
| 66.2. | предельного повышения температуры топлива? |  |  |
| 66.3. | предельного понижения давления топлива? |  |  |
| 66.4. | правильности показаний выведенных на щит управления дистанционных уровнемеров в резервуарах и приемных емкостях? |  |  |
| 66.5. | правильности показаний выведенных на щит управления дистанционных приборов измерения температуры топлива в резервуарах и приемных емкостях? |  |  |
| 67. | Имеется ли в наличии в организации топливо предусмотренное проектом? | [Пункт 4.2.43 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0LQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 68. | Применяется ли организацией топливо предусмотренное проектом? | [Пункт 4.2.43 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PE0LQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 69. | Проводятся ли в организации проверки действия сигнализации максимального и минимального давлений газа в газопроводе котельной, после автоматических регуляторов давления в соответствии с утвержденным графиком? | [Пункт 4.2.47 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 70. | Проводятся ли в организации в соответствии с графиком (но не реже одного раза в 2 дня) обходы трасс подземных газопроводов, находящихся на территории котельной? | [Пункт 4.2.50 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q80M1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 71. | Проводятся ли в организации в соответствии с графиком (но не реже одного раза в 5 лет) проверки плотности подземных газопроводов и состояния их изоляции в зависимости от условий эксплуатации газопроводов без вскрытия грунта с занесением их результатов в паспорта газопроводов? | [Пункт 4.2.53 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QE0M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 72. | Проводятся ли в организации осмотры всех газопроводов котельной один раз в смену? | [Пункт 4.2.54 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QG0M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 73. | Проводятся ли в организации один раз в сутки проверки плотности соединений газопровода и арматуры, установленной на нем, по внешним признакам утечки газа (по запаху, звуку) с использованием мыльной эмульсии? | [Пункт 4.2.54 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QG0M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 74. | Проводится ли в организации ежесуточно на газорегуляторных пунктах: | [Пункт 4.2.55 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QI0M6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 74.1. | внешний осмотр помещений? |  |  |
| 74.2. | внутренний осмотр помещений? |  |  |
| 74.3. | отбор и анализ проб воздуха на загазованность на уровне 0,25 м от пола и 0,4-0,7 м от потолка? |  |  |
| 75. | Проводится ли в организации не реже одного раза в год (если в паспорте завода-изготовителя не указаны другие сроки) плановый ремонт: | [Пункт 4.2.56 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QK0M7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 75.1. | регуляторов давления? |  |  |
| 75.2. | предохранительных клапанов? |  |  |
| 75.3. | фильтров? |  |  |
| 76. | Имеется ли в организации распорядительный документ по созданию комиссии под руководством лица, ответственного за технический и технологический контроль, для проведения технического и технологического контроля за состоянием золоуловителей и их систем? | [Пункт 4.3.14 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PS0LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 77. | Проводятся ли в организации не реже одного раза в месяц работы по контролю присосов воздуха в золоуловители котла? | [Пункт 4.3.14 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PS0LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 78. | Проводятся ли в организации очистки золоуловителей от отложений при останове котла на 3 суток и более? | [Пункт 4.3.15 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q00LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 79. | Проводятся ли в организации капитальные ремонты золоуловителей (в период капитального ремонта котла)? | [Пункт 4.3.17 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q80M0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 80. | Проводятся ли в организации текущие ремонты золоуловителей (в период текущего ремонта котла)? | [Пункт 4.3.17 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q80M0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 81. | Имеются ли на деаэраторах атмосферного и вакуумного типа: | [Пункт 5.1.3 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QM0M6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 81.1. | гидрозатворы? |  |  |
| 81.2. | охладители выпора? |  |  |
| 82. | Обеспечено ли организацией наличие на деаэраторном баке-аккумуляторе: | [Пункт 5.1.4 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QO0M7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 82.1. | не менее двух предохранительных клапанов для избежания повышения давления? |  |  |
| 82.2. | гидравлического затвора высотой не менее 3,5-4 м и диаметром 70 мм на случай образования разрежения? |  |  |
| 82.3. | водоуказательного стекла с тремя кранами (паровым, водяным и продувочным)? |  |  |
| 82.4. | регулятора уровня воды в баке? |  |  |
| 82.5. | регулятора давления? |  |  |
| 82.6. | контрольно-измерительных приборов? |  |  |
| 82.7. | автоматизации регулирования уровня воды? |  |  |
| 83. | Установлен ли организацией деаэратор на высоте не менее 7 м над насосом для предотвращения вспенивания воды? | [Пункт 5.1.4 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QO0M7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 84. | Имеется ли в организации не менее двух сетевых насосов (один из которых резервный) при принудительной циркуляции воды в системе отопления в котельной? | [Пункт 5.1.5 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QQ0M8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 85. | Обеспечена ли в организации подпитка системы теплопотребления котельной без расширительного сосуда не менее двумя насосами с электрическим приводом? | [Пункт 5.1.8 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QG0M2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 86. | Обеспечивает ли в организации автоматика поддержание давления в системе теплопотребления котельной без расширительного сосуда подпиточными насосами с электрическим приводом? | [Пункт 5.1.8 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QG0M2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 87. | Имеется ли в организации не менее двух насосов (допускается один ручной) для подпитки системы отопления с расширительным сосудом в котельной? | [Пункт 5.1.9 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QI0M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 88. | Обеспечена ли организацией установка минимум одного ручного насоса для подпитки водогрейных котлов с рабочим давлением до 0,4 МПа (4 кгс/см) и общей поверхностью нагрева не более 50 м, работающих на систему отопления с естественной циркуляцией? | [Пункт 5.1.10 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QK0M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 89. | Обеспечена ли организацией установка на водопроводе в непосредственной близости от котлов при подпитке системы отопления от водопровода при условии, что напор воды в водопроводе превышает статическое давление в нижней точке системы не менее, чем на 0,1 МПа (1 кгс/см) после химводоподготовки: | [Пункт 5.1.11 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QM0M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 89.1. | запорного вентиля? |  |  |
| 89.2. | обратного клапана? |  |  |
| 89.3. | манометра? |  |  |
| 90. | Обеспечивает ли установка для подпитки тепловых сетей химически очищенной деаэрированной водой в: | [Пункт 5.1.12 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QO0M6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 90.1. | рабочем режиме? |  |  |
| 90.2. | аварийном режиме? |  |  |
| 91. | Имеется ли в организации врезка подпитки водогрейных котлов, работающих на систему отопления с принудительной циркуляцией, в трубопровод на всасывании сетевых насосов системы отопления, а при естественной циркуляции - в обратный трубопровод системы отопления на расстоянии не менее 3 м от запорного устройства котла? | [Пункт 5.1.13 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QQ0M7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 92. | Предусмотрена ли в организации защита обратных трубопроводов от внезапного повышения давления? | [Пункт 5.1.14 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QS0M8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 93. | Проводится ли в организации по инструкции завода-изготовителя периодический контроль давления теплоносителя для предотвращения кавитации во всасывающем патрубке насоса не ниже допустимого? | [Пункт 5.1.15 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QU0M9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 94. | Соблюдаются ли в организации сроки смены смазки подшипников и промывка их корпусов: | [Пункт 5.1.17 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R20MB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 94.1. | через 10-15 суток в первый месяц работы оборудования? |  |  |
| 94.2. | через 30-40 суток работы оборудования? |  |  |
| 95. | Проводится ли в организации вибродиагностический контроль вращающихся агрегатов котельных: | [Пункт 5.1.18 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PI0LQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 95.1. | перед выводом в ремонт? |  |  |
| 95.2. | после капитального ремонта? |  |  |
| 95.3. | в процессе эксплуатации (мониторинг)? |  |  |
| 96. | Проводится ли в организации проверка вибросостояния в установившемся режиме: | [Пункт 5.1.19 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0LR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 96.1. | тягодутьевых машин? |  |  |
| 96.2. | насосов? |  |  |
| 96.3. | электродвигателей? |  |  |
| 97. | Установлены ли организацией сетки, защищающие всасывающие отверстия или заборные короба дутьевых вентиляторов? | [Пункт 5.1.20 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PQ0LS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 98. | Проводится ли в организации не реже одного раза в смену опробование персоналом резервных питательных насосов? | [Пункт 5.1.21 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 99. | Имеются ли в организации распорядительные документы о назначении лиц, ответственных за исправное состояние и безопасную эксплуатацию трубопроводов из числа инженерно-технических работников? | [Пункт 5.2.1 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QA0M0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 100. | Имеется ли в организации на каждый трубопровод паспорт по установленной форме? | [Пункт 5.2.2](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QE0M1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) ,  [приложение 5 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAM0NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 101. | Проводятся ли в организации после капитального ремонта, а также ремонтов, связанных с вырезкой и переваркой участков трубопровода, заменой арматуры и тепловой изоляции, перед включением оборудования в работу проверки: | [Пункт 5.2.5 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QM0M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 101.1. | исправности неподвижных и подвижных опор и пружинных креплений? |  |  |
| 101.2. | размера затяжки пружин подвесок и опор в холодном состоянии? |  |  |
| 101.3. | исправности индикаторов тепловых перемещений? |  |  |
| 101.4. | возможности свободного перемещения трубопроводов при их прогреве? |  |  |
| 101.5. | состояния дренажей и воздушников, предохранительных устройств? |  |  |
| 101.6. | легкости хода подвижных частей арматуры? |  |  |
| 101.7. | соответствия сигнализации крайних положений запорной арматуры ("открыто" - "закрыто") на щитах управления ее фактическому положению? |  |  |
| 101.8. | исправности тепловой изоляции? |  |  |
