

АННОТАЦИЯ
К РАБОЧЕЙ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
МОДУЛЯ
«ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ
ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ»
(Вагоны)

1. Область применения программы

Рабочая учебная программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности **23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог** в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК) и общих (ОК) компетенций:

- ПК 4.1 Выявлять неисправности основных узлов оборудования и механизмов подвижного состава.
- ПК 4.2 Проводить демонтаж, монтаж, сборку и регулировку узлов и механизмов подвижного состава.
- ПК 4.3 Проводить ремонт узлов, механизмов и изготовление отдельных деталей подвижного состава.
- ПК 4.4 Проводить испытания узлов и механизмов подвижного состава.
- ПК 4.5 Оформлять техническую документацию и составлять дефектную ведомость.
- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
- ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке по профессии:

18540 Слесарь по ремонту подвижного состава.

2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- проведения технического обслуживания и ремонта подвижного состава железных дорог в соответствии с требованиями технологических процессов и обеспечения безопасности движения поездов;
- определения качества выполненных работ;

уметь:

- обнаруживать неисправности, регулировать и испытывать оборудование подвижного состава;
- определять соответствие технического состояния оборудования подвижного состава требованиям нормативных документов;
- самостоятельно выполнять все виды слесарных работ по ремонту подвижного состава;
- проверять качество выполняемых работ.

знать:

- систему технического обслуживания и ремонта подвижного состава.
- определять конструктивные особенности узлов и деталей подвижного состава;
- устройство универсальных и специальных приспособлений и средней сложности контрольно-измерительного инструмента;
- основные свойства обрабатываемых материалов;
- допуски и посадки, квалитеты (классы точности) и параметры шероховатости (классы чистоты обработки);
- виды соединений деталей и узлов;
- технические условия на регулировку и испытание отдельных механизмов.

3. Наименование разделов и тем рабочей программы профессионального модуля

МДК 04.01 Слесарь по ремонту подвижного состава.

Тема 1.1 Очистка узлов и деталей.

Тема 1.2. Дизельное оборудование.

Тема 1.3. Вспомогательное оборудование.

Тема 1.4. Электрическое оборудование.

Тема 1.5. Механическая часть.

Тема 1.6. Тормозное оборудование.

4. Количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля:

Максимальной учебной нагрузки обучающегося – 1515 часов, в том числе:

Вид учебной работы	Объем часов
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося	1032
самостоятельной работы обучающегося	375
консультаций	108
практических занятий	188
лабораторных занятий	118
учебной практики	252
производственной практики	450

5. Форма контроля: экзамен квалификационный.

6. Разработчики: Яковлева Т.Г., преподаватель ТТЖТ - филиала РГУПС
Ярцева О.Б., преподаватель ТТЖТ - филиала РГУПС