

Общие требования охраны труда при электромонтажных работах

К самостоятельной работе электриком по ремонту и обслуживанию электрооборудования (далее электрик) допускаются работники:

- не моложе 18 лет;
- имеющие профессиональную подготовку;
- прошедшие медицинский осмотр;
- прошедшие вводный инструктаж;
- прошедшие обучение безопасным методам и приемам труда и проверку знаний Правил устройства электроустановок,
- прошедшие первичный инструктаж на рабочем месте.
- При ремонте и обслуживании электрооборудования напряжением до 1000 В электрик должен иметь группу по электробезопасности не ниже III , а свыше 1000 В – не ниже IV.

Электрик обязан:

- соблюдать нормы, правила и инструкции по охране труда и пожарной безопасности и требования правил внутреннего распорядка организации;
- выполнять только порученную работу;
- правильно применять индивидуальные и коллективные средства защиты, бережно относиться к средствам индивидуальной защиты;
- немедленно сообщать непосредственному руководителю о любом несчастном случае, происшедшем в организации, признаках профессионального заболевания, а также ситуации, которая создает угрозу жизни и здоровью людей;
- соблюдать требования инструкций по эксплуатации оборудования;
- знать местонахождения средств оказания доврачебной помощи, первичных средств пожаротушения, главных и запасных выходов, путей эвакуации в случае аварии или пожара;
- знать номера телефонов медицинского учреждения и пожарной охраны;
- содержать рабочее место в чистоте и порядке.

При обнаружении пожара или загорания необходимо:

- немедленно сообщить в пожарную охрану, руководителю организации;
- обесточить оборудование в зоне пожара или загорания;
- приступить к тушению очага пожара, имеющимися средствами пожаротушения.

Находясь на работе, электрик обязан соблюдать следующие требования:

- не садиться и не облокачиваться на случайные предметы и ограждения;
- не подниматься и не спускаться бегом по лестничным маршам;
- не прикасаться к электрическим проводам, кабелям электротехнических установок;
- не смотреть на дугу электросварки без средств защиты глаз.

- Запрещающий знак безопасности с поясняющей надписью «Не включать – работают люди!» имеет право снять только тот работник, который его установил. Запрещается включать в работу оборудование, если на пульте управления установлен знак безопасности с поясняющей надписью «Не включать – работают люди!».

В соответствии с нормами выдачи спецодежды и других средств индивидуальной защиты электрику выдаются:

- костюм х/б - на 12 месяцев;
- ботинки кожаные - на 12 месяцев;
- рукавицы комбинированные - на 1 месяц;
- берет - на 12 месяцев;
- галоши диэлектрические - дежурные;
- перчатки диэлектрические - дежурные;
- каска - дежурная;
- очки защитные - дежурные.

Работодатель обязан заменить или отремонтировать спецодежду, спецобувь и другие средства индивидуальной защиты, пришедшие в негодность до истечения установленного срока носки по причинам, не зависящим от работника.