

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Захаров Владимир Юрьевич  
Должность: Директор института УФИПС - филиала СамГУПС  
Дата подписания: 21.08.2023 09:15:11  
Уникальный программный код:  
9a6fb3babcfcb2a2cb37f23b74c07e61f4961c9a3222506cb63dd53ae2ce5327

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

### **по итогам экспертизы основной профессиональной образовательной программы- программы подготовки специалистов среднего звена базового уровня по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно- транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)**

Год начала подготовки: 2023

Уфимским институтом путей сообщения- филиалом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный университет путей сообщения» (далее УФИПС- филиал СамГУПС) представлена на экспертизу основная профессиональная образовательная программа- программа подготовки специалистов среднего звена базового уровня по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно- транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования очной формы обучения, со сроком освоения 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования и заочной формы обучения со сроком освоения 3 года 10 месяцев на базе среднего общего, год начала подготовки 2023 с приложениями.

#### **Основные разделы программы:**

1. Общие положения: нормативно- правовые основы разработки ОПОП- ППССЗ, срок освоения, трудоемкость, особенности реализации, требования к абитуриентам, востребованность выпускников, возможность продолжения образования, пользователи ОПОП-ППССЗ.

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников: область, объекты, виды и задачи профессиональной деятельности.

3. Требования к результатам освоения ОПОП-ППССЗ: общие и профессиональные компетенции, результаты освоения.

4. Документы, регламентирующие содержание и организацию учебного процесса: учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин, профессиональных модулей, программы практик (учебной, по профилю специальности, преддипломной), программа государственной итоговой аттестации.

5. Контроль и оценка результатов освоения ОПОП-ППССЗ: контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности,

профессиональных и общих компетенций, организация государственной итоговой аттестации (ГИА), требования к выпускным квалификационным работам.

6. Ресурсное обеспечение ОПОП-ППССЗ: кадровое, учебно-методическое, информационное, материально-техническое обеспечение образовательного процесса, базы практики.

7. Характеристика среды, обеспечивающая развитие общих компетенций выпускников.

8. Нормативно-методические документы и материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся.

Приложения:

- учебный план;
- рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей, учебных и производственных практик;
- программы самостоятельной внеаудиторной работы;
- фонды оценочных средств (КИМ и КОС, включая экзамены квалификационные);
- программа ГИА.

Группой экспертов в составе Иванова Романа Владимировича начальника Демской дистанции пути Куйбышевской железной дороги филиала ОАО «РЖД» и Шулепова Виталия Владимировича главного инженера Демской дистанции пути Куйбышевской железной дороги филиала ОАО «РЖД» была проведена экспертиза представленных материалов на предмет соответствия требованиям ФГОС СПО по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (далее ФГОС СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 23.01.2018г. №45 и квалификационным требованиям к специалистам данного уровня.

Выводы:

Представленная на экспертизу программа подготовки специалистов среднего звена (далее- ОПОП-ППССЗ) соответствует целям подготовки



профессиональных кадров по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования с ориентацией на модульно-компетентностный подход.

ОПОП-ППССЗ ориентирована на подготовку специалистов с квалификацией «техник». Программа направлена на формирование профессиональных компетенций выпускников в области организации и обеспечения технической эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования на предприятиях и в организациях различных организационно-правовых форм собственности.

ОПОП-ППССЗ соответствует установленным требованиям ФГОС СПО и учитывает потребности Куйбышевской железной дороги- филиала ОАО «РЖД» в части:

- срока освоения, трудоемкости, особенностей реализации, требованиям к абитуриентам, информации о востребованности выпускников, возможности продолжения образования;

- характеристики профессиональной деятельности выпускников; требований к результатам освоения ОПОП-ППССЗ; ресурсного обеспечения ОПОП-ППССЗ.

Вариативный компонент в учебных планах распределен с учетом специфики подготовки кадров для ОАО «РЖД», и направлен на увеличение объема времени на учебные дисциплины и профессиональные модули и введение новых учебных дисциплин: ОГСЭ.04 Русский язык и культура речи, ЕН.03 Экология на железнодорожном транспорте, ОП.10 Транспортная безопасность.

В рамках ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих- осуществляется профессиональное обучение по рабочей профессии Слесарь по ремонту специального подвижного состава 3 разряда, что соответствует ФГОС СПО и потребностям предприятий Куйбышевской железной дороги- филиала ОАО «РЖД» и позволяет повысить качество производственной практики за счет приема обучающихся на рабочие места в качестве квалифицированных рабочих.

Специфика Куйбышевской железной дороги- филиала ОАО «РЖД» учтена в темах рабочих программ учебных дисциплин, профессиональных модулей, программах практик, тематике курсового и дипломного проектирования, заданиях фонда оценочных средств.