| 102. | Проведены ли в организации гидравлические испытания с целью проверки прочности и плотности отремонтированных участков трубопроводов со всеми элементами и арматурой пробным давлением с занесением их результатов в паспорт трубопроводов? | [Пункт 5.2.5 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QM0M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 103. | Имеется ли запорная арматура при объединении дренажных линий нескольких трубопроводов на каждом из них? | [Пункт 5.2.8 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QS0M7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 104. | Обеспечено ли организацией наличие на арматуре: | [Пункт 5.2.9 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QU0M8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 104.1. | указатели направления вращения штурвалов? |  |  |
| 104.2. | надписи, определяющие ее назначение? |  |  |
| 104.3. | нумерация по технологической схеме трубопроводов? |  |  |
| 105. | Обеспечено ли организацией наличие на регуляторах и арматуре: | [Пункт 5.2.10 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R00M9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 105.1. | указатели степени открытия регулирующего органа? |  |  |
| 105.2. | указатели "открыто" и "закрыто" на запорной арматуре? |  |  |
| 106. | Обеспечено ли организацией наличие на трубопроводах: | [Пункт 5.2.11 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R20MA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 106.1. | площадок для обслуживания в местах установки арматуры? |  |  |
| 106.2. | индикаторов тепловых перемещений паропроводов? |  |  |
| 107. | Обеспечено ли организацией наличие съемной тепловой изоляции на: | [Пункт 5.2.13 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QM0M3"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 107.1. | фланцевых соединениях? |  |  |
| 107.2. | арматуре? |  |  |
| 107.3. | участках трубопроводов, подвергающихся периодическому контролю? |  |  |
| 108. | Обеспечено ли организацией наличие тепловой изоляции, оснащенной покрытием для предохранения ее от пропитывания влагой или нефтепродуктами, трубопроводов расположенных: | [Пункт 5.2.14 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QO0M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 108.1. | на открытом воздухе? |  |  |
| 108.2. | вблизи масляных баков? |  |  |
| 108.3. | вблизи маслопроводов? |  |  |
| 108.4. | вблизи мазутопроводов? |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 109. | Обеспечивается ли организацией при эксплуатации котлов: | [Пункт 5.3.2 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R00M8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 109.1. | надежность и безопасность их работы? |  |  |
| 109.2. | возможность достижения номинальной производительности, параметров и качества пара и воды? |  |  |
| 109.3. | экономичный режим работы, установленный на основании испытаний и заводских инструкций? |  |  |
| 109.4. | регулировочный диапазон нагрузок, определенный для каждого типа тепловой энергоустановки, а для котлов - и вида сжигаемого топлива? |  |  |
| 109.5. | минимально допустимая нагрузка? |  |  |
| 109.6. | минимальное загрязнение окружающей среды? |  |  |
| 110. | Обеспечивается ли организацией при эксплуатации водоподогревателей: | [Пункт 5.3.2 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R00M8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 110.1. | надежность и безопасность их работы? |  |  |
| 110.2. | возможность достижения номинальной производительности, параметров и качества пара и воды? |  |  |
| 110.3. | экономичный режим работы, установленный на основании испытаний и заводских инструкций? |  |  |
| 110.4. | регулировочный диапазон нагрузок, определенный для каждого типа тепловой энергоустановки, а для котлов - и вида сжигаемого топлива? |  |  |
| 110.5. | минимально допустимая нагрузка? |  |  |
| 110.6. | минимальное загрязнение окружающей среды? |  |  |
| 111. | Обеспечивается ли организацией при эксплуатации утилизационных теплообменников: | [Пункт 5.3.2 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R00M8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 111.1. | надежность и безопасность их работы? |  |  |
| 111.2. | возможность достижения номинальной производительности, параметров и качества пара и воды? |  |  |
| 111.3. | экономичный режим работы, установленный на основании испытаний и заводских инструкций? |  |  |
| 111.4. | регулировочный диапазон нагрузок, определенный для каждого типа тепловой энергоустановки, а для котлов - и вида сжигаемого топлива? |  |  |
| 111.5. | минимально допустимая нагрузка? |  |  |
| 111.6. | минимальное загрязнение окружающей среды? |  |  |
| 112. | Обеспечено ли организацией наличие на щитах управления котлов режимных карт по их эксплуатации, утвержденных техническим руководителем организации? | [Пункт 5.3.4 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R40MA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 113. | Соблюдается ли в организации режим работы котла по режимной карте, составленной на основе испытаний оборудования и инструкции по монтажу и эксплуатации завода-изготовителя? | [Пункт 5.3.6 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R80MC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 114. | Соблюдается ли в организации периодичность проведения режимно-наладочных испытаний: | [Пункт 5.3.7 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PO0LR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 114.1. | не реже одного раза в 5 лет для котлов на твердом и жидком топливе? |  |  |
| 114.2. | не реже одного раза в 3 года для котлов на газообразном топливе? |  |  |
| 115. | Имеются ли в организации указания ответственного лица: | [Пункт 5.3.8 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PS0LS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 115.1. | о растопке котла по утвержденной программе, составленной в соответствии с рекомендациями завода-изготовителя, с соответствующей записью об этом в оперативном журнале? |  |  |
| 115.2. | об остановке котла по утвержденной программе, составленной в соответствии с рекомендациями завода-изготовителя, с соответствующей записью об этом в оперативном журнале? |  |  |
| 116. | Уведомлен ли в организации весь персонал смены о времени растопки котла? | [Пункт 5.3.8 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PS0LS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 117. | Имеется ли в организации утвержденная программа растопки и остановки котла в соответствии с рекомендациями завода-изготовителя? | [Пункт 5.3.8 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PS0LS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 118. | Осуществляется ли в организации проведение контроля за температурным режимом барабана котла? | [Пункт 5.3.12 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QC0M0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 119. | Проводятся ли в организации не реже 1 раза в год проверки тепловых перемещений элементов котла по реперам в процессе его растопки из холодного состояния после капитального ремонта: | [Пункт 5.3.13 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QG0M1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 119.1. | экранов? |  |  |
| 119.2. | барабанов? |  |  |
| 119.3. | коллекторов? |  |  |
| 120. | Соблюдается ли в организации при работе котла непревышение верхнего предельного уровня воды, установленного заводом-изготовителем или скорректированного на основе пусконаладочных испытаний? | [Пункт 5.3.14 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QK0M2"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 121. | Выполняются ли в организации требования о поддержании расхода сетевой воды водогрейного котла не ниже минимально допустимого, определяемого заводом-изготовителем для каждого типа котла: | [Пункт 5.3.16 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QQ0M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 121.1 | перед растопкой? |  |  |
| 121.2 | в дальнейшей работе? |  |  |
| 122. | Проводятся ли в организации испытания на водяном стенде мазутных форсунок перед установкой их в горелки? | [Пункт 5.3.17 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QS0M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 123. | Выполняются ли требования о включении котла в общий паропровод после дренирования и прогрева соединительного паропровода? | [Пункт 5.3.19 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R00M7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 124. | Обеспечена ли в организации плотность: | [Пункт 5.3.22 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R60MA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 124.1. | топки котла? |  |  |
| 124.2. | газового тракта котла? |  |  |
| 125. | Проводится ли в организации проверка присосов в топку котла: | [Пункт 5.3.24 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RA0MC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 125.1. | не реже одного раза в год? |  |  |
| 125.2. | до капитального ремонта? |  |  |
| 125.3. | после капитального ремонта? |  |  |
| 126. | Обеспечено ли организацией наличие на предохранительных клапанах котлов табличек с указанием: | [Пункт 5.3.25 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QS0M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 126.1. | давления срабатывания клапана? |  |  |
| 126.2. | срока проведения испытания? |  |  |
| 126.3. | срока следующего проведения испытания? |  |  |
| 127. | Обеспечено ли организацией наличие в инструкции по эксплуатации трубопроводов, требования об отключении аварийного участка при обнаружении свищей и трещин в питательных трубопроводах, паропроводах пара, а также в их арматуре? | [Пункт 5.3.28 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R20M7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 128. | Осуществляется ли в организации круглосуточное дежурство на оперативно-диспетчерском пульте при работе котлов с камерным сжиганием топлива без постоянного надзора персонала? | [Пункт 5.3.31 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R80MA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 129. | Имеется ли в организации автоматика, обеспечивающая при камерном сжигании топлива в котле без постоянного надзора персонала: | [Пункт 5.3.31 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R80MA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 129.1. | контроль и ведение режима работы с удаленного диспетчерского пульта управления? |  |  |
| 129.2. | останов котла при нарушениях режима, способных вызвать повреждение котла с одновременной сигнализацией на удаленный диспетчерский пульт управления? |  |  |
| 130. | Выполняется ли организацией требование, в котельных, работающих без постоянного обслуживающего персонала, по передаче на диспетчерский пункт сигналов о: | [Пункт 5.3.32 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RA0MB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 130.1. | неисправности оборудования, при этом в котельной фиксируется причина вызова? |  |  |
| 130.2. | срабатывания главного быстродействующего запорного клапана топливоснабжения котельной? |  |  |
| 130.3. | загазованности помещений более 10% от нижнего предела воспламеняемости применяемого газообразного топлива или СО? |  |  |
| 130.4. | пожаре? |  |  |
| 130.5. | несанкционированном проникновении в котельную? |  |  |
| 131. | Проводятся ли в организации работы по отключению и продувке газопроводов котла (котельной) при: | [Пункт 5.3.35 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0LS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 131.1. | его ремонте? |  |  |
| 131.2. | длительном останове? |  |  |
| 131.3. | останове отопительной котельной на летнее время? |  |  |
| 132. | Проводятся ли в организации работы по установке заглушек после запорных устройств: | [Пункт 5.3.35 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PU0LS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 132.1 | при ремонте котла? |  |  |
| 132.2 | длительном останове? |  |  |
| 132.3 | при останове отопительной котельной на летнее время? |  |  |
| 133. | Проводятся ли в организации проверки исправности и готовности к включению перед пуском котла после ремонта или длительного нахождения в резерве (более 3-х суток): | [Пункт 5.3.36 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q20LT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 133.1. | вспомогательного оборудования? |  |  |
| 133.2. | контрольно-измерительных приборов? |  |  |
| 133.3. | средств дистанционного управления арматурой и механизмами, авторегуляторов? |  |  |
| 133.4. | устройств защиты? |  |  |
| 133.5. | устройств блокировки? |  |  |
