

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Слесарь по ремонту подвижного состава» 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 «Слесарь по осмотру, ремонту и техническому обслуживанию железнодорожного подвижного состава и перегрузочных машин», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 09.08.2022 г. № 475н и Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС), Выпуск № 2, часть 2, разделы: «Механическая обработка металлов и других материалов», «Металлопокрытия и окраска», «Эмалирование», «Слесарные и слесарно-сборочные работы» утвержденных Постановлением Министерства труда и социального развития РФ от 15.11.1999 № 45 (ред. от 11.11.2008).

Настоящая программа предназначена для профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Слесарь по ремонту подвижного состава» 2-8 разряда.

В программу обучения включены: квалификационные характеристики рабочих по профессии «Слесарь по ремонту подвижного состава» 2-8 разряда, учебные и тематические планы, программы по теоретическому и производственному обучению.

Квалификационные характеристики составлены в соответствии с профессиональным стандартом «Слесарь по осмотру, ремонту и техническому обслуживанию железнодорожного подвижного состава и перегрузочных машин» и Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих (ЕТКС), Выпуск № 2, часть 2, разделы: «Механическая обработка металлов и других материалов», «Металлопокрытия и окраска», «Эмалирование», «Слесарные и слесарно-сборочные работы» «Слесарь по ремонту подвижного состава 2-8 разряда».

Программа предусматривает изучение правил технической эксплуатации, устройства подвижного состава, технологий разборки и сборки узлов, а также норм охраны труда и техники безопасности при проведении ремонтных работ.

Программа направлена на изучение системы эффективной и безопасной организации труда, освоение новой техники и передовых технологий ремонта, а также на поиск путей повышения производительности труда и качества выпускаемой продукции при одновременном снижении производственных затрат.

Цель обучения – формирование у слушателей профессиональных компетенций, знаний и навыков, необходимых для безопасного и качественного выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту узлов и агрегатов подвижного состава в соответствии с требованиями технологических процессов и стандартов безопасности.

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 «Слесарь по ремонту подвижного состава» 2-3 разряда, допускаются лица не моложе 18 лет,

имеющие основное общее или среднее общее образование и не имеющие медицинских противопоказаний к выполнению работ в данной сфере.

К освоению программы профессионального обучения рабочих по профессии «Слесарь по ремонту подвижного состава» 4-5 разряда, допускаются лица, имеющие профессиональное обучение по 3 или 4 разряду, стаж работы по данной специальности (не менее 6-12 месяцев), а также не имеющие медицинских противопоказаний.

К освоению программы профессионального обучения рабочих по профессии «Слесарь по ремонту подвижного состава» 6-8 разряда, допускаются лица, имеющие профессиональное образование, действующий 5-7 разряд, стаж работы на предыдущем разряде не менее одного года, а также прошедшие обязательный медицинский осмотр.

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, переподготовке 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 слесарей по ремонту подвижного состава.

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 «Слесарь по ремонту подвижного состава».

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

«27» августа 2025 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

профессиональной подготовки и переподготовки рабочих по профессии «Слесарь по ремонту подвижного состава»

Наименование профессии: Слесарь по ремонту подвижного состава

Цель: профессиональная подготовка, переподготовка на 2-5 разряд

Категория слушателей: лица, ранее не имевшие профессии, высвобождаемые работники и незанятое население

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	128
1.1	Экономический курс	8
1.1.1	Экономика отрасли и основы организации производства	8
1.2	Общепрофессиональный курс	40
1.2.1	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	16
1.2.2	Чтение чертежей, основы материаловедения и электротехники	16
1.2.3	Оказание первой помощи пострадавшим	8
1.3	Специальный курс	80
1.3.1	Устройство подвижного состава (механическое оборудование)	24
1.3.2	Тормозное оборудование и пневматические системы	16
1.3.3	Технология слесарных и ремонтных работ (дефектовка, сборка)	24
1.3.4	Измерительный инструмент и допуски/посадки	8
1.3.5	Правила технической эксплуатации (ПТЭ) и инструкции	8
2	Практический курс	120
2.1	Производственное обучение	120
3	Консультация	2
4	Итоговая аттестация	6
	Итого	256

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

ООО «ОБЕРПРОФ»

А.Г. Эльберг

20 25 г.



УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

программы повышения квалификации рабочих по профессии «Слесарь по ремонту подвижного состава»

Наименование профессии: Слесарь по ремонту подвижного состава

Цель: повышение квалификации на 6-8 разряд

Категория слушателей: рабочие уже имеющие 5-7 разряд по данной профессии и стаж работы, а также рабочие имеющие родственную (смежную) профессию

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	96
1.1	Экономический курс	16
1.1.1	Экономика организации, основы бережливого производства и производительность труда	8
1.1.2	Правовое регулирование трудовых отношений и организации труда	8
1.2	Общепрофессиональный курс	24
1.2.1	Охрана труда, промышленная, пожарная и электробезопасность	16
1.2.2	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	8
1.3	Специальный курс	56
1.3.1	Устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава	24
1.3.2	Правила технической эксплуатации (ПТЭ) и инструкции по обеспечению безопасности движения	16
1.3.3	Технология слесарных работ и диагностика узлов	16
2	Практический курс	56
2.1	Производственное обучение	56
3	Консультация	2
4	Итоговая аттестация	6
	Итого	160