Комплекты контрольно- измерительных материалов по учебным дисциплинам и контрольно- оценочные средства для оценки сформированности общих и профессиональных компетенций студентов имеются. Форма и содержание КИМ и КОС позволяют оценить уровень освоения знаний, сформированность умений, практического опыта, общих и профессиональных компетенций.

| №            | Наименование экспертного показателя   | Экспертная оценка (уровень профессиональной ориентации) |         |        |
|--------------|---|---|---------|--------|
|              |   | высокий   | средний | низкий |
| 1            | Экспертиза рабочих программ, КИМ и КОС  |   |         |        |
|              | <b>Общепрофессиональные дисциплины</b>  |   |         |        |
| ОП.01        | Инженерная графика  | да  |         |        |
| ОП.02        | Техническая механика  | да  |         |        |
| ОП.03        | Электротехника и электроника  | да  |         |        |
| ОП.04        | Материаловедение  | да  |         |        |
| ОП.05        | Метрология и стандартизация   | да  |         |        |
| ОП.06        | Структура транспортной системы  | да  |         |        |
| ОП.07        | Информационные технологии в профессиональной деятельности   | да  |         |        |
| ОП.08        | Правовое обеспечение профессиональной деятельности  | да  |         |        |
| ОП.09        | Охрана труда  | да  |         |        |
| ОП.10        | Транспортная безопасность   | да  |         |        |
| ОП.11        | Безопасность жизнедеятельности  |   |         |        |
| <b>ПМ.01</b> | <b>Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог</b>                              | да  |         |        |
| МДК 01.01    | Техническая эксплуатация дорог и искусственных сооружений   | да  |         |        |
| МДК 01.02    | Организация планово- предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и искусственных сооружений с использованием машинных комплексов               | да  |         |        |
| <b>ПМ.02</b> | <b>Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ</b> | да  |         |        |
| МДК 02.01    | Организация технического обслуживания и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации               | да  |         |        |
| МДК 02.02    | Диагностическое и техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  | да  |         |        |
| <b>ПМ.03</b> | <b>Организация работы первичных трудовых коллективов</b>  | да  |         |        |
| ПП 03.01     | Производственная практика (по профилю специальности)  | да  |         |        |
| <b>ПМ.04</b> | <b>Выполнение работ по рабочей профессии</b>  | да  |         |        |
|              | <b>Практики</b>   |   |         |        |
| УП 01.01     | Учебная практика  | да  |         |        |



|          |  |    |  |  |
|----------|--|----|--|--|
| ПП 01.01 | Производственная практика                            | да |  |  |
| УП 02.01 | Учебная практика                                     | да |  |  |
| ПП 02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | да |  |  |
| ПП 03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | да |  |  |
| УП 04.01 | Учебная практика                                     | да |  |  |

### **Заключение:**

1. ОПОП- ППССЗ в целом позволяет сформировать общие и профессиональные компетенции выпускников в области эксплуатации и технического обслуживания подвижного состава, организации деятельности коллектива исполнителей, участия в конструкторско-технологической деятельности с учетом требований работодателей. Замечаний экспертной группы нет.

2. Содержание рабочих программ учебных дисциплин, профессиональных модулей, практик и самостоятельной внеаудиторной работы учитывает специфику Куйбышевской железной дороги- филиала ОАО «РЖД», соответствует поставленным целям и задачам, обеспечивают возможность качественной подготовки кадров. Замечаний экспертной группы нет.

3. Оценочные средства для итогового контроля успеваемости и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов представлены в полном объеме.

Фонды оценочных средств по профессиональным модулям ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04 носят практикоориентированный характер, позволяют оценить сформированность знаний, умений, практического опыта, общих и профессиональных компетенций. Виды оценочных средств, включенных в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС. Замечаний экспертной группы нет.

4. На основании проведенного анализа экспертная группа считает, что содержание ОПОП- ППССЗ, рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей, практик и самостоятельной внеаудиторной работы, фонды оценочных средств по учебным дисциплинам и профессиональным модулям профессионального цикла, соответствует ФГОС СПО по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от

23.01.2018г. №45 и требованиям к квалификации специалистов соответствующего уровня и профиля, и может быть рекомендована к реализации в образовательном процессе.

Начальник Демской дистанции пути  
структурного подразделения  
Куйбышевской дирекции  
инфраструктуры структурного  
подразделения Центральной  
дирекции инфраструктуры- филиала  
ОАО «РЖД»



Р.В. Иванов

Главный инженер Демской  
дистанции пути структурного  
подразделения Куйбышевской  
дирекции инфраструктуры  
структурного подразделения  
Центральной дирекции  
инфраструктуры- филиала ОАО  
«РЖД»



В.В. Шулепов

Дата проведения экспертизы:

«26» 04 2023г.