

n 112

Положение устанавливает единые требования к организации обучения и проверки знаний работников образовательных учреждений Правил эксплуатации электроустановок потребителей, Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей, Правил пользования электрической энергией, Правил устройства электроустановок ; инструкций по охране труда и другой нормативно - технической документации,

регламентирующей эксплуатацию, наладку и ремонт электротехнического оборудования.

1.2. Обучению и проверке знаний правил по электробезопасности подлежит:

1.2.1. Электротехнический персонал:

- организующий оперативные переключения, ремонтные, монтажные и наладочные работы в электроустановках и принимающий в этих работах непосредственное участие;
- осуществляющий оперативное управление электрохозяйством образовательного учреждения (структурного подразделения) и оперативное обслуживание электроустановок <*> (техническое обслуживание, подготовка рабочего места, допуск к работе и надзор за работающими);
- выполняющий все виды работ по ремонту, реконструкции и монтажу электрооборудования;
- осуществляющий испытание, измерение, наладку и регулировку электроаппаратуры.

<*> Электроустановка - комплекс взаимосвязанного оборудования и сооружений, предназначенный для производства или преобразования, передачи, распределения или потребления электрической энергии (трансформаторы, электродвигатели, электроизмерительные приборы, испытательные стенды, видеодисплейные терминалы, персональные ЭВМ, электрические пишущие машинки и др.).

Примечание. К электротехническому персоналу относятся: главный энергетик, ответственные за электрохозяйство из числа инженерно - технических работников, лица, замещающие их на период отсутствия (отпуск, командировка, болезнь и т.п.), и лица, выполняющие работы перечисленные в п. 1.2.1 настоящих Правил.

1.2.2. Электротехнологический персонал:

- обслуживающий установки электротехнологических процессов (электросварка, электролиз, электротермия и т.п.);
- обслуживающий сложное энергонасыщенное оборудование, при работе которого требуется постоянное техническое обслуживание и регулировка электроаппаратуры, электроприводов и элементов электроснабжения (ремонт, обслуживание и регулировка электрооборудования производственных мастерских, учебных кабинетов и лабораторий).

Примечание. К электротехнологическому персоналу относятся: научные и инженерно - технические работники, преподаватели электротехники, физики и др., мастера производственного обучения, лаборанты и лица, обслуживающие вышеуказанное электрооборудование.

1.2.3. Неэлектротехнический персонал:

- выполняющий работы, при которых может возникнуть опасность поражения электрическим током.

Примечание. К неэлектротехническому персоналу относятся работники, обслуживающие действующие стенды, передвижные машины и механизмы с электроприводом; использующие в работе электроинструмент, выполняющие работы по уборке помещений с повышенной опасностью и др.

II. Требования к персоналу, осуществляющему эксплуатацию электроустановок

2.1. В целях организации эксплуатации электроустановок в соответствии с требованиями правил по электробезопасности и другой нормативно - технической документации руководитель образовательного учреждения утверждает:

2.1.1. *Перечень должностей электротехнического и электротехнологического персонала, которому для выполнения функциональных обязанностей необходимо иметь квалификационную группу по электробезопасности.*

2.1.2. *Перечень должностей и профессий для неэлектротехнического персонала, которому для выполнения функциональных обязанностей требуется иметь I и II квалификационную группу по электробезопасности.*

Вышеуказанные перечни разрабатывает ответственный за электрохозяйство образовательного учреждения.

2.2. Главный энергетик, ответственный за электрохозяйство образовательного учреждения; лица, выдающие наряд и отдающие распоряжения (ответственные за безопасность производимых работ в электроустановках), должны иметь не ниже IV квалификационной группы по электробезопасности для работы в электроустановках напряжением до 1000 В и не ниже V - для работы в электроустановках напряжением выше 1000 В.

2.3. Производитель работ и допускающий (ответственный за правильность допуска к работе, приемку рабочего места и др.) должны иметь не ниже III квалификационной группы по электробезопасности при наличии электроустановок напряжением до 1000 В и не ниже IV - при наличии напряжения выше 1000 В.

