

**ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ООО «ОБЕРПРОФ»**

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

ООО «ОБЕРПРОФ»

А.Т. Эльберг

« 25 » *июль* 2025 г.



**ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ,
ПЕРЕПОДГОТОВКИ И ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
ПО ПРОФЕССИИ «Электромонтажник по распределительным
устройствам»**

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Электромонтажник по распределительным устройствам» разработана Центром Дополнительного профессионального образования ООО «ОБЕРПРОФ» в соответствии с требованиями Федерального Закона Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» 273-ФЗ от 29.12.2012 г., Приказа Министерства просвещения РФ от 26.08.2020 г. № 438 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения», Рекомендаций к разработке учебных планов и программ для краткосрочной подготовки граждан по рабочим профессиям (основные требования) Министерства образования Российской Федерации ИРПО № 186/17-11 от 25.04.2000 г., согласно профессиональному стандарту «Электромонтажник», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 06.10.2021 г. № 682н и Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС), Выпуск №3, раздел: «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы», утвержден приказом Минздравсоцразвития РФ от 06.04.2007 г. № 243.

Настоящая программа предназначена для профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Электромонтажник по распределительным устройствам» 2-5 разряда.

В программу обучения включены: квалификационные характеристики рабочих по профессии «Электромонтажник по распределительным устройствам» 2-5 разряда, учебные и тематические планы, программы по теоретическому и производственному обучению.

Квалификационные характеристики составлены в соответствии с профессиональным стандартом «Электромонтажник» и Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС), Выпуск №3, раздел: «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы» «Электромонтажник по распределительным устройствам 2-5 разряда».

Программа предусматривает изучение правил по охране труда и пожарно-техническому минимуму, применение на практике защитных средств и приспособлений.

Программа направлена на изучение системы эффективной и безопасной организации труда, использованию новой техники и передовых технологий, пути повышения производительности труда и меры экономии материалов и энергии.

Цель обучения – формирование у слушателей профессиональных компетенций, необходимых для качественного и безопасного выполнения работ по монтажу распределительных устройств, силовых трансформаторов.

Формы обучения по программе: очная, очно-заочная, с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (теоретическая часть обучения), практическое обучение на производстве (производственное обучение).

К освоению программы профессионального обучения рабочих по профессии «Электромонтажник по распределительным устройствам» 2 разряда, допускаются лица не моложе 18 лет, имеющие основное общее или среднее общее образование и не имеющие медицинских противопоказаний, прошедшие инструктаж по охране труда и пожарной безопасности.

К освоению программы профессионального обучения рабочих по профессии «Электромонтажник по распределительным устройствам» 3 разряда, допускаются лица не моложе 18 лет, имеющие основное общее, среднее общее образование или профессиональное обучение (программу подготовки по 2 разряду), не имеющие медицинских противопоказаний, наличие группы по электробезопасности не ниже II (до 1000 В).

К освоению программы профессионального обучения рабочих по профессии «Электромонтажник по распределительным устройствам» 4-5 разряда, допускаются лица не моложе 18 лет, имеющие среднее общее образование, профессиональное образование или наличие 3 разряда по этой же профессии (для обучения на 4 разряд) или не ниже 4 разряда (для обучения на 5 разряд), стаж работы не менее 6-12 месяцев и не имеющие медицинских противопоказаний, имеющие действующее удостоверение с группой по электробезопасности не ниже III (до 1000 В или выше, в зависимости от специфики объектов).

Учебная программа разработана с учетом знаний обучающихся, имеющих основное общее, среднее общее, профессиональное образование.

Продолжительность подготовки 256 часов.

При профессиональном обучении безработных граждан и незанятого населения по данной программе подготовки допускается переподготовка рабочих и обучение вторым (смежным) профессиям по сокращенным срокам обучения, не менее половины нормативного срока подготовки новых рабочих по данной профессии.

Учебные группы по подготовке, переподготовки и повышения квалификации создаются численностью до 12 чел.

Учет посещаемости занятий, успеваемости и пройденных тем ведется преподавателями теоретического обучения в журнале учета посещаемости учебных занятий.

Количество часов, отводимых на изучение отдельных тем программы, последовательность их изучения в случае необходимости можно изменять в пределах общего количества учебного времени.

Режим занятий определяется совместно с Заказчиком (не более 8 часов в день).

Реализация программы профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации обеспечивается доступом слушателей к учебно-методической документации, электронным изданиям, базам данных, во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.

