

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Гаранин Максим Алексеевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 15.01.2024 16:51:11  
Уникальный программный ключ:  
7708e3a47e66a8ee02711b798d7c78bd1e40bf88

## **1.1. Цель программы**

Программа предназначена для профессионального обучения лиц, ранее не имевших профессии «Наладчик железнодорожно-строительных машин».

В результате освоения программы студенты приобретают теоретические и практические знания в области обеспечения эксплуатации железнодорожно-строительных машин и механизмов железнодорожного транспорта, поддержание в исправном техническом состоянии систем, узлов и агрегатов железнодорожно-строительных машин.

## **1.2. Категория слушателей и требования к уровню их подготовки:**

К освоению программы профессионального обучения допускаются лица, обучающиеся в университете или имеющие профильное железнодорожное образования.

## **1.3. Форма обучения** *очная*

## **1.4. Трудоемкость и продолжительность освоения программы**

«Трудоемкость программы составляет 342 часа. Продолжительность обучения составляет 28 недель / 196 дней. В указанный срок входят все виды учебных занятий и учебных работ слушателя, практики/стажировки и время, отводимое на контроль качества освоения слушателем программы, включая квалификационный экзамен.

Обучение организуется в соответствии с учебным планом и расписанием».

## **1.5. Программа профессионального обучения разработана на основе следующих документов:**

-Федеральный закон Российской Федерации: «Об образовании в РФ» (от 29 декабря 2012 года № 273);

- Приказ Министерства просвещения РФ от 26 августа 2020 г. № 438 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 02.07.2013 №513

«Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»;

-Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 сентября 2020 года №638н «Об утверждении профессионального стандарта 17.008 «Наладчик железнодорожно-строительных машин и механизмов»;

-Общероссийский классификатор профессий рабочих, служащих.

**1.6. ПРИСВАЕМАЯ КВАЛИФИКАЦИЯ – Наладчик железнодорожно-строительных машин и механизмов 4-го разряда, Наладчик железнодорожно-строительных машин и механизмов 5-го разряда**

**1.7. Планируемые результаты обучения:**

В результате освоения основной программы профессионального обучения обучающиеся должны овладеть следующими основными видами профессиональной деятельности:

- регулировка электрического, пневматического, гидравлического инструмента, станков для обработки рельсов, двигателей внутреннего сгорания механизированного путевого инструмента в соответствии с технологическим процессом и полученным заданием;

- контроль исправности, комплектности инструмента, приборов, приспособлений, инвентаря, используемых для наладки, регулировки электрического, пневматического, гидравлического инструмента, станков для обработки рельсов, двигателей внутреннего сгорания механизированного путевого инструмента;

- ведение технической документации по результатам наладки, регулировки электрического, пневматического, гидравлического инструмента, станков для обработки рельсов, двигателей внутреннего сгорания механизированного путевого инструмента.

Слушатель в результате освоения программы должен обладать профессиональными компетенциями в соответствии с профессиональным стандартом «Наладчик железнодорожно-строительных машин и механизмов»

(утв. приказом Минтруда России и социальной защиты от «22» сентября 2020 г. № 638н).

**Должен знать:**

- принцип работы используемого инструмента, приборов, приспособлений, инвентаря;
- схемы питания механизированного путевого инструмента;
- технологию и правила наладки и регулировки распределительных