2.4. Наблюдающий (осуществляет надзор за выполнением работ и отвечает за безопасность членов бригады от поражения электрическим током и др.) должен иметь не ниже III квалификационной группы по электробезопасности.

2.5. Инженер по охране труда, осуществляющий инспектирование электроустановок образовательного учреждения, должен иметь не ниже IV квалификационной группы по электробезопасности.

2.6. Преподаватели и мастера производственного обучения для реализации профессиональных образовательных программ в электроустановках напряжением до 1000 В должны иметь квалификационную группу по электробезопасности не ниже III, для реализации образовательных программ в электроустановках с напряжением выше 1000 В - не ниже IV.

2.7. Электротехнологический персонал должен иметь II квалификационную группу по электробезопасности и выше.

2.8. Руководитель, осуществляющий техническое руководство электротехнологическим персоналом и надзор за его работой, должен иметь квалификационную группу по электробезопасности не ниже, чем у подчиненного персонала.

2.9. Лицо, относящееся к электротехническому персоналу, осуществляющее на рабочем месте инструктаж и проверку знаний правил по электробезопасности

неэлектротехнического персонала, должно иметь квалификационную группу по электробезопасности не ниже III.

2.10. Неэлектротехническому персоналу по результатам проверки знаний правил по электробезопасности присваивается I квалификационная группа по электробезопасности. Удостоверение не выдается.

2.11. Для поддержания в работоспособном состоянии электрического и электротехнологического оборудования и сетей, обеспечения их безопасной эксплуатации руководитель образовательного учреждения назначает ответственного за электрохозяйство, а также лицо, его замещающее, на период длительного отсутствия.

Руководитель образовательного учреждения при необходимости и на основании представления ответственного за электрохозяйство образовательного учреждения назначает ответственных за электрохозяйство в структурных подразделениях.

Назначение ответственных за электрохозяйство оформляется приказом. Обязанности и права указанных лиц должны быть отражены в должностных инструкциях.

2.12. При невозможности назначить штатного работника ответственным за электрохозяйство образовательного учреждения или возложить ответственность за электрохозяйство на работника по совместительству разрешается:

2.12.1. Возложить на руководителя (его заместителя) образовательного учреждения, по согласованию с предприятием "Энергонадзор", ответственность за безопасную эксплуатацию электроустановок, состоящих из осветительной сети и электрических машин напряжением до 400 В включительно.

В этом случае руководителю (его заместителю) не требуется иметь квалификационную группу по электробезопасности.

2.12.2. Возложить на руководителя (его заместителя) образовательного учреждения ответственность за безопасную эксплуатацию электроустановок напряжением до 1000 В, используемых для производственных нужд <*>.

<*> Под производственными нуждами понимается: работа электродвигателей и других электроприемников производственного (технологического) назначения; работа электрокотлов, электробойлеров, электронагревателей и других нагревательных приборов, предназначенных для производственных целей, а также для отопления и горячего водоснабжения производственных и учебных помещений; сети освещения помещений, территорий и т.п.

В этом случае руководитель (его заместитель) должен пройти обучение, проверку знаний на предприятии "Энергонадзор" и получить III квалификационную группу по электробезопасности.

2.13. Руководитель образовательного учреждения должен своевременно направлять электротехнический и электротехнологический персонал, обслуживающий действующие электроустановки, в учреждения здравоохранения для прохождения периодических и внеочередных медицинских осмотров.

III. ОБУЧЕНИЕ И ПРОВЕРКА ЗНАНИЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО И ЭЛЕКТРОТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА

Работники, принимаемые для выполнения работ в электроустановках, должны иметь профессиональную подготовку и квалификацию, соответствующую характеру работы и выполняемым должностным обязанностям (трудовым функциям).