| 133.6. | средств оперативной связи? |  |  |
| 134. | Указан ли в инструкции по консервации, утвержденной техническим руководителем организации, способ консервации теплотехнического оборудования, выбранный специализированной наладочной организацией, исходя из местных условий? | [Пункт 5.3.37 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q60LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 135. | Проводится ли в организации по окончании отопительного сезона или при останове консервация: | [Пункт 5.3.37 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q60LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 135.1. | водогрейных котлов? |  |  |
| 135.2. | теплосетей? |  |  |
| 136. | Обеспечена ли организацией предварительная промывка тепловых сетей и внутренних систем теплопотребления: | [Пункт 5.3.37 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008Q60LU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 136.1. | при пуске водогрейных котлов в эксплуатацию? |  |  |
| 136.2. | перед началом отопительного сезона? |  |  |
| 137. | Проводятся ли организацией на вспомогательном оборудовании котельной проверки исправности перед включением в работу: | [Пункт 5.3.38 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QA0LV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 137.1. | предохранительных клапанов? |  |  |
| 137.2. | автоматических устройств? |  |  |
| 137.3. | арматуры? |  |  |
| 137.4. | контрольно-измерительных приборов? |  |  |
| 138. | Проводится ли внутренний осмотр деаэрирующих элементов деаэраторов через съемные люки, а при необходимости - текущий ремонт и чистки один раз в год? | [Пункт 5.3.39 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QE0M0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 139. | Проводятся ли в организации не реже, чем через каждые 8 лет испытания на прочность и плотность атмосферных и вакуумных деаэраторов избыточным давлением 0,2 МПа (2,0 кгс/см) перед включением в работу после ремонта? | [Пункт 5.3.40 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QI0M1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 140. | Обеспечено ли организацией проведение гидравлических испытаний на тепловых энергоустановках: | [Пункт 5.3.43 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008QU0M4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 140.1. | после проведения ремонта? |  |  |
| 140.2. | периодически, но не реже одного раза в 3 года? |  |  |
| 141. | Выполнены ли в организации условия проведения гидравлических испытаний: | [Пункты 5.3.45](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R20M6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) -  [5.3.48 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R80M9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 141.1. | температура воды не ниже 5 и не выше 40 градусов С (в случаях, когда это необходимо по условиям характеристик металла, верхний предел температуры воды может быть увеличен до 80 градусов С в соответствии с рекомендацией специализированной научно-исследовательской организации)? |  |  |
| 141.2. | время выдержки под пробным давлением составляет не менее 10 минут? |  |  |
| 141.3. | проведение осмотра всех элементов энергоустановки, сварных швов по всей их длине после снижения пробного давления до рабочего? |  |  |
| 141.4. | отсутствуют ли следующие признаки, при которых водяной или паровой тракт не считается выдержавшим испытание на прочность и плотность: |  |  |
| 141.4.1. | признаки разрыва? |  |  |
| 141.4.2. | течи, слезки и потения на основном металле и в сварных соединениях? |  |  |
| 141.4.3. | остаточные деформации? |  |  |
| 142. | Проводится ли в организации контроль при эксплуатации трубопроводов и арматуры: | [Пункт 5.3.49 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RA0MA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 142.1. | величины тепловых перемещений трубопроводов и их соответствие расчетным значениям по показаниям индикаторов? |  |  |
| 142.2. | наличия защемления и повышенной вибрации трубопроводов? |  |  |
| 142.3. | плотности предохранительных устройств, арматуры и фланцевых соединений? |  |  |
| 142.4. | температурного режима работы металла при пусках и остановах? |  |  |
| 142.5. | степени затяжки пружин подвесок опор в рабочем и холодном состоянии - не реже одного раза в 2 года? |  |  |
| 142.6. | герметичности сальниковых уплотнений арматуры? |  |  |
| 142.7. | соответствия показаний указателей положения регулирующей арматуры на щитах управления ее фактическому положению? |  |  |
| 142.8. | наличия смазки подшипников, узлов приводных механизмов, редукторов электроприводов арматуры? |  |  |
| 143. | Проводятся ли в организации периодические регламентные работы в соответствии с требованиями завода-изготовителя на устройствах контроля, авторегулирования и защиты? | [Пункт 5.3.52 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RG0MD"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 144. | Обеспечено ли организацией наличие внешних отличительных признаков на средствах технологических защит: | [Пункт 5.3.53 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R20M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 144.1. | первичных измерительных преобразователей? |  |  |
| 144.2. | измерительных приборов? |  |  |
| 134.3. | сборок зажимов? |  |  |
| 144.5. | ключей? |  |  |
| 144.6. | переключателей? |  |  |
| 144.7. | запорной арматуры импульсных линий? |  |  |
| 145. | Имеются ли надписи, указывающие их назначение, с обеих сторон на панелях защит на установленной на них аппаратуре? | [Пункт 5.3.53 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R20M5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 146. | Проводятся ли персоналом котельной и персоналом, обслуживающим исполнительные органы защит и устройств автоматического включения резерва технологического оборудования, проверки перед пуском оборудования после его простоя более 3 суток или если во время останова на срок менее 3 суток? | [Пункты 5.3.54](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R40M6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) ,  [5.3.55 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R60M7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 147. | Обеспечено ли организацией наличие на шкалах приборов отметки о срабатывании уставок защит и устройств автоматического включения резерва технологического оборудования? | [Пункт 5.3.56 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008R80M8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 148. | Установлены ли организацией уставки и выдержки времени на основании результатов испытаний защит и устройств автоматического включения резерва технологического оборудования в случае реконструкции оборудования или отсутствия данных заводов-изготовителей? | [Пункт 5.3.57 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RA0M9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 149. | Обеспечено ли организацией наличие пломб (кроме регистрирующих приборов) на аппаратуре защиты, имеющей устройства для изменения уставок? | [Пункты 5.3.58](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RC0MA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) ,  [5.3.59 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RE0MB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 150. | Имеются ли указания лица, ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок, с записью в журнале о вводе в эксплуатацию технологических защит после реконструкции? | [Пункт 5.3.61 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RI0MD"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 151. | Обеспечен ли организацией учет и анализ: | [Пункт 5.3.62 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008RK0ME"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 151.1. | причин неисправностей случаев срабатывания защит? |  |  |
| 151.2. | аварий и инцидентов на технологических защитах? |  |  |
| 152. | Имеются ли в оперативном журнале котельной записи по: | [Пункт 5.3.63 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A6M0N4"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 152.1. | сдаче, приемке смены? |  |  |
| 152.2. | характеристике состояния оборудования? |  |  |
| 152.3. | по всем переключениям в схемах оборудования? |  |  |
| 153. | Имеется ли в котельной суточная ведомость (или журнал режимов работы оборудования)? | [Пункт 5.3.64 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A6O0N5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 154. | Имеются ли в суточной ведомости или журнале режимов работы оборудования записи параметров работы котлов и котельного оборудования: | [Пункт 5.3.64 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A6O0N5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 154.1. | водоуказательных приборов? |  |  |
| 154.2. | сигнализаторов предельных уровней воды? |  |  |
| 154.3. | манометров? |  |  |
| 154.4. | предохранительных клапанов? |  |  |
| 154.5. | питательных устройств? |  |  |
| 154.6. | средств автоматики? |  |  |
| 155. | Обеспечено ли организацией проведение не реже одного раза в смену с записью в оперативном журнале: | [Пункт 5.3.65 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A6Q0N6"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 155.1. | проверки водоуказательных приборов продувкой? |  |  |
| 155.2. | сверки показаний сниженных указателей уровня воды с водоуказательными приборами прямого действия? |  |  |
| 156. | Проводятся ли в организации проверки исправности действия предохранительных клапанов их кратковременным "подрывом": | [Пункт 5.3.66 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A6S0N7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 156.1. | при каждом пуске котла в работу? |  |  |
| 156.2. | периодически 1 раз в смену? |  |  |
| 157. | Имеется ли в организации производственная инструкция, в которой установлен порядок аварийной остановки котла? | [Пункт 5.3.68 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A700N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 158. | Имеются ли записи в сменном журнале о причинах аварийной остановки котла и принятых мерах по их устранению? | [Пункт 5.3.68 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A700N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 159. | Обеспечено ли организацией наличие на тепловые насосы: | [Пункты 5.4.1-5.4.6](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A740NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) ,  [5.4.8-5.4.9 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A720N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 159.1. | проекта? |  |  |
| 159.2. | документации завода-изготовителя? |  |  |
| 160. | Проводится ли в организации периодически в процессе эксплуатации техническое освидетельствование тепловых насосов с фиксацией результатов освидетельствования в их паспортах: | [Пункт 5.4.10 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A760NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 160.1. | внешний осмотр? |  |  |
| 160.2. | внутренний осмотр? |  |  |
| 160.3. | испытания на прочность и плотность? |  |  |
| 161. | Обеспечено ли организацией наличие на теплогенераторы: | [Пункты 5.5.2-5.5.6 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7C0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 161.1. | проекта? |  |  |
| 161.2. | документации завода-изготовителя? |  |  |
| 162. | Обеспечено ли организацией наличие на нетрадиционные теплогенерирующие энергоустановки: | [Пункты 5.6.2-5.6.3 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7A0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 162.1. | проекта? |  |  |
| 162.2. | документации завода-изготовителя? |  |  |
| 163. | Имеется ли в местах пересечения надземных тепловых сетей с высоковольтными линиями электропередачи заземление (с сопротивлением заземляющих устройств не более 10 Ом) всех электропроводящих элементов тепловых сетей, расположенных на расстоянии по 5 м в каждую сторону от оси проекции края конструкции воздушной линии электропередачи на поверхности земли? | [Пункт 6.1.7 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7E0ND"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 164. | Исключены ли случаи наличия в местах прокладки теплопроводов: | [Пункт 6.1.8 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7G0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 164.1. | строений? |  |  |
