

Об утверждении Правил определения соответствия энергопередающих организаций требованиям, предъявляемым к деятельности по передаче электрической энергии

Приказ Министра энергетики Республики Казахстан от 23 октября 2017 года № 355. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 8 ноября 2017 года № 15976.

Примечание РЦПИ!

Порядок введения в действие см. п.4

В соответствии с подпунктом 349) пункта 15 Положения о Министерстве энергетики Республики Казахстан, утвержденного постановлением Правительства Республики Казахстан от 19 сентября 2014 года № 994, **ПРИКАЗЫВАЮ:**

Сноска. Преамбула - в редакции приказа и.о. Министра энергетики РК от 23.12.2024 № 483 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

1. Утвердить прилагаемые Правила определения соответствия энергопередающих организаций требованиям, предъявляемым к деятельности по передаче электрической энергии.

2. Департаменту электроэнергетики и угольной промышленности Министерства энергетики Республики Казахстан в установленном законодательством Республики Казахстан порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) в течение десяти календарных дней со дня государственной регистрации настоящего приказа направление его копии в бумажном и электронном виде на казахском и русском языках в Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Республиканский центр правовой информации Министерства юстиции Республики Казахстан" для официального опубликования и включения в Эталонный контрольный банк нормативных правовых актов Республики Казахстан;

3) в течение десяти календарных дней после государственной регистрации настоящего приказа направление его копии на официальное опубликование в периодические печатные издания;

4) размещение настоящего приказа на официальном интернет-ресурсе Министерства энергетики Республики Казахстан;

5) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан представление в Департамент юридической службы Министерства энергетики Республики Казахстан сведений об

исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 2), 3) и 4) настоящего пункта

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра энергетики Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования, за исключением:

- 1) пунктов 6, 7 Правил, которые вводятся в действие с 1 января 2018 года;
- 2) пунктов 9, 10, 11, 12 Правил, которые вводятся в действие с 1 января 2020 года;
- 3) пунктов 13, 14 Правил, которые вводятся в действие с 1 января 2022 года.

*Министр энергетики
Республики Казахстан*

К. Бозумбаев

Утверждены
приказом Министра энергетики
Республики Казахстан
от 23 октября 2017 года № 355

Правила определения соответствия энергопередающих организаций требованиям, предъявляемым к деятельности по передаче электрической энергии

Глава 1. Общие положения

1. Правила определения соответствия энергопередающих организаций требованиям, предъявляемым к деятельности по передаче электрической энергии, (далее – Правила) разработаны с подпунктом 349) пункта 15 Положения о Министерстве энергетики Республики Казахстан, утвержденного постановлением Правительства Республики Казахстан от 19 сентября 2014 года № 994, и определяют порядок определения соответствия энергопередающих организаций требованиям, предъявляемым к деятельности по передаче электрической энергии.

Сноска. Пункт 1 - в редакции приказа и.о. Министра энергетики РК от 23.12.2024 № 483 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2. В настоящих Правилах используются следующие понятия и определения:

1) диспетчерское технологическое управление – процесс, осуществляемый диспетчером и предназначенный для решения задач контроля и управления режимами функционирования электрических сетей посредством автоматизированных систем диспетчерского и технологического управления, а также приема и обработки сообщений от физических и юридических лиц о предпосылках возникновения или возникновении технологических нарушений, требующих принятия мер реагирования и устранения отказов и повреждений;

2) электрические сети – совокупность подстанций, распределительных устройств и соединяющих их линий электропередачи, предназначенных для передачи электрической энергии;

3) технологическая карта – технический документ, регламентирующий порядок выполнения технологического процесса электромонтажных работ, и содержащий состав операций, средства механизации, расход ресурсов, требования к качеству и мероприятия по безопасности работ, средств индивидуальной защиты.

Иные понятия и определения, используемые в настоящих Правилах, применяются в соответствии с законодательством Республики Казахстан в области электроэнергетики.

