

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**на программу подготовки специалистов среднего звена
по специальности среднего профессионального образования
08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство**

По программе базовой подготовки:

Уровень образования – основное общее (среднее общее) образование

Квалификации – техник

Форма обучения – очная, заочная

Срок получения СПО по ППССЗ – 3 года 10 месяцев, 2 год 10 месяцев

Профиль получаемого профессионального образования – технический

Год начала подготовки по УП – 2019 г.

Предприятие (организация) работодателя – Ртищевская дистанция пути Юго-Восточной дирекции инфраструктуры – структурное подразделение Центральной дирекции инфраструктуры – филиала ОАО «РЖД».

Представленная образовательная программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство реализуется филиалом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный университет путей сообщения» в г. Ртищево по программе базовой подготовки на базе основного общего (среднего общего) образования.

ППССЗ представляет собой систему документов, разработанную филиалом СамГУПС в г. Ртищево и утвержденную ректором СамГУПС с учетом требований регионального рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования специальности (далее – ФГОС СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1002 от «13» августа 2014 года.

ППССЗ регламентирует цель, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии организации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данной специальности и включает в себя учебный план, рабочие программы дисциплин, профессиональных модулей, производственной (преддипломной) практики и другие методические материалы, обеспечивающие качественную подготовку обучающихся.

ППССЗ ежегодно пересматривается и обновляется в части содержания учебных планов, состава и содержания рабочих программ дисциплин, рабочих программ профессиональных модулей, программы производственной (преддипломной) практики, методических материалов, обеспечивающих качество подготовки обучающихся.

ППССЗ реализуется в совместной образовательной, научной, производственной, общественной и иной деятельности обучающихся и работников филиала СамГУПС в г. Ртищево.

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство разработана с

учетом:

- запросов работодателей;
- особенностей развития Ртищевской дистанции пути Юго-Восточной дирекции инфраструктуры – структурного подразделения Центральной дирекции инфраструктуры – филиала ОАО «РЖД»;
- потребностей Ртищевской дистанции пути Юго-Восточной дирекции инфраструктуры – структурного подразделения Центральной дирекции инфраструктуры – филиала ОАО «РЖД».

Содержание ППССЗ по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство отражает современные инновационные тенденции в развитии отрасли (строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути, устройство) с учетом потребностей Ртищевской дистанции пути Юго-Восточной дирекции инфраструктуры – структурного подразделения Центральной дирекции инфраструктуры – филиала ОАО «РЖД».

Содержание ППССЗ по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство охватывает все виды профессиональной деятельности техника:

- проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог;
- строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути;
- устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений;
- участие в организации деятельности структурного подразделения
- выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих:

Монтер пути.

Содержание ППССЗ по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство направленно на формирование следующих общих компетенций:

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 команде, эффективно общаться с коллегами,

руководством, потребителями.

ОК 7: Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), 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.

Содержание ППССЗ направлено на формирование следующих профессиональных компетенций:

ПК 1.1. Выполнять различные виды геодезических съемок

ПК 1.2. Обрабатывать материалы геодезических съемок.

ПК 1.3. Производить разбивку на местности элементов железнодорожного пути и искусственных сооружений.

ПК 2.1. Участвовать в проектировании и строительстве железных дорог, зданий и сооружений.

ПК 2.2. Производить ремонт и строительство железнодорожного пути с использованием средств механизации.

ПК 2.3. Контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовывать их приемку.

ПК 2.4. Разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути и сооружений.

ПК 2.5. Обеспечивать соблюдение при строительстве, эксплуатации железных дорог требований охраны окружающей среды и промышленной безопасности, проводить обучение персонала на производственном участке.

ПК 3.1. Обеспечивать выполнение требований к основным элементам и конструкции земляного полотна, переездов, путевых и сигнальных знаков, верхнего строения пути.

ПК 3.2. Обеспечивать требования к искусственным сооружениям на железнодорожном транспорте.

ПК 3.3. Проводить контроль состояния рельсов, элементов пути и сооружений с использованием диагностического оборудования.

ПК 4.1. Планировать работу структурного подразделения при технической эксплуатации, обслуживании и ремонте пути, искусственных сооружений.

ПК 4.2. Осуществлять руководство выполняемыми работами, вести отчетную и техническую документацию.

ПК 4.3. Проводить контроль качества выполняемых работ при технической эксплуатации, обслуживании, ремонте, строительстве пути и искусственных сооружений.

ПК 4.4. Обеспечивать соблюдение техники безопасности и охраны труда на производственном участке, проводить профилактические мероприятия и обучение персонала.

ПК 4.5. Организовывать взаимодействие между структурными подразделениями организации.

Обязательная часть программы подготовки специалистов среднего звена специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство по циклам составляет 70,2% от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (29,8%) распределена в соответствии с потребностями работодателей и направлена на расширение и (или) углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, знаний и умений, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Часы вариативной части (1350 часов) использованы:

Цикл ОГСЭ:

– введена дополнительная дисциплина ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи – 48 часов;

Цикл ЕН:

– введена дополнительная дисциплина ЕН.03 Экология на железнодорожном транспорте – 48 часов;

Профессиональный цикл:

– увеличен объем времени общепрофессиональных дисциплин, отведенных на дисциплины обязательной части: ОП.01 Инженерная графика – 33 часа, ОП.02 Электротехника и электроника – 36 часов, ОП.03 Техническая механика – 66 часов, ОП.06 Общий курс железных дорог – 36 часов, ОП.07 Геодезия – 105 часов, ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности – 15 часов, ОП.09 Правовое обеспечение профессиональной деятельности – 27 часов, ОП.10 Охрана труда – 15 часов;

– введены дополнительные общепрофессиональные дисциплины: ОП.12 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения – 137 часов, ОП.13 Транспортная безопасность – 63 часа;

– увеличен объем времени профессиональных модулей, отведенный на модули обязательной части: ПМ.01 Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог МДК.01.02 Изыскания и проектирование железных дорог на 25 часов; ПМ.02 Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути на 344 часа: МДК.02.01 Строительство и реконструкция железных дорог – 25 часов, МДК.02.02 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути – 193 часа, МДК.02.03 Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ – 126 часов; ПМ.03 Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений на 172 часа: МДК.03.01 Устройство железнодорожного пути – 81 час, МДК.03.02 Устройство искусственных сооружений – 45 часов, МДК.03.03 Неразрушающий контроль рельсов – 46 часов, ПМ.04 Участие в организации деятельности структурного подразделения МДК.04.01 Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве на 75 часов;

– введен дополнительный междисциплинарный курс: ПМ.05 Выполнение

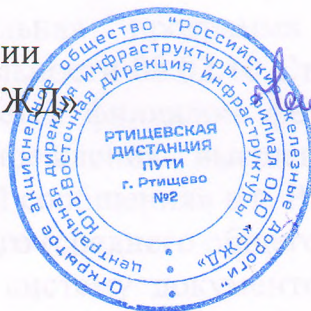
работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.05.01 Обучение по профессии "Монтер пути" 2 разряда – 105 часов.

ППССЗ по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и
путевое хозяйство разработана в соответствии с требованиями ФГОС СПО к
материально-техническому обеспечению образовательного процесса.

Заключение:

Представленная образовательная программа подготовки специалистов
среднего звена среднего профессионального образования специальности 08.02.10
Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство соответствует
требованиям отрасли и запросам работодателей.

Главный инженер Ртищевской дистанции
пути Юго-Восточной дирекции
инфраструктуры – структурного
подразделения Центральной дирекции
инфраструктуры – филиала ОАО «РЖД»



Ксенофонтов С.И.

«26» августа 2019 г.