| 164.2. | складирования материалов? |  |  |
| 164.3. | посадки деревьев и многолетних кустарников? |  |  |
| 165. | Обеспечена ли организацией проверка неразрушающими методами контроля сварных соединений трубопроводов с фиксацией результатов освидетельствования в паспортах? | [Пункт 6.1.11 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A760N8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 166. | Обеспечена ли организацией проверка неразрушающими методами контроля 100% сварных соединений трубопроводов тепловых сетей, прокладываемых: | [Пункт 6.1.12 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A780N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 166.1. | в непроходных каналах под проезжей частью дорог? |  |  |
| 166.2. | в футлярах? |  |  |
| 166.3. | в тоннелях или технических коридорах совместно с другими инженерными коммуникациями? |  |  |
| 166.4. | при пересечении железных дорог - на расстоянии не менее 4 м? |  |  |
| 166.5. | при пересечении трамвайных путей - на расстоянии не менее 4 м? |  |  |
| 166.6. | при пересечении электрифицированных железных дорог - не менее 11 м от оси крайнего пути? |  |  |
| 166.7. | при пересечении железных дорог общей сети - на расстоянии не менее 3 м от ближайшего сооружения земляного полотна? |  |  |
| 166.8. | при пересечении автодорог - на расстоянии не менее 2 м от края проезжей части, укрепленной полосы обочины или подошвы насыпи? |  |  |
| 166.9. | при пересечении метрополитена - на расстоянии не менее 8 м от сооружений? |  |  |
| 166.10. | при пересечении кабелей силовых, контрольных и связи - на расстоянии не менее 2 м? |  |  |
| 166.11. | при пересечении газопроводов - на расстоянии не менее 4 м? |  |  |
| 166.12. | при пересечении магистральных газопроводов - на расстоянии не менее 9 м? |  |  |
| 166.13. | при пересечении нефтепроводов - на расстоянии не менее 9 м? |  |  |
| 166.14. | при пересечении зданий и сооружений - на расстоянии не менее 5 м от стен и фундаментов, с фиксацией результатов в паспортах? |  |  |
| 167. | Обеспечено ли организацией наличие у задвижек и затворов, установленных на водяных тепловых сетях, обводных трубопроводов (байпасов): | [Пункт 6.1.19 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7M0NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 167.1. | диаметром 500 мм и более при условном давлении 1,6 МПа (16 кгс/см) и более? |  |  |
| 167.2. | диаметром 300 мм и более при условном давлении 2,5 МПа (25 кгс/см) и более? |  |  |
| 167.3. | на паровых сетях диаметром 200 мм и более при условном давлении 1,6 МПа (16 кгс/см) и более? |  |  |
| 168. | Обеспечено ли организацией наличие электропривода у задвижек и затворов диаметром 500 мм и более? | [Пункт 6.1.20 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7O0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 169. | Обеспечено ли организацией, при надземной прокладке тепловых сетей с задвижками с электроприводом, наличие помещений или кожухов, защищающих арматуру и электропривод от атмосферных осадков и исключающих доступ к ним посторонних лиц? | [Пункт 6.1.20 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7O0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 170. | Обеспечено ли организацией наличие штуцеров с запорной арматурой для спуска воды (спускные устройства) в нижних точках трубопроводов водяных тепловых сетей и конденсатопроводов, а также секционируемых участках? | [Пункт 6.1.21 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7A0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 171. | Обеспечено ли организацией наличие в контрольных точках тепловых сетей местных показывающих контрольно-измерительных приборов для измерения температуры и давления в трубопроводах? | [Пункт 6.1.29 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7Q0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 172. | Обеспечено ли организацией наличие защитного стойкого антикоррозионного покрытия на наружных поверхностях трубопроводов и металлических конструкций тепловых сетей? | [Пункт 6.1.30 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 173. | Обеспечено ли организацией наличие тепловой изоляции независимо от температуры теплоносителя и способов прокладки на: | [Пункты 6.1.31](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7E0NA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) , 6.1.33 ПТЭТЭ |  |
| 173.1. | трубопроводах тепловых сетей? |  |  |
| 173.2. | арматуре? |  |  |
| 173.3. | фланцевых соединениях? |  |  |
| 173.4. | компенсаторах? |  |  |
| 173.5. | опорах труб? |  |  |
| 174. | Обеспечено ли организацией проведение периодического контроля тепловой изоляции тепловых сетей? | [Пункт 6.1.33 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7I0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 175. | Обеспечена ли организацией защита тепловых сетей, проложенных вне помещений, от воздействия влаги независимо от вида их прокладки? | [Пункт 6.1.33 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7I0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 176. | Осуществляется ли организацией подача теплоносителя (воды и пара) с расходом и параметрами в соответствии с температурным графиком и перепадом давления на вводе? | [Пункт 6.2.1 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 177. | Обеспечено ли организацией наличие температурного графика подачи теплоносителя потребителям? | [Пункт 6.2.1 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 178. | Обеспечен ли организацией перепад давления теплоносителя на вводах потребителей? | [Пункт 6.2.1 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 179. | Проводится ли контроль теплопотребления организацией, эксплуатирующей тепловые сети, за соблюдением потребителем заданных режимов? | [Пункт 6.2.2 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7U0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 180. | Обеспечено ли хранение в организации: | [Пункт 6.2.5 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7K0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 180.1. | плана тепловой сети (масштабный)? |  |  |
| 180.2. | оперативной схемы? |  |  |
| 180.3 | эксплуатационной (расчетной) схемы? |  |  |
| 180.4 | профилей теплотрасс по каждой магистрали с нанесением линии статического давления? |  |  |
| 180.5 | перечня газоопасных камер и проходных каналов? |  |  |
| 181. | Обеспечено ли организацией нанесение на план тепловой сети: | [Пункт 6.2.5 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7K0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 181.1. | газопроводов? |  |  |
| 181.2. | канализации? |  |  |
| 181.3. | кабелей? |  |  |
| 181.4. | рельсовых путей электрифицированного транспорта? |  |  |
| 181.5. | тяговых подстанций в зоне не менее 15 м? |  |  |
| 182. | Обеспечено ли организацией нанесение систематических отметок на плане тепловой сети: | [Пункт 6.2.5 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7K0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 182.1. | мест и результаты плановых шурфовок? |  |  |
| 182.2. | мест аварийных повреждений? |  |  |
| 182.3. | затоплений трассы? |  |  |
| 182.4. | переложенных участков? |  |  |
| 183. | Проводится ли в организации, в соответствии с фактическим состоянием тепловых сетей, ежегодная корректировка: | [Пункт 6.2.5 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7K0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 183.1. | их плана? |  |  |
| 183.2. | схемы? |  |  |
| 183.3. | профилей теплотрасс? |  |  |
| 183.4. | перечня газоопасных камер и каналов? |  |  |
| 184. | Обеспечено ли организацией доведение информации об изменениях в схемах, чертежах, перечнях и соответствующих этому изменениях в инструкциях до сведения всех работников (с записью в журнале распоряжений), для которых обязательно знание этих документов? | [Пункт 6.2.5 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7K0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 185. | Обеспечено ли организацией нанесение отметок в оперативной схеме тепловой сети: | [Пункт 6.2.7 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7O0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 185.1. | газоопасных камер? |  |  |
| 185.2. | проходных каналов? |  |  |
| 186. | Имеются ли в организации на газоопасных камерах: | [Пункт 6.2.7 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7O0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 186.1. | специальные знаки? |  |  |
| 186.2. | окраска люков? |  |  |
| 186.3. | надежные запоры? |  |  |
| 187. | Обеспечено ли в организации, эксплуатирующей тепловые сети, хранение документации на: | [Пункт 6.2.8 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7Q0NF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 187.1. | принадлежащие потребителю тепловые сети? |  |  |
| 187.2. | тепловые пункты? |  |  |
| 187.3. | теплопотребляющие установки? |  |  |
| 188. | Обеспечено ли организацией проведение испытаний на прочность и плотность трубопроводов тепловых сетей с фиксацией результатов в паспортах теплосетей после завершения: | [Пункт 6.2.9 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 188.1. | модернизации? |  |  |
| 188.2. | реконструкции? |  |  |
| 188.3. | текущего ремонта с заменой участков? |  |  |
| 188.4. | капитального ремонта с заменой участков? |  |  |
| 189. | Обеспечено ли организацией проведение испытаний на прочность и плотность трубопроводов, прокладываемых в непроходных каналах или бесканально, с фиксацией результатов в паспорте теплосети в процессе производства работ до установки: | [Пункт 6.2.9 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 189.1. | сальниковых (сильфонных) компенсаторов? |  |  |
| 189.2. | секционирующих задвижек? |  |  |
| 189.3. | закрывания каналов и засыпки трубопроводов? |  |  |
| 190. | Обеспечено ли организацией проведение гидравлических испытаний трубопроводов водяных тепловых сетей с целью проверки прочности и плотности? | [Пункты 6.2.10](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7U0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) -  [6.2.11 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A800NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 191. | Выполняются ли организацией при испытаниях тепловых сетей на прочность и плотность требования: | [Пункты 6.2.15](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7O0ND"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) ,  [2.8.1 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0M0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 191.1. | измерение давления при выполнении испытаний следует производить по двум аттестованным пружинным манометрам (один - контрольный) класса не ниже 1,5 с диаметром корпуса не менее 160 мм? |  |  |
| 191.2. | испытательное давление должно быть обеспечено в верхней точке (отметке) трубопроводов? |  |  |
| 191.3. | температура воды должна быть не ниже 5 градусов С и не выше 40 градусов С? |  |  |
| 191.4. | при заполнении водой из трубопроводов должен быть полностью удален воздух? |  |  |
| 191.5. | испытательное давление должно быть выдержано не менее 10 минут и затем снижено до рабочего? |  |  |
| 191.6. | при рабочем давлении должен быть проведен тщательный осмотр трубопроводов по всей их длине? |  |  |
| 192. | Проводится ли очистка трубопроводов тепловых сетей после капитального или текущего ремонта с заменой участков трубопроводов до пуска их в эксплуатацию? | [Пункт 6.2.17 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 193. | Имеется ли в организации акт о проведении промывки (продувки) трубопроводов? | [Пункт 6.2.17 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7S0NF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 194. | Имеется ли в организации график обхода трубопроводов тепловой сети для контроля состояния оборудования тепловой сети и тепловой изоляции, режимов их работы? | [Пункт 6.2.26 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7U0NF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 195. | Имеется ли в организации журнал дефектов тепловых сетей с занесенными в него: | [Пункт 6.2.26 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7U0NF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 185.1.\* | результатами обходов? |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \* Нумерация соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных. | | | |
| 185.2. | отчетами о выполнение работ по устранению дефектов, выявленных при обходах? |  |  |