Глава 2. Порядок определения соответствия энергопередающих организаций требованиям, предъявляемым к деятельности по передаче электрической энергии

3. Определение соответствия энергопередающих организаций требованиям, предъявляемым к деятельности по передаче электрической энергии, проводится органом по государственному энергетическому надзору и контролю в следующих случаях:

- 1) при внеплановой проверке в отношении конкретного проверяемого субъекта;
- 2) при профилактическом контроле с посещением субъекта (объекта);
- 3) при профилактическом контроле без посещения субъекта (объекта);

4) для получения информации (номер и дату выдачи), предусмотренной частью третьей пункта 5 Правил осуществления деятельности субъектами естественных монополий, утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 13 августа 2019 года № 73 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 19242).

Сноска. Пункт 3 - в редакции приказа Министра энергетики РК от 06.01.2021 № 2 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

4. Орган по государственному энергетическому надзору и контролю может привлекать экспертов при определении соответствия энергопередающих организаций требованиям, предъявляемым к деятельности по передаче электрической энергии.

5. Орган по государственному энергетическому надзору и контролю определяет соответствие энергопередающих организаций требованиям, указанным в пункте 6 статьи 13-1 Закона Республики Казахстан "Об электроэнергетике".

Примечание ИЗПИ!

Пункт 6 введен в действие с 01.01.2018 в соответствии с подпунктом 1) пункта 4 настоящего приказа.

6. Соответствие энергопередающей организации требованию по наличию диспетчерского технологического управления подтверждается на основании наличия средств и документации, указанной в приложении 1 к настоящим Правилам.

Примечание ИЗПИ!

Пункт 7 введен в действие с 01.01.2018 в соответствии с подпунктом 1) пункта 4 настоящего приказа.

7. Диспетчерское технологическое управление оборудуется в соответствии с Правилами технической эксплуатации электрических станций и сетей, утвержденными приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 30 марта 2015 года № 247 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 11066), и Электросетевыми правилами, утвержденными приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 18 декабря 2014 года № 210 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 10899).

8. Допускается наличие технологического оборудования в соответствии с договором концессии, заключенным между государственным органом и концессионером, в соответствии с Законом Республики Казахстан от 7 июля 2006 года "О концессии".

Примечание ИЗПИ!

Пункт 9 введен в действие с 01.01.2020 в соответствии с подпунктом 2) пункта 4 настоящего приказа.

9. Соответствие энергопередающей организации требованию по наличию служб, укомплектованных обученным и аттестованным персоналом, осуществляющих эксплуатацию и техническое обслуживание электрических сетей, оборудования, механизмов, охрану труда и технику безопасности, обеспеченных средствами индивидуальной и коллективной защиты, спецодеждой, инструментами и приспособлениями подтверждается на основании наличия персонала, средств механизации и документации, указанных в приложении 2 к настоящим Правилам. Для персонала энергопередающей организации допускается совмещение не более двух должностей.

Примечание ИЗПИ!

Пункт 10 введен в действие с 01.01.2020 в соответствии с подпунктом 2) пункта 4 настоящего приказа.

10. Обеспечение средствами индивидуальной и коллективной защиты, инструментами и приспособлениями осуществляется согласно нормам комплектации или технологических карт.

Примечание ИЗПИ!

Пункт 11 введен в действие с 01.01.2020 в соответствии с подпунктом 2) пункта 4 настоящего приказа.

11. Соответствие энергопередающей организации требованию по наличию договоров с системным оператором на оказание системных услуг подтверждается на основании наличия соответствующих договоров.

12. Энергопередающие организации заключают с системным оператором следующие договора на оказание системных услуг:

- 1) по передаче электрической энергии по национальной электрической сети;
- 2) по технической диспетчеризации отпуска в сеть и потребления электрической энергии (в случае осуществления покупки электрической энергии из-за пределов Республики Казахстан);
- 3) по организации балансирования производства-потребления электрической энергии, самостоятельно заключенного с системным оператором для участия на балансирующем рынке, в том числе, функционирующем в имитационном режиме.

