

ПАМЯТКА

Кому присваивают группы по электробезопасности

Какую группу

Кому присваивают Текст

Кто это, например

I

Неэлектротехнический персонал. Сотрудники не обслуживают электрооборудование, но при их работе есть опасность поражения электрическим током

Руководитель, офисные работники, продавцы, уборщики служебных помещений

II

Электротехнический персонал. Сотрудники могут обслуживать электроустановку под наблюдением квалифицированных специалистов. При этом они не имеют права подключать и отключать ее

Водитель погрузчика, водитель автомобиля, уборщик производственных помещений и электроустановок

III

Электротехнический персонал, в том числе и электротехнологический. Сотрудники могут самостоятельно подключать, обслуживать и отключать установки напряжением до 1000 В. В подчинении таких сотрудников находятся работники с II группой

Электромонтер, электрик, автоэлектрик, слесарь-ремонтник, электрогазосварщик, электролизник, оператор электродуговой печи

IV

Электротехнический персонал, в том числе административно-технический персонал (руководящие работники и специалисты). Сотрудники осуществляют организацию, руководство и проведение работ на рабочих местах и в производственных подразделениях. Выполняют контроль за проведением работ в электроустановках

Производитель работ, выдающий наряд в электроустановках до 1 кВ, главный энергетик в электроустановках до 1 кВ, главный инженер

Какую
группу

Кому
присваивают

Кто это,
например

IV
с правом
инспекти-
рования

Неэлектротехнический персонал.
Должностные лица, которые осуществляют контроль и технический надзор за проведением работ в электроустановках до и выше 1 кВ (кроме предприятий электроэнергетики). Сами работы в электроустановках не проводят. Могут посещать электроустановки в присутствии электротехнического персонала

Специалист по ОТ,
инспектор ГИТ,
инспектор Ростехнадзора

V

Электротехнический персонал, в том числе административно-технический.
Руководящий состав организации, специалисты, инженерно-технические работники.
Сотрудники осуществляют организацию, руководство и проведение работ на рабочих местах и в производственных подразделениях. Также выполняют контроль и технический надзор за проведением работ в электроустановках до и выше 1 кВ и на предприятиях электроэнергетики

Главный энергетик,
энергетик,
специалист по ОТ в электроустановках до и выше 1 кВ на предприятиях электроэнергетики,
инспекторы ГИТ и Ростехнадзора, у которых есть допуск к контролю за электроустановкам до и выше 1 кВ

Руководители, в подчинении у которых есть электротехнологический персонал, должны иметь группу по электробезопасности не ниже, чем у подчиненного.

Руководителю организации, главному инженеру, техническому директору не нужно присваивать группы по электробезопасности. Но если эти работники раньше имели группу по электробезопасности и хотят ее подтвердить, повысить или получить впервые, проверку знаний проводят в порядке, как для электротехнического персонала.



ПАМЯТКА

Как неэлектротехническому персоналу присвоить I группу

Перечень должностей и профессий

Перечень должностей и профессий работников, которым требуется присвоить группу I определяет и утверждает руководитель организации

Инструктаж

Проводит работник из числа электротехнического персонала с группой по электробезопасности не ниже III. Работодатель назначает его приказом

Содержание программы инструктажа закон не регламентирует, рекомендуем включить разделы:

- общие требования электробезопасности;
- требования электробезопасности во время работы;
- действие электротока на человека;
- классификация электротравм;
- шаговое напряжение;
- оказание первой помощи при электротравмах

Проверка знаний

Проверка знаний проходит в форме устного опроса, при необходимости можно проверить практические навыки безопасной работы и оказания первой помощи при поражении электрическим током

Оформление в журнале

Присвоение группы I заканчивается оформлением в журнале, удостоверения не выдают. В журнале ответственный указывает дату присвоения группы работнику, ставит свою подпись и получает подпись у инструктируемого

ПАМЯТКА

Где проходят проверку знаний норм и правил работы в электроустановках



Комиссия предприятия

Административно-технический персонал

Представители оперативно-ремонтного персонала, которые не входят в комиссию по проверке знаний и не отвечают за электрохозяйство

Представители оперативного персонала, которые не входят в комиссию по проверке знаний и не отвечают за электрохозяйство

Представители ремонтного персонала, которые не входят в комиссию по проверке знаний и не отвечают за электрохозяйство



Комиссия Ростехнадзора

Члены комиссии по проверке знаний правил работы в электроустановках

Ответственный за электрохозяйство

Заместитель ответственного за электрохозяйство

Специалист по охране труда, в обязанности которого входит инспектирование электроустановок



ПАМЯТКА

Этапы обучения электротехнического / электротехнологического персонала

Обучение по электробезопасности электротехнического
и электротехнологического персонала