| 196. | Имеется ли в организации набор оснастки, необходимой для обходов тепловой сети и осмотров подземных камер персоналом организации? | [Пункт 6.2.27 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A800NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 197. | Осуществляется ли в организации контроль гидравлического и температурного режимов при плановых обходах с проверкой давления и температуры в узловых точках сети по манометрам и термометрам: | [Пункт 6.2.28 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A820NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 197.1. | тепловых сетей? |  |  |
| 197.2. | теплопотребляющих установок? |  |  |
| 198. | Обеспечено ли организацией проведение испытаний тепловых сетей на максимальную температуру теплоносителя на определение тепловых и гидравлических потерь 1 раз в 5 лет? | [Пункт 6.2.32 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8A0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 199. | Обеспечено ли организацией наличие записей в паспорте тепловой сети о: | [Пункт 6.2.33 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8C0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 199.1. | учете продолжительности эксплуатации трубопроводов и конструкций теплосети? |  |  |
| 199.2. | результатах всех видов испытаний (кроме ежегодных на прочность и герметичность по окончании отопительного сезона)? |  |  |
| 199.3. | ремонтах? |  |  |
| 199.4. | реконструкциях? |  |  |
| 199.5. | технических освидетельствованиях? |  |  |
| 200. | Имеется ли в организации ежегодный план, утвержденный ответственным лицом за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок и (или) тепловых сетей (техническим руководителем) организации, проведения шурфовок на тепловых сетях? | [Пункт 6.2.34 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A6S0N5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 201. | Обеспечено ли организацией проведение при шурфовом контроле осмотра изоляции трубопровода и строительных конструкций с применением при необходимости инструментальных измерений с составлением акта по результатам их проведения? | [Пункты 6.2.34-6.2.37 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A6S0N5"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 202. | Обеспечено ли организацией, с целью защиты трубопроводов тепловых сетей от электрохимической коррозии, проведение: | [Пункты 6.2.38-6.2.41 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7C0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 202.1. | осмотров трубопроводов и электрических измерений на потенциал блуждающих токов? |  |  |
| 202.2. | периодических технических осмотров установок электрохимической защиты трубопроводов тепловых сетей? |  |  |
| 202.3. | проверок эффективности работы установок электрохимической защиты трубопроводов тепловых сетей? |  |  |
| 203. | Проводится ли в организации на установках электрохимической защиты трубопроводов тепловых сетей: | [Пункты 6.2.41-6.2.46 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7O0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 203.1. | профилактическое обслуживание? |  |  |
| 203.2. | планово-предупредительные ремонты установок электрохимической защиты, в соответствии с графиком, утвержденным техническим руководителем организации? |  |  |
| 204. | Осуществляется ли организацией систематический контроль за внутренней коррозией трубопроводов водяных тепловых сетей и конденсатопроводах? | [Пункт 6.2.47 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A860NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 205. | Проводится ли организацией ежегодное комплексное опробование насосных станций перед началом отопительного сезона? | [Пункт 6.2.48 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A880NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 206. | Проводится ли в организации ежесменный текущий осмотр оборудования автоматизированных насосных станций с целью: | [Пункт 6.2.49 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8A0NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 206.1. | проверки электрооборудования? |  |  |
| 206.2. | проверки температуры подшипников? |  |  |
| 206.3. | наличия смазки? |  |  |
| 206.4. | состояния сальников? |  |  |
| 206.5. | действия системы охлаждения? |  |  |
| 206.6. | исправности средств контроля? |  |  |
| 207. | Проводится ли в организации ежесменное обслуживание оборудования неавтоматизированных насосных станций? | [Пункт 6.2.50 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8C0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 208. | Проводится ли в организации проверки состояния насосного и связанного с ним оборудования: | [Пункт 6.2.51 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 208.1. | перед запуском насосов? |  |  |
| 208.2. | при их работе - 1 раз в смену? |  |  |
| 209. | Осуществляется ли в организации контроль воздействия регулятора уровня на устройство автоматического включения насосов в дренажных насосных станциях не реже 2 раз в неделю? | [Пункт 6.2.51 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 210. | Проводятся ли в организации в процессе их эксплуатации автоматических регуляторов насосов: | [Пункт 6.2.52 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A800NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 210.1. | периодические осмотры их состояния? |  |  |
| 210.2. | проверки их работы? |  |  |
| 210.3. | очистка и смазка их движущихся частей? |  |  |
| 210.4. | корректировка и настройка регулирующих органов на поддержание заданных параметров? |  |  |
| 211. | Осуществляется ли в организации, эксплуатирующей тепловую сеть, разработка гидравлических режимов системы теплоснабжения на ближайшие 3-5 лет, с целью определения очередности сооружения новых магистралей и насосных станций, предусмотренных схемой теплоснабжения, с учетом реального роста присоединяемой тепловой нагрузки? | [Пункт 6.2.60 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8G0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 212. | Обеспечено ли организацией выполнение работ по ремонту тепловых сетей? | [Пункт 6.2.63 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A760N7"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 213. | Имеется ли в организации, эксплуатирующей тепловые сети (в эксплуатационном районе, участке), инструкция, утверждаемая техническим руководителем, с разработанным оперативным планом действий при аварии на любой из тепломагистралей или насосной станции, применительно к местным условиям и коммуникациям сети? | [Пункт 6.2.64 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7A0N8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 214. | Имеется ли в организации, эксплуатирующей тепловые сети (в эксплуатационном районе, участке), план ликвидации технологических нарушений в тепловых сетях, согласованный с местными органами власти? | [Пункт 6.2.64 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7A0N8"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 215. | Имеется ли в организации утвержденный график проведения противоаварийных тренировок? | [Пункт 6.2.65 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7E0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 216. | Проводятся ли в организации не реже 1 раза в квартал противоаварийные тренировки с оперативным и оперативно-ремонтным персоналом тепловых сетей с отработкой последовательности и быстроты выполнения противоаварийных операций, отражением их на оперативной схеме по разработанным схемам переключений с внесением записи в специальные журналы? | [Пункт 6.2.65 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7E0N9"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 217. | Имеется ли в организации перечень необходимых арматуры и материалов, утвержденного ответственным за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых сетей организации, определяющего запас арматуры и материалов для каждого эксплуатационного района теплосети в зависимости от протяженности трубопроводов и количества установленной арматуры в соответствии с нормами аварийного запаса? | [Пункт 6.2.66 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7I0NA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 218. | Имеется ли в организации оформленный двусторонний акт об установлении границы обслуживания тепловых сетей? | [Пункт 4.12.2 Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8U0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) , утвержденных  [приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 19 июня 2003 г. N 229](kodeks://link/d?nd=901865958"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 июня 2003 г., регистрационный N 4799), (далее - ПТЭСС) |  |
| 219. | Обеспечено ли организацией наличие на трубопроводах тепловых сетей устройств для спуска и отвода воды из каждого секционируемого участка? | [Пункт 4.12.4 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A920NP"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 220. | Обеспечена ли организацией исправность ограждающих конструкций, препятствующих доступу посторонних лиц к оборудованию и к запорно-регулирующей арматуре? | [Пункт 4.12.5 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 221. | Обеспечено ли в организации наличие: | [Пункт 4.12.7 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7O0NA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 221.1. | масштабного плана тепловой сети? |  |  |
| 221.2. | оперативной схемы? |  |  |
| 221.3. | эксплуатационной (расчетной) схемы? |  |  |
| 221.4. | профилей теплотрасс по каждой магистрали? |  |  |
| 222. | Имеются ли в организации, эксплуатирующей тепловые сети, пьезометрические графики тепловых сетей? | [Пункт 4.12 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8Q0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 223. | Присвоены ли организацией на эксплуатационных (расчетных) схемах тепловых сетей эксплуатационные номера присоединенных к сетям абонентских систем? | [Пункт 4.12.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A800NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 224. | Присвоены ли организацией на оперативных схемах тепловых сетей (в том числе, секционирующей и запорной арматуре) эксплуатационные номера всем присоединенным к сети абонентских систем? | [Пункт 4.12.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A800NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 225. | Обозначена ли организацией арматура, установленная на подающем трубопроводе (паропроводе), нечетным номером, а соответствующая ей арматура на обратном трубопроводе (конденсатопроводе) - следующим за ним четным номером? | [Пункт 4.12.9 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A800NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 226. | Обеспечено ли организацией исправное состоянии приточно-вытяжной вентиляции проходных каналов тепловых сетей? | [Пункт 4.12.21 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A920NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 227. | Имеется ли в организации, эксплуатирующей тепловые сети, учет всех повреждений и выявленных дефектов по всем видам оборудования и анализ вызвавших их причин? | [Пункт 4.12.26 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8S0NK"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 228. | Обеспечено ли организацией наличие исправных конденсатоотводчиков на паропроводах насыщенного пара? | [Пункт 4.12.28 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A900NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 229. | Определяется ли организацией среднегодовая утечка теплоносителя из водяных тепловых сетей и сезонной нормы утечки теплоносителя в пределах среднегодового значения? | [Пункт 4.12.30 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A940NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 230. | Проводятся ли в организации работы по определению среднегодовых тепловых и гидравлических потерь в тепловых сетях? | [Пункт 4.12.33 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9A0NR"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 231. | Проводятся ли в организации систематические осмотры и электрические измерения по выявлению коррозионной агрессивности грунтов и опасного воздействия блуждающих токов для определения опасности наружной коррозии трубопроводов подземных тепловых сетей? | [Пункт 4.12.34 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7Q0NA"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 232. | Проводится ли в организации периодическая проверка работоспособности устройств технологической защиты? | [Пункт 4.12.35 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7U0NB"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 233. | Проводятся ли в организации мероприятия по регулированию расхода воды у потребителей, составленному для каждого отопительного сезона? | [Пункт 4.12.37 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A860ND"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 234. | Обеспечивает ли организация, эксплуатирующая тепловые сети, при аварийном отключении сетевых и подкачивающих насосов давление сетевой воды в тепловых сетях и системах теплопотребления в пределах допустимых значений? | [Пункт 4.12.40 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8I0NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 235. | Обеспечена ли организацией защита оборудования от повышения давления и гидравлических ударов, а также обеспечения не вскипания сетевой воды во всех точках системы теплоснабжения при возможности аварийного изменения давлений сетевой воды с выходом за пределы допустимых значений: | Пункты 2.8.1,  [4.12.40 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8I0NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 236. | Выполняется ли организацией ремонт тепловых сетей в соответствии с утвержденным графиком (планом)? | [Пункт 4.12.41 ПТЭСС](kodeks://link/d?nd=901865958&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8M0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации’’Приказ Минэнерго России от 19.06.2003 N 229Статус: действует с 30.06.2003) |  |