Сноска. Пункт 12 - в редакции приказа Министра энергетики РК от 06.01.2021 № 2 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Примечание ИЗПИ!

Пункт 13 введен в действие с 01.01.2022 в соответствии с подпунктом 3) пункта 4 настоящего приказа.

13. Соответствие энергопередающей организации требованию по наличию автоматизированных систем коммерческого учета, систем телекоммуникаций, обеспечивающих их унификацию с системами, установленными у системного оператора и региональной электросетевой компании подтверждается на основании наличия соответствующих договоров, технической документации и оборудования.

Примечание ИЗПИ!

Пункт 14 введен в действие с 01.01.2022 в соответствии с подпунктом 3) пункта 4 настоящего приказа.

14. Энергопередающие организации осуществляют порядок организации и функционирования автоматизированной системы коммерческого учета электрической энергии по верхнему уровню в соответствии с Правилами функционирования автоматизированной системы коммерческого учета электрической энергии для субъектов оптового рынка электрической энергии, утвержденными приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 30 марта 2015 года № 248 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 10957).

15. По результатам проверки соответствия энергопередающей организаций требованиям, предъявляемым к деятельности по передаче электрической энергии, орган по государственному энергетическому надзору и контролю составляет акт-заключение в произвольной форме.

16. Возражения проверяемого субъекта по результатам проверки излагаются в письменном виде и прилагаются к акту о результатах проверки, в котором производится соответствующая отметка.

соответствия энергопередающих
организаций требованиям,
предъявляемым к деятельности
по передаче электрической
энергии

Средства диспетчерского технологического управления и документация, подтверждающие соответствие энергопередающей организации требованию по наличию диспетчерского технологического управления

1. К средствам диспетчерского технологического управления относятся:

- 1) прямой диспетчерский канал связи по двум независимым направлениям с диспетчерским центром системного оператора и объектами зоны ответственности;
- 2) системы сбора и передачи телеметрической информации в диспетчерский центр системного оператора;
- 3) диспетчерский пункт, унифицированный и/или интегрированный со средствами диспетчерского технологического управления системного оператора Республики Казахстан, а также соответствующие инструменты расчетного моделирования энергосистемы.

2. К документации диспетчерского технологического управления относятся:

- 1) положение о диспетчерской службе;
- 2) утвержденная штатная численность за подписью первого руководителя предприятия;
- 3) приказ предприятия о допуске к самостоятельной работе диспетчера, после прохождения стажировки, квалификационной проверки и дублирования на рабочем месте;
- 4) программа подготовки диспетчерского персонала, утвержденная главным техническим руководителем предприятия;
- 5) должностные инструкции диспетчеров;
- 6) инструкции по эксплуатации оборудования, зданий и сооружений, средств релейной защиты, телемеханики, связи и комплекса технических средств автоматической системы управления;
- 7) регламенты по взаимоотношению (Положения) с персоналом различных уровней оперативно-диспетчерского управления с распределением оборудования и линий электропередачи по способу диспетчерского управления;
- 8) инструкции по предотвращению, локализации и ликвидации аварийных нарушений;
- 9) программы противоаварийных тренировок;
- 10) программа моделированных противоаварийных тренировок;

11) оперативные и принципиальные схемы электрических сетей необходимых для организации технического управления на соответствующем уровне оперативного управления;

12) инструкции, типовые программы и бланки переключений на соответствующем уровне оперативного управления.