Работники школы-интерната, относящиеся к электротехническому персоналу (из числа специально подготовленного персонала, организующего и осуществляющего монтаж, наладку, ремонт, эксплуатацию, техническое обслуживание, управление режимом работы электроустановок) и электротехнологическому персоналу (из числа персонала, у которого в управляемом им технологическом процессе основной составляющей является электрическая энергия (электросварка, электродуговые печи, электролиз и др.), использующий в работе ручные электрические машины, переносные электроинструмент и светильники, и другие работники, для которых должностной инструкцией или инструкцией по охране труда установлено знание ПОТЭУ в объеме не ниже II группы по электробезопасности), а также должностные лица, осуществляющие контроль и надзор за соблюдением требований безопасности при эксплуатации электроустановок школы-интерната, специалисты по охране труда, контролирующие электроустановки, должны пройти проверку знаний требований ПОТЭУ, ПТЭЭП и других требований безопасности, предъявляемых к школы-интерната и выполнению работ в электроустановках в пределах требований, предъявляемых к соответствующей должности или профессии, и иметь соответствующую группу по электробезопасности, требования к которой предусмотрены приложением № 1 к настоящему Положению.

Работники школы-интерната обязаны проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ в электроустановках, относящиеся к их производственной деятельности.

Работники школы-интерната должны проходить обучение по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве до допуска к самостоятельной работе. Электротехнический персонал кроме обучения оказанию первой помощи пострадавшему на производстве должен быть обучен приемам освобождения пострадавшего от действия электрического тока с учетом специфики обслуживаемых (эксплуатируемых) электроустановок.

Специалист по охране труда, контролирующий электроустановки школы-интерната, должен иметь группу IV по электробезопасности, его производственный стаж (не обязательно в электроустановках) должен быть не менее 3 лет.

Группу III по электробезопасности разрешается присваивать работникам только по достижении 18-летнего возраста.

При поступлении на работу (переводе на другой участок работы, замещении отсутствующего работника) работник при проверке знаний должен подтвердить

имеющуюся группу по электробезопасности применительно к новой должности и к оборудованию электроустановок на новом участке.

При переводе работника, занятого обслуживанием электроустановок напряжением ниже 1000 В, на работу по обслуживанию электроустановок напряжением выше 1000 В, работнику нельзя присвоить начальную группу по электробезопасности выше III.

Должностные лица, осуществляющие контроль и надзор за соблюдением требований безопасности при эксплуатации электроустановок, должны иметь группу по электробезопасности не ниже IV.

Работники обязаны соблюдать требования ПТЭЭП, ПОТЭУ, инструкций по охране труда, указания, полученные при целевом и других инструктажах.

В отношении персонала потребителя должна проводиться первичная и периодическая (очередная и внеочередная) проверка знаний.

Первичная проверка знаний проводится у работников, впервые поступивших на работу, связанную с обслуживанием электроустановок, или при перерыве в работе более 3 лет.

Очередная проверка знаний проводится в следующие сроки:

- для электротехнического персонала, непосредственно организующего и проводящего работы по обслуживанию действующих электроустановок или выполняющего в них наладочные, электромонтажные, ремонтные работы или профилактические испытания, а также для персонала, имеющего право выдачи нарядов, распоряжений, ведения оперативных переговоров, – не реже одного раза в 12 месяцев;

- для административно-технического персонала, не относящегося к предыдущей группе, а также для специалистов по охране труда, допущенных к инспектированию электроустановок, - не реже одного раза в 3 года.

Время следующей проверки знаний должно устанавливаться исходя из даты последней проверки знаний.

Очередная проверка знаний в школе-интернате должна осуществляться по графикам проверки знаний, ежегодно утверждаемым директором школы. Работники должны быть ознакомлены с графиком проверки знаний.