| 237. | Обеспечено ли организацией наличие на сборных баках конденсата оборудования: | [Пункт 7.1.4. ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A860NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 237.1. | водоуказательных приборов? |  |  |
| 237.2. | устройств сигнализации верхнего и нижнего уровней? |  |  |
| 237.3. | термометров для измерения температуры конденсата? |  |  |
| 237.4. | устройств для отбора проб конденсата? |  |  |
| 237.5 | мановакуумметров для контроля избыточного давления? |  |  |
| 237.6. | предохранительных устройств от повышения давления? |  |  |
| 237.7. | постоянных металлических лестниц снаружи, а при высоте бака более 1500 мм - постоянных лестниц внутри? |  |  |
| 238. | Обеспечено ли организацией наличие в конденсатной насосной не менее двух насосов, один из которых является резервным? | [Пункт 7.1.7 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8C0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 239. | Обеспечено ли организацией наличие: | [Пункт 7.1.9 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8G0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 239.1. | задвижек на всасывающих линиях конденсатных насосов? |  |  |
| 239.2. | задвижек на нагнетательных линиях конденсатных насосов? |  |  |
| 239.3. | обратных клапанов на линии нагнетания у конденсатных насосов, работающих на общий конденсатопровод? |  |  |
| 240. | Обеспечено ли организацией наличие в помещении конденсатной станции: | [Пункт 7.1.10 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8I0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 240.1. | электрического освещения? |  |  |
| 240.2. | системы вентиляции? |  |  |
| 241. | Обеспечено ли организацией наличие в конденсатной станции: | [Пункт 7.1.11 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8K0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 241.1. | расходомеров-счетчиков воды для измерения количества перекачиваемого конденсата? |  |  |
| 241.2. | манометров для измерения давления в сборном конденсатопроводе, а также на конденсатопроводе до и после перекачивающих насосов? |  |  |
| 241.3. | приборов для измерения температуры перекачиваемого конденсата? |  |  |
| 241.4. | пробоотборников? |  |  |
| 242. | Осуществляются ли организацией мероприятия для предотвращения внутренней коррозии: | [Пункт 7.1.12 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A860NF"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 242.1. | конденсатопроводов? |  |  |
| 242.2. | конденсаторных баков? |  |  |
| 243. | Обеспечено ли организацией наличие обратных клапанов на параллельно работающих конденсатопроводах каждого потребителя (во избежание попадания конденсата из общего конденсатопровода в сборные баки потребителей пара)? | [Пункт 7.1.13 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A880NG"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 244. | Обеспечено ли организацией наличие обводных трубопроводов, обеспечивающих возможность сброса конденсата помимо регуляторов перелива и конденсатоотводчиков? | [Пункт 7.1.14 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8A0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 245. | Обеспечено ли организацией наличие обратных клапанов на конденсатопроводе после обводного трубопровода в случаях, когда имеется противодавление в трубопроводах для сбора конденсата? | [Пункт 7.1.14 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8A0NH"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 246. | Обеспечено ли организацией охлаждение конденсата до температуры 40 градусов С при постоянном и аварийном сбросе в системы дождевой или бытовой канализации? | [Пункт 7.1.16 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 247. | Осуществляется ли организацией: | [Пункт 7.2.1 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8I0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 247.1. | контроль за качеством и расходом возвращаемого конденсата? |  |  |
| 247.2. | контроль за обеспечением его отвода на источники теплоты? |  |  |
| 247.3. | контроль за обслуживанием сборных баков конденсата и насосов? |  |  |
| 247.4. | наблюдение за работой дренажных устройств и автоматических воздухоотводчиков? |  |  |
| 248. | Осуществляются ли в организации мероприятия с целью предупреждения гидравлических ударов в конденсатопроводе? | [Пункт 7.2.2 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8K0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 249. | Проводятся ли организацией испытания сборных баков конденсата закрытого типа на плотность и прочность давлением, равным 1,5 рабочего, но не менее 0,3 МПа (3 кгс/см)? | [Пункт 7.2.3 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8M0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 250. | Осуществляется ли организацией контроль плотности и прочности открытых баков наполнением их водой? | [Пункт 7.2.3 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8M0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 251. | Имеется ли в организации местная инструкция по контролю плотности обратных клапанов? | [Пункт 7.2.4 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8O0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 252. | Обеспечена ли организацией на электронасосных агрегатах проверка: | [Пункт 8.1.10 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0NI"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 252.1. | сигнализации? |  |  |
| 252.2. | электроприводов и схем питания? |  |  |
| 253. | Проводятся ли в организации испытания баков-аккумуляторов? | [Пункт 8.2.1 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8K0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 254. | Проводятся ли в организации ежедневные (ежесменные) визуальные осмотры баков-аккумуляторов? | [Пункт 8.2.10 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8M0NL"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 255. | Проводится ли в организации в период отключения установок горячего водоснабжения на баках-аккумуляторах ежегодная оценка их состояния? | [Пункт 8.2.12 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8Q0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 256. | Проводится ли организацией на баках-аккумуляторах: | [Пункт 8.2.13 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8S0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 256.1. | периодическая техническая диагностика конструкций? |  |  |
| 256.2. | ежегодный осмотр? |  |  |
| 256.3. | проверка на прочность и плотность? |  |  |
| 257. | Обеспечена ли организацией антикоррозионная защита внутренней поверхности бака-аккумулятора? | [Пункт 8.2.19 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A7U0NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 258. | Обеспечено ли организацией наличие на пароводяных подогревателях: | [Пункт 10.1.1 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A880NC"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 258.1. | конденсатоотводчика или регулятора уровня для отвода конденсата? |  |  |
| 258.2. | штуцера с запорной арматурой для выпуска воздуха? |  |  |
| 258.3. | штуцера с запорной арматурой для спуска воды? |  |  |
| 258.4. | предохранительного устройства |  |  |
| 259. | Обеспечено ли организацией наличие на емкостных водонагревателях: | [Пункт 10.1.2 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8E0ND"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 259.1. | предохранительных клапанов, устанавливаемых со стороны нагреваемой среды? |  |  |
| 259.2. | воздушных устройств? |  |  |
| 259.3. | спускных устройств? |  |  |
| 260. | Обеспечено ли организацией наличие у подогревателей, греющей средой в которых является пар, устройств, обеспечивающих заданный уровень конденсата в корпусах, или конденсатоотводчики? | [Пункт 10.1.3 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A8I0NE"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 261. | Обеспечено ли организацией наличие на теплообменных аппаратах: | [Пункт 10.1.8 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A960NJ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 261.1. | автоматических регуляторов температуры, обеспечивающих температуру нагреваемой среды в соответствии с заданной? |  |  |
| 261.2. | контрольно-измерительных приборов (манометров и термометров) на входе и выходе греющей и нагреваемой среды? |  |  |
| 262. | Обеспечено ли организацией занесение в паспорта сетевых данных о: | [Пункт 10.1.11 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9I0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 262.1. | расчетной тепловой производительности? |  |  |
| 262.2. | температурном напоре и максимальной температуре подогрева сетевой воды? |  |  |
| 262.3. | предельно допустимом давлении с паровой и водяной сторон? |  |  |
| 262.4. | расчетном расходе сетевой воды и соответствующие ему потери напора? |  |  |
| 263. | Проводится ли в организации периодическая очистка трубной системы теплообменных аппаратов (не реже одного раза в год - перед отопительным периодом)? | [Пункт 10.1.12 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9K0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 264. | Подвергаются ли в организации теплообменные аппараты испытаниям на тепловую производительность не реже 1 раза в 5 лет? | [Пункт 10.1.12 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9K0NN"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 265. | Обеспечена ли в организации периодичность испытаний на плотность водоводяных и пароводяных подогревателей (не реже 1 раза в 4 месяца) систем: | [Пункты 10.1.13](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9M0NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) ,  [2.8.1 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PC0M0"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 265.1. | отопления? |  |  |
| 265.2. | горячего водоснабжения? |  |  |
| 266. | Имеется ли в организации график химического контроля за водно-химическим режимом? | [Пункт 12.3 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000A9O0NM"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 267. | Имеются ли в организации на всех контролируемых участках пароводяного тракта отборники проб воды и пара с холодильниками для охлаждения проб до 20-40 градусов С? | [Пункт 12.7 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA20NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 268. | Проводится ли организацией в котельных ежегодный осмотр основного оборудования и вспомогательного оборудования с составлением актов, утверждаемых техническим руководителем: | [Пункт 12.12 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NV"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 268.1. | барабанов и коллекторов котлов? |  |  |