Вводный инструктаж

У работника есть профессиональное
образование

У работника нет профессионального
образования

Обучение в лицензированном учебном
центре по программе не менее 72 часов

Обучение правилам работы в электроустановках

Административно-
технический персонал

Оперативно-
ремонтный персонал

Оперативный
персонал

Ремонтный
персонал

Подготовка по новой должности (профессии)

Первичный инструктаж на рабочем месте

Стажировка

Проверка знаний и правил работы в электроустановках

Дублирование для оперативного и оперативно-ремонтного персонала

Допуск к самостоятельной работе

ПАМЯТКА

Как проходит стажировка



РАБОТНИК

Получает письменный допуск от руководителя. В допуске указаны:

- календарные сроки стажировки;
- фамилии ответственных работников за проведение стажировки

В процессе стажировки должен:

- усвоить требования правил эксплуатации, охраны труда, пожарной безопасности и их практическое применение на рабочем месте;
- изучить схемы, производственные инструкции и инструкции по охране труда, знание которых обязательно для работы;
- отработать четкое ориентирование на своем рабочем месте;
- приобрести необходимые практические навыки в выполнении производственных операций;
- изучить приемы и условия безаварийной, безопасной и экономичной эксплуатации обслуживаемого оборудования

закреплен
за наставником
приказом



НАСТАВНИК

Проводит стажировку по программам, разработанным для каждой должности или профессии

Проводит стажировку от 2 до 14 рабочих смен



Продолжительность устанавливают индивидуально в зависимости от профкачеств обучаемого работника:

- уровня образования;
- опыта работы;
- профессии/должности



ПАМЯТКА

Как проходит дублирование



РАБОТНИК

Получает допуск до дублирования от руководителя

В период дублирования принимает участие в контрольных противоаварийных и противопожарных тренировках с оценкой результатов

Может производить оперативные переключения, осмотры и другие работы в электроустановках только с разрешения и под надзором наставника

закреплен за наставником приказом



НАСТАВНИК

Готовит работника по программам, в которых прописано количество тренировок и их тематика

Готовит работника от 2 до 12 рабочих смен



Продолжительность дублирования определяет комиссия в зависимости от профкачеств обучаемого работника:

- уровня профессиональной подготовки;
- стажа работы;
- опыта работы.

Если за время дублирования работник не приобрел достаточных производственных навыков или получил неудовлетворительную оценку по противоаварийной тренировке, можно продлить дублирование на срок от 2 до 12 рабочих смен

ПАМЯТКА

Когда проводят проверку знаний норм и правил работы в электроустановках

Первичная

При поступлении на работу и перерыве в проверке знаний **более 3 лет**

Очередная

1 раз в год — для электротехнического персонала, который организует и проводит работы по обслуживанию действующих электроустановок либо выполняет в них наладочные, электромонтажные, ремонтные работы или профилактические испытания, а также для персонала, который имеет право выдачи нарядов, распоряжений, ведения оперативных переговоров.

1 раз в 3 года — для административно-технического персонала, который не относится к предыдущей группе, а также для специалистов по охране труда, допущенных к инспектированию электроустановок

Внеочередная

Независимо от срока проведения предыдущей проверки:

- при введении в действие новых или переработанных норм и правил;
- при установке нового оборудования, реконструкции или изменении главных электрических и технологических схем;
- при назначении или переводе на другую работу, если новые обязанности требуют дополнительных знаний норм и правил;
- при нарушении работниками требований нормативных актов по охране труда;
- по требованию органов государственного надзора;
- по заключению комиссий, расследовавших несчастные случаи с людьми или нарушения в работе энергетического объекта;
- при повышении знаний на более высокую группу;
- при проверке знаний после получения неудовлетворительной оценки;
- при перерыве в работе в должности более 6 месяцев

Проверка знаний проходит по календарному графику, который утвердил руководитель организации. Работников знакомят с графиком под подпись



ПАМЯТКА

Какие требования к комиссии предприятия, которая проводит проверку знаний норм и правил работы в электроустановках

- Не менее **5 человек** назначает приказом работодатель

Проверку знаний могут проводить 3 члена комиссии при обязательном присутствии председателя или заместителя



Комиссия внутри организации

Председатель

Заместитель

Члены комиссии по проверке знаний правил работы в электроустановках

По желанию — отдельные комиссии в структурных подразделениях, члены которых проходят проверку знаний в центральной комиссии организации

Прошли проверку знаний в комиссии Ростехнадзора*

имеет группу V у потребителей с электроустановками выше 1000 В или группу IV у потребителей с электроустановками до 1000 В

* Отдельные члены могут пройти проверку знаний внутренней комиссией, если председатель и не менее двух членов комиссии прошли экзамен в Ростехнадзоре.