Внеочередная проверка знаний проводится независимо от срока проведения предыдущей проверки знаний в следующих случаях:

- по решению руководителя или иного уполномоченного должностного лица школы-интерната – при вступлении в силу (введении в действие) новых отраслевых актов в сфере электроэнергетики, знание которых обязательно по должности. В указанном случае осуществляется проверка знаний в отношении новых требований указанных отраслевых актов;

- при переводе работника на новую должность (для рабочих – на новое рабочее место), структурное подразделение в пределах одной школы-интерната, если должностные обязанности (трудовые функции) работника по

новой должности (рабочему месту) требуют дополнительных знаний отраслевых актов и инструктивно-технических документов;

- при вводе в эксплуатацию нового оборудования и изменениях технологических процессов, требующих дополнительных знаний работников. В указанном случае осуществляется проверка знаний требований, связанных с такими изменениями;

- по решению руководителя или иного уполномоченного должностного лица школы-интерната при установлении фактов нарушений работниками требований к обслуживанию и эксплуатации оборудования, требований охраны труда и пожарной безопасности;

- если необходимость проведения внеочередной проверки знаний указана в качестве противоаварийного мероприятия в акте расследования причин аварии или предусмотрена актом расследования несчастного случая на производстве, произошедшего с работниками школы-интерната;

- на основании предписания, выданного уполномоченным федеральным органом исполнительной власти по результатам осуществления в отношении школы-интерната федерального государственного энергетического надзора;

- при перерыве в работе по данной должности (рабочему месту) более 6 месяцев.

Внеочередная проверка знаний не отменяет сроков проведения очередной проверки знаний в соответствии с утвержденным графиком проверки знаний (за исключением внеочередной проверки знаний, связанной с переводом работника на новую должность (рабочее место), повышением группы по электробезопасности).

По решению руководителя школы-интерната или иного должностного лица потребителя, уполномоченного в соответствии с пунктом 1.9 настоящего Положения, проверку знаний у специалиста, принятого на работу по совместительству в целях возложения на него обязанностей ответственного за электрохозяйство, допускается не проводить при одновременном выполнении следующих условий:

- с даты проверки знаний работника по месту основной работы, связанной с эксплуатацией электроустановок, прошло не более 6 месяцев;

- энергоемкость электроустановок и их сложность у потребителя, у которого работник трудится по совместительству, не выше, чем по месту основной работы такого работника;

- у потребителя отсутствуют электроустановки напряжением выше 1000 В.

IV. ОБУЧЕНИЕ И ПРОВЕРКА ЗНАНИЙ НЕЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА

- 4.1 Неэлектротехническому персоналу (из числа персонала, не относящегося к электротехническому и электротехнологическому персоналу, выполняющие работы, при которых может возникнуть опасность поражения электрическим током) присваивается группа I по электробезопасности.
- 4.2 Перечень должностей, рабочих мест, на которых для выполнения работы необходимо присвоение работникам группы I по электробезопасности, определяет руководитель школы-интерната.
- 4.3 Присвоение группы I по электробезопасности производится путем проведения инструктажа, который должен завершаться проверкой знаний в форме устного опроса и (при необходимости) проверкой приобретенных навыков безопасных способов работы и оказания первой помощи при поражении электрическим током.
- 4.4 Присвоение I группы по электробезопасности проводится работником из числа электротехнического персонала, имеющего группу III по электробезопасности или специалистом по охране труда, имеющим группу IV по электробезопасности или выше, назначенным приказом руководителя школы-интерната.
- 4.5 *Присвоение группы I производится путем проведения инструктажа, который должен завершаться проверкой знаний в форме устного опроса и (при необходимости) проверкой приобретенных навыков безопасных способов работы и оказания первой помощи при поражении электрическим током.*
- 4.6 Персоналу, усвоившему требования по электробезопасности, относящиеся к его производственной деятельности, присваивается группа I с оформлением в журнале установленной формы (приложение №2), удостоверение не выдается.
- 4.7 Присвоение группы I по электробезопасности проводится бессрочно.

V. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 5.1. Настоящее Положение является локальным нормативным актом школы-интерната и утверждается приказом руководителя школы-интерната.
- 5.2. Данное Положение принимается на неопределенный срок. Изменения и дополнения к Положению принимаются в порядке, предусмотренном п.5.1. настоящего Положения.