| 268.2. | фильтров? |  |  |
| 268.3. | складов мокрого хранения реагентов? |  |  |
| 268.4. | оборудования для коррекционной обработки? |  |  |
| 269. | Проводится ли организацией чистка паровых и водогрейных котлов и водогрейного оборудования с такой периодичностью, чтобы удельная загрязненность отложениями на наиболее теплонапряженных участках поверхностей нагрева котла к моменту его остановки на чистку не превышала: | [Пункт 12.14 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AA00NO"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 269.1. | для паровых котлов 500 г/м при работе на газообразном и твердом топливе, 300 г/м при работе на жидком топливе? |  |  |
| 269.2. | для водогрейных котлов 1000 г/м? |  |  |
| 270. | Проводится ли организацией очистка подогревателей при превышении температурного напора выше установленных норм или увеличении гидравлического сопротивления более чем в 1,5 раза по сравнению с проектными данными? |  |  |
| 271. | Определен ли в организации способ проведения очистки оборудования? |  |  |
| 272. | Обеспечена ли организацией вырезка контрольных образцов труб до и после очистки для оценки эффективности проведенной химической очистки оборудования? |  |  |
| 273. | Имеются ли на резервных линиях сырой воды, присоединенных к линиям умягченной воды или конденсата, а также к питательным бакам, два запорных органа и контрольный кран между ними? | [Пункт 12.19 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAA0NT"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 274. | Имеется ли в организации перечень теплопроводов, оборудования и устройств, находящихся в оперативном управлении или оперативном ведении диспетчеров, составленный с учетом решений вышестоящего органа оперативно-диспетчерского управления, и утвержденного руководством организации? | [Пункт 15.1.8 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAE0NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 275. | Имеются ли в организации инструкции по: | [Пункт 15.1.11 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAK0O1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 275.1. | оперативно-диспетчерскому управлению? |  |  |
| 275.2. | ведению оперативных переговоров и записей? |  |  |
| 275.3. | производству переключений и ликвидации аварийных режимов с учетом специфики и структурных особенностей энергоустановок? |  |  |
| 276. | Имеется ли в организации, осуществляющей производственную деятельность на тепловых энергоустановках, утвержденный техническим руководителем организации список лиц, имеющих право ведения оперативных переговоров с энергоснабжающей организацией системы теплоснабжения? | [Пункт 15.1.11 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAK0O1"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 277. | Имеется ли в организации перечень сложных переключений, утвержденный техническим руководителем? | [Пункт 15.6.4 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAC0NQ"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 278. | Включены ли организацией в программу выполнения переключений данные о: | [Пункт 15.6.6 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAG0NS"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 278.1. | цели выполнения переключений? |  |  |
| 278.2. | объекте переключений? |  |  |
| 278.3. | перечне мероприятий по подготовке к выполнению переключений? |  |  |
| 278.4. | условиях выполнения переключений? |  |  |
| 278.5. | плановом времении начала и окончания переключений, которое может уточняться в оперативном порядке? |  |  |
| 278.6. | схеме объекта переключений? |  |  |
| 278.7. | порядке и последовательности выполнения операций с указанием положения запорных и регулирующих органов и элементов цепей технологических защит и автоматики? |  |  |
| 278.8. | оперативно-диспетчерском персонале, выполняющем переключения? |  |  |
| 278.9. | перечне мероприятий по обеспечению безопасности проведения работ? |  |  |
| 278.10. | оперативно-диспетчерском персонале, руководящим выполнением переключений? |  |  |
| 278.11. | лиц из управленческого персонала и специалистов, осуществляющих общее руководство? |  |  |
| 278.12. | персонале, привлеченном к участию в переключениях? |  |  |
| 278.13. | лице из управленческого персонала и специалистов, ответственном за выполнение переключений в каждой организации, и лице из числа управленческого персонала и специалистов, осуществляющем общее руководство проведением переключений? |  |  |
| 266.14.\* | обязанностях и ответственности лиц, указанных в программе? |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \* Нумерация соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных. | | | |
| 278.15. | действиях персонала при возникновении аварийной ситуации или положения, угрожающего жизни людей и целостности оборудования? |  |  |
| 279. | Имеются ли в организации типовые программы для повторяющихся переключений? | [Пункт 15.6.8 ПТЭТЭ](kodeks://link/d?nd=901856779&point=mark=00000000000000000000000000000000000000000000000000AAK0NU"\o"’’Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минэнерго России от 24.03.2003 N 115Статус: действует с 01.10.2003) |  |
| 280. | Выполняются ли организацией требования о расследовании причин аварийных ситуаций при теплоснабжении и оформлении материалов расследования причин аварийных ситуаций, не повлекших прекращение теплоснабжения потребителей в отопительный период на срок более 24 часов, разрушение или повреждение оборудования объектов, которое привело к выходу из строя источников тепловой энергии | [Подпункт е пункта 5 Правил расследования причин аварийных ситуаций при теплоснабжении](kodeks://link/d?nd=420309655&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DE0K7"\o"’’О расследовании причин аварийных ситуаций при теплоснабжении и о признании утратившими силу ...’’Постановление Правительства РФ от 17.10.2015 N 1114Статус: действующая редакция (действ. с 28.01.2017)) , утвержденных  [постановлением Правительства Российской Федерации от 17 октября 2015 г. N 1114](kodeks://link/d?nd=420309655"\o"’’О расследовании причин аварийных ситуаций при теплоснабжении и о признании утратившими силу ...’’Постановление Правительства РФ от 17.10.2015 N 1114Статус: действующая редакция (действ. с 28.01.2017))  (Собрание законодательства РФ, 2015, N 43, ст.5973; 2017, N 4, ст.676) (далее - Правила N 1114);  [приложения 1](kodeks://link/d?nd=420353829&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000006500IL"\o"’’Об утверждении формы и порядка оформления акта о расследовании причин аварийной ситуации при теплоснабжении’’Приказ Ростехнадзора от 25.04.2016 N 157Статус: действует с 17.07.2016) ,  [2](kodeks://link/d?nd=420353829&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DG0K8"\o"’’Об утверждении формы и порядка оформления акта о расследовании причин аварийной ситуации при теплоснабжении’’Приказ Ростехнадзора от 25.04.2016 N 157Статус: действует с 17.07.2016)  к  [приказу Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 25 апреля 2016 г.](kodeks://link/d?nd=420353829"\o"’’Об утверждении формы и порядка оформления акта о расследовании причин аварийной ситуации при теплоснабжении’’Приказ Ростехнадзора от 25.04.2016 N 157Статус: действует с 17.07.2016) |  |
|  | или тепловых сетей на срок 3 суток и более, разрушение или повреждение сооружений, в которых находятся объекты, которое привело к прекращению теплоснабжения потребителей, но вызвавшие перерыв теплоснабжения потребителей на срок более 6 часов или приведшие к снижению температуры теплоносителя в подающем трубопроводе тепловой сети в отопительный период на 30 процентов и более по сравнению с температурным графиком системы теплоснабжения, осуществляемым собственником или иным законным владельцем объекта, на котором произошла аварийная ситуация, путем составления актов о расследовании причин аварийной ситуации при теплоснабжении в установленном порядке? | [N 157 "Об утверждении формы и порядка оформления акта о расследовании причин аварийной ситуации при теплоснабжении"](kodeks://link/d?nd=420353829"\o"’’Об утверждении формы и порядка оформления акта о расследовании причин аварийной ситуации при теплоснабжении’’Приказ Ростехнадзора от 25.04.2016 N 157Статус: действует с 17.07.2016)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 4 июля 2016 г., регистрационный N 42746) |  |
| 281. | Представляются ли собственником или иным законным владельцем объекта, на котором произошла аварийная ситуация при теплоснабжении в федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный на осуществление федерального государственного энергетического надзора, и органы местного самоуправления сводный ежемесячный отчет об аварийных ситуациях по установленной форме, оформленный в соответствующем порядке? | [Пункт 29 Правил N 1114](kodeks://link/d?nd=420309655&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007EC0KF"\o"’’О расследовании причин аварийных ситуаций при теплоснабжении и о признании утратившими силу ...’’Постановление Правительства РФ от 17.10.2015 N 1114Статус: действующая редакция (действ. с 28.01.2017)) ,  [приложения 1](kodeks://link/d?nd=420364502&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000006500IL"\o"’’Об утверждении формы и порядка оформления отчета об аварийных ситуациях при теплоснабжении’’Приказ Ростехнадзора от 25.04.2016 N 158Статус: действует с 17.07.2016) ,  [2](kodeks://link/d?nd=420364502&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000006580IP"\o"’’Об утверждении формы и порядка оформления отчета об аварийных ситуациях при теплоснабжении’’Приказ Ростехнадзора от 25.04.2016 N 158Статус: действует с 17.07.2016)  к  [приказу Ростехнадзора от 25 апреля 2016 г. N 158 "Об утверждении формы и порядка оформления отчета об аварийных ситуациях при теплоснабжении"](kodeks://link/d?nd=420364502"\o"’’Об утверждении формы и порядка оформления отчета об аварийных ситуациях при теплоснабжении’’Приказ Ростехнадзора от 25.04.2016 N 158Статус: действует с 17.07.2016)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 4 июля 2016 г., регистрационный N 42747) |  |
| 282. | Имеется ли утвержденный список работников, имеющих доступ к газоопасным помещениям? | [Пункт 19 Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок](kodeks://link/d?nd=420296449&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E00KE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 551нСтатус: действует с 08.01.2016) , утвержденных  [приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 августа 2015 г. N 551н](kodeks://link/d?nd=420296449"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 551нСтатус: действует с 08.01.2016)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 5 октября 2015 г., регистрационный N 39138), (далее - ПОТТЭ) |  |
| 283. | Имеется ли в организации журнал учета, хранения и выдачи ключей от газоопасных помещений? | [Пункт 19 ПОТТЭ](kodeks://link/d?nd=420296449&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E00KE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 551нСтатус: действует с 08.01.2016) |  |
| 284. | Обеспечено ли работодателем наличие знаков безопасности у входов в газоопасные помещения, предупреждающих о: | [Пункт 20 ПОТТЭ](kodeks://link/d?nd=420296449&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E20KF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 551нСтатус: действует с 08.01.2016) |  |
| 284.1. | наличии вредных веществ? |  |  |
| 284.2. | опасности пожара или взрыва? |  |  |
| 285. | Обеспечено ли работодателем наличие ограждения опасных зон табличками "Осторожно! Опасная зона" в элементах временных ограждений? | [Пункт 22 ПОТТЭ](kodeks://link/d?nd=420296449&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0K8"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 551нСтатус: действует с 08.01.2016) |  |
| 286. | Имеются ли на рабочем месте руководителя работ утвержденный список: | [Пункт 27 ПОТТЭ](kodeks://link/d?nd=420296449&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E20KE"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 551нСтатус: действует с 08.01.2016) |  |
| 286.1. | помещений с наличием вредных веществ? |  |  |
| 286.2. | газоопасных мест? |  |  |
| 287. | Соблюдена ли в организации правильность оформления наряда-допуска на работы повышенной опасности на тепловых энергоустановках? | [Пункт 36 ПОТТЭ](kodeks://link/d?nd=420296449&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E40KD"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 551нСтатус: действует с 08.01.2016) |  |