Теоретическое очное обучение проводится в учебном классе с использованием учебно-методических и учебно-наглядных пособий для подготовки помощника машиниста буровой установки.

Теоретическое заочное обучение проводится с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий на обучающей платформе, предоставляемой ЦДПО ООО «ОБЕРПРОФ».

Производственное обучение является основой профессиональной подготовки, целью которой является формирование у слушателей практических умений и навыков в соответствии с требованиями профессиональной характеристики.

Производственное обучение проходит на рабочих местах предприятия под руководством опытных инструкторов производственного обучения.

В процессе производственного обучения инструктор ведет учет посещаемости в журнале учета посещаемости производственного обучения с ежедневной записью выполняемых работ, которые оценивает и подписывает по темам программы производственного обучения.

После завершения производственного обучения на предприятии слушателю выдается заключение о достигнутом уровне квалификации, утвержденное руководителем подразделения.

Слушатель, освоивший программу профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации должен обладать профессиональными компетенциями, умениями и навыками соответствующего уровня квалификации, уметь самостоятельно выполнять работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, техническими

условиями и нормами, установленными на производстве в сфере выполнения работ соответствующего вида профессиональной деятельности.

Профессиональное обучение (подготовка, переподготовка и повышение квалификации) завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена.

Квалификационный экзамен включает в себя проверку теоретических знаний в пределах квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках.

К проведению квалификационного экзамена могут привлекаться представители работодателей, их объединений.

Слушателям, закончившим полный курс обучения по программе и успешно сдавшим аттестацию (квалификационный экзамен), присваивается квалификационный разряд и выдается документ установленного образца об обучении по профессии «Электромонтажник по распределительным устройствам».

Квалификация присваивается в соответствии с видом выполняемых работ, их сложностью и типом обслуживаемого транспорта.

Лицам, не прошедшим аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, выдается справка установленного образца.

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

ООО «ОБЕРПРОФ»

А.Г. Эльберг



УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

профессиональной подготовки и переподготовки рабочих по профессии
«Электромонтажник по распределительным устройствам»

Наименование профессии: Электромонтажник по распределительным устройствам

Цель: профессиональная подготовка, переподготовка на 2-3 разряд

Категория слушателей: лица, ранее не имевшие профессии, высвобождаемые работники и незанятое население, рабочие имеющие родственную (смежную) профессию

Срок обучения: 1,5 месяца

Форма обучения: очная, очно-заочная с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

Режим занятий: не более 8 часов в день

№ № п/п	Наименование темы, курса	Кол-во часов
1	Теоретическое обучение	96
1.1	Экономический курс	8
1.1.1	Экономика отрасли и предприятия	8
1.2	Общетехнический курс	32
1.2.1	Чтение чертежей и электрических схем	16
1.2.2	Электротехника	16
1.3	Специальный курс	56
1.3.1	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	16
1.3.2	Материаловедение (проводники, изоляция, металлы)	8
1.3.3	Устройство распределительных устройств (РУ) до и выше 1000В	16
1.3.4	Технология монтажа заземления и вторичных цепей	16
2	Практический курс	152
2.1	Производственное обучение	152
3	Консультация	2
4	Итоговая аттестация	6
	Итого	256

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

ООО «ОБЕРПРОФ»

А.Г. Эльберг

«22» мая 2025 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

программы повышения квалификации рабочих по профессии «Электромонтажник по распределительным устройствам»

Наименование профессии: Электромонтажник по распределительным устройствам

Цель: повышение квалификации на 4-5 разряд

Категория слушателей: рабочие уже имеющих 3, 4 разряд по данной профессии и стаж работы

Срок обучения: 1 месяц

Форма обучения: очная, очно-заочная с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

Режим занятий: не более 8 часов в день

№ № п/п	Наименование темы, курса	Кол-во часов
1	Теоретическое обучение	48
1.1	Специальный курс	48
1.1.1	Промышленная безопасность и охрана труда	8
1.1.2	Чтение сложных монтажных схем и схем РЗА	16
1.1.3	Технология монтажа высоковольтного оборудования (КРУ, КРУН)	16
1.1.4	Монтаж силовых трансформаторов и масляных выключателей	8
2	Практический курс	104
2.1	Производственное обучение	104
3	Консультация	2
4	Итоговая аттестация	6
	Итого	160