Приложение 2
к Правилам определения
соответствия энергопередающих
организаций требованиям,
предъявляемым к деятельности
по передаче электрической
энергии

Персонал, средства механизации и документация, подтверждающие соответствие энергопередающей организации требованию по наличию служб

1. Службы, осуществляющие эксплуатацию и техническое обслуживание электрических сетей, оборудования, механизмов, охрану труда и технику безопасности укомплектовываются следующими штатными единицами, соответствующих требованиям к квалификации работников, определенных их должностными обязанностями:

- 1) начальник (руководитель) производственно-технической службы;
 - 2) начальник (руководитель) службы техники безопасности, охраны труда и окружающей среды;
 - 3) начальник (руководитель) службы подстанций;
 - 4) начальник (руководитель) службы высоковольтных воздушных линий;
 - 5) начальник (руководитель) службы изоляции и защиты от перенапряжения;
 - 6) начальник (руководитель) диспетчерской службы;
 - 7) начальник (руководитель) службы релейной защиты и автоматики;
 - 8) начальник (руководитель) службы лаборатории;
 - 9) начальник (руководитель) службы механизации и транспорта;
 - 10) начальник (руководитель) службы линий электропередачи;
 - 11) начальник (руководитель) отдела материально-технического обеспечения;
 - 12) начальник (руководитель) отдела кабельных линий;
 - 13) начальник (руководитель) отдела административно-хозяйственного обеспечения
- ;
- 14) начальник (руководитель) отдела гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций;
 - 15) начальник (руководитель) службы средств диспетчерского и технологического управления.

2 Обеспечение средствами в части механизации включают наличие следующих единиц:

- 1) автобусы и микроавтобусы;
- 2) автогидроподъемники;
- 3) автокраны;
- 4) автопогрузчики;
- 5) автоцистерны (пожарные машины, масловозы, водовозы, топливозаправщики);
- 6) бурильные машины;
- 7) вездеходы;
- 8) грузовые автомобили;
- 9) грузопассажирские автомобили;
- 10) легковые (служебные, дежурные) автомобили;
- 11) мобильные жилые здания;
- 12) мототехника (снегоходы, квадроциклы);
- 13) опоровозы;
- 14) передвижные агрегаты (сварочные агрегаты, электростанции);
- 15) прицепы, полуприцепы;
- 16) седельные тягачи;
- 17) телевышки;
- 18) трактора;
- 19) транспортно-бытовые машины;
- 20) универсальные автомобили;
- 21) экскаваторы;
- 22) электролаборатории.

3. К перечню документов, подтверждающих наличия служб, укомплектованных обученным и аттестованным персоналом, осуществляющим эксплуатацию и техническое обслуживание электрических сетей, оборудования, механизмов, охрану труда и технику безопасности, обеспеченных средствами индивидуальной и коллективной защиты, спецодеждой, инструментами и приспособлениями относятся:

- 1) приказ о создании служб, за подписью первого руководителя;
- 2) утвержденная штатная численность и организационная структура, за подписью первого руководителя;
- 3) положение о службах и участках (районах) электрических сетей;
- 4) разработанные типовые программы подготовки персонала, утвержденные главным техническим руководителем, для каждой должности и каждого рабочего места ;
- 5) должностные инструкции работников служб и инженерно-технических работников;

6) инструкции по эксплуатации оборудования, зданий и сооружений, средств релейной защиты, телемеханики, связи и комплекса технических средств автоматической системы управления;

7) технологические карты;

8) перечень защитных средств;

9) перечень инструкции по охране труда;

10) инструкции по охране труда для рабочих профессий;

11) инструкции по охране труда при работах с инструментами;

12) утвержденные нормы на средства индивидуальной защиты;

13) приказ о создании постоянно действующей комиссии;

14) утвержденные графики прохождения квалификационных проверок;

15) программы противопожарных тренировок;

16) документы, подтверждающие прохождение квалифицированной проверки знаний правил технической эксплуатации и правил техники безопасности;

17) документы, подтверждающие наличие укомплектованности и обеспеченности квалифицированного обслуживающего персонала средствами индивидуальной и коллективной защиты, спецодеждой, инструментами и приспособлениями за подписью первого руководителя;

18) свидетельство регистрации транспортных средств и подтверждающие документы на средства связи;

19) приказ о назначении ответственного лица за грузоподъемные механизмы (паспорт на грузоподъемные механизмы).