| 288. | Имеется ли в организации журнал учета выдачи нарядов-допусков? | [Пункт 38 ПОТТЭ](kodeks://link/d?nd=420296449&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007E80KF"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 551нСтатус: действует с 08.01.2016) |  |
| 289. | Обеспечена ли в организации полнота и правильность регистрации оформленных и выданных нарядов-допусков? | [Пункт 40 ПОТТЭ](kodeks://link/d?nd=420296449&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OE0LK"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 551нСтатус: действует с 08.01.2016) |  |
| 290. | Имеется ли в организации утвержденный перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам? | [Пункт 41 ПОТТЭ](kodeks://link/d?nd=420296449&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OG0LL"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 551нСтатус: действует с 08.01.2016) |  |
| 291. | Проводятся ли в организации целевые инструктажи при допуске к работам, производимым без оформления наряда-допуска с фиксацией в специальном журнале? | [Пункт 44 ПОТТЭ](kodeks://link/d?nd=420296449&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OM0LO"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 551нСтатус: действует с 08.01.2016) |  |
| 292. | Имеются ли в организации акты-допуски подрядных, сервисных организаций для производства работ на территории организации при выполнении ремонтных и других видов работ? | [Пункт 59 ПОТТЭ](kodeks://link/d?nd=420296449&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OM0LM"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 551нСтатус: действует с 08.01.2016) |  |
| 293. | Обеспечено ли работодателем наличие диэлектрических ковриков в помещениях с повышенной опасностью и изолирующие подставки в сырых помещениях перед пусковыми устройствами электродвигателей? | [Пункт 60 ПОТТЭ](kodeks://link/d?nd=420296449&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OO0LN"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 551нСтатус: действует с 08.01.2016) |  |
| 294. | Обеспечено ли работодателем наличие диэлектрических ковриков и изолирующие подставки перед электродвигателями напряжением выше 1000 В? | [Пункт 62 ПОТТЭ](kodeks://link/d?nd=420296449&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008OQ0LN"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 551нСтатус: действует с 08.01.2016) |  |
| 295. | Проводится ли в организации анализ воздушной среды на содержание газа с применением газоанализатора перед входом в газоопасное помещение с тепловыми энергоустановками с фиксацией результатов в журнале? | [Пункт 66 ПОТТЭ](kodeks://link/d?nd=420296449&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008P80LT"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 551нСтатус: действует с 08.01.2016) |  |
| 296. | Подтверждается ли в организации при визуальном контроле наличие на манометрах: | [Пункт 67 ПОТТЭ](kodeks://link/d?nd=420296449&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LU"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 551нСтатус: действует с 08.01.2016) |  |
| 296.1. | штампа или клейма с отметкой о проведении поверки? |  |  |
| 296.2. | пломбы? |  |  |
| 296.3. | красной черты на стекле шкалы соответствующей предельному рабочему давлению? |  |  |
| 297. | Имеется ли в организации инструмент из цветного металла для использования при проведении газоопасных работ? | [Пункт 67 ПОТТЭ](kodeks://link/d?nd=420296449&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PA0LU"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 551нСтатус: действует с 08.01.2016) |  |
| 298. | Оформлен ли в организации наряд-допуск на выполнение монтажных работ в действующих производственных помещениях с повышенной взрывоопасностью и газоопасностью? | [Пункт 74 ПОТТЭ](kodeks://link/d?nd=420296449&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000008PM0M1"\o"’’Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок’’Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 551нСтатус: действует с 08.01.2016) |  |
| 299. | Имеется ли в организации приказ о создании аттестационной комиссии организации? | [Пункт 18 Положения об организации работы по подготовке и аттестации специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору](kodeks://link/d?nd=902028634&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DK0KA"\o"’’О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по ...’’Приказ Ростехнадзора от 29.01.2007 N 37Руководящий документ (РД)Статус: действующая редакция (действ. с 10.08.2015)) , утвержденного  [приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 29 января 2007 г. N 37](kodeks://link/d?nd=902028634"\o"’’О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по ...’’Приказ Ростехнадзора от 29.01.2007 N 37Руководящий документ (РД)Статус: действующая редакция (действ. с 10.08.2015)) , зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации 22 марта 2007 г., регистрационный N 9133, с изменениями, внесенными  [приказами Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 5 июля 2007 г. N 450 "О внесении изменений в "Положение об организации обучения и проверки знаний рабочих организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору"](kodeks://link/d?nd=902053005"\o"’’О внесении изменений в ’’Положение об организации обучения и проверки знаний рабочих организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору’’Приказ Ростехнадзора от 05.07.2007 N 450Статус: действует)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 июля 2007 г., регистрационный N 9881),  [от 27 августа 2010 г. N 823 "О внесении изменений в Положение об организации](kodeks://link/d?nd=902232955"\o"’’О внесении изменений в Положение об организации работы по подготовке и аттестации специалистов организаций ...’’Приказ Ростехнадзора от 27.08.2010 N 823Статус: действует) |  |
|  |  | [работы по подготовке и аттестации специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденное приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 29 января 2007 г. N  37"](kodeks://link/d?nd=902232955"\o"’’О внесении изменений в Положение об организации работы по подготовке и аттестации специалистов организаций ...’’Приказ Ростехнадзора от 27.08.2010 N 823Статус: действует)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 сентября 2010 г., регистрационный N  18370),  [от 15 декабря 2011 г. N 714 "О внесении изменений в приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 29 января 2007 г. N 37"](kodeks://link/d?nd=902320410"\o"’’О внесении изменений в приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 29 января 2007 года N 37’’Приказ Ростехнадзора от 15.12.2011 N 714Статус: действует с 06.04.2012)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 8 февраля 2012 г., |  |
|  |  | регистрационный N 23166),  [от 19 декабря 2012 г. N 739 "О внесении изменения в Положение об организации обучения и проверки знаний рабочих организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденное приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 29 января 2007 г. N 37"](kodeks://link/d?nd=902392182"\o"’’О внесении изменения в Положение об организации обучения и проверки знаний рабочих организаций ...’’Приказ Ростехнадзора от 19.12.2012 N 739Статус: действует с 19.06.2012)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 5 апреля 2013 г., регистрационный N 28002),  [от 6 декабря 2013 г. N 591 "О внесении изменений в Положение об организации работы по](kodeks://link/d?nd=499082686"\o"’’О внесении изменений в Положение об организации работы по подготовке и аттестации специалистов ...’’Приказ Ростехнадзора от 06.12.2013 N 591Статус: действует с 06.04.2014) |  |
|  |  | [подготовке и аттестации специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденное приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 29 января 2007 г. N 37"](kodeks://link/d?nd=499082686"\o"’’О внесении изменений в Положение об организации работы по подготовке и аттестации специалистов ...’’Приказ Ростехнадзора от 06.12.2013 N 591Статус: действует с 06.04.2014)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 марта 2014 г., регистрационный N 31601) и  [от 30 июня 2015 N 251 "О внесении изменений в Положение об организации обучения и проверки знаний рабочих организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденное приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 29 января 2007 г. N 37"](kodeks://link/d?nd=420287794"\o"’’О внесении изменений в Положение об организации обучения и проверки знаний рабочих организаций ...’’Приказ Ростехнадзора от 30.06.2015 N 251Статус: действует с 10.08.2015)  (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 июля 2015 г. N 38208) (далее - Положение об аттестации специалистов) |  |
| 300. | Имеется ли в организации график аттестации специалистов по вопросам безопасности, утвержденный руководителем? | [Пункт 19 Положения об аттестации специалистов](kodeks://link/d?nd=902028634&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DM0KB"\o"’’О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по ...’’Приказ Ростехнадзора от 29.01.2007 N 37Руководящий документ (РД)Статус: действующая редакция (действ. с 10.08.2015)) |  |
| 301. | Имеются ли в организации протоколы аттестационной комиссии, подтверждающие прохождение аттестации в области безопасной эксплуатации тепловых энергоустановок? | [Пункты 12](kodeks://link/d?nd=902028634&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0KD"\o"’’О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по ...’’Приказ Ростехнадзора от 29.01.2007 N 37Руководящий документ (РД)Статус: действующая редакция (действ. с 10.08.2015)) ,  [13](kodeks://link/d?nd=902028634&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DA0K5"\o"’’О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по ...’’Приказ Ростехнадзора от 29.01.2007 N 37Руководящий документ (РД)Статус: действующая редакция (действ. с 10.08.2015)) ,  [20](kodeks://link/d?nd=902028634&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0KC"\o"’’О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по ...’’Приказ Ростехнадзора от 29.01.2007 N 37Руководящий документ (РД)Статус: действующая редакция (действ. с 10.08.2015)) ,  [24 Положения об аттестации специалистов](kodeks://link/d?nd=902028634&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DG0K7"\o"’’О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по ...’’Приказ Ростехнадзора от 29.01.2007 N 37Руководящий документ (РД)Статус: действующая редакция (действ. с 10.08.2015)) |  |
| 302. | Аттестованы ли представители аттестационной комиссии организации в территориальной аттестационной комиссии Ростехнадзора: | [Пункт 20 Положения об аттестации специалистов](kodeks://link/d?nd=902028634&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0KC"\o"’’О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по ...’’Приказ Ростехнадзора от 29.01.2007 N 37Руководящий документ (РД)Статус: действующая редакция (действ. с 10.08.2015)) |  |
| 302.1. | руководитель? |  |  |
| 302.2. | члены? |  |  |
| 303. | Аттестованы ли представители аттестационной комиссии, численность работников которых превышает 5000 человек, в центральной аттестационной комиссии Ростехнадзора: | [Пункт 21 Положения об аттестации специалистов](kodeks://link/d?nd=902028634&point=mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DQ0KD"\o"’’О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по ...’’Приказ Ростехнадзора от 29.01.2007 N 37Руководящий документ (РД)Статус: действующая редакция (действ. с 10.08.2015)) |  |
| 303.1. | руководитель? |  |  |
| 303.2. | заместители? |  |  |
| 303.3. | члены? |  |  |

Электронный текст документа

подготовлен АО "Кодекс" и сверен по:

Официальный интернет-портал

правовой информации

www.pravo.gov.ru, 03.05.2018,

N 0001201805030062

[Об утверждении форм проверочных листов (списков контрольных вопросов), содержащих обязательные требования к обеспечению безопасности в сфере электроэнергетики и (или) требования безопасности в сфере теплоснабжения, которые подлежат применению при проведении плановых проверок поднадзорных субъектов (объектов) при осуществлении федерального государственного энергетического надзора (Источник: ИСС "ТЕХЭКСПЕРТ")](kodeks://link/d?nd=542615304"\o"’’Об утверждении форм проверочных листов (списков контрольных вопросов), содержащих обязательные ...’’Приказ Ростехнадзора от 21.12.2017 N 557Статус: действует с 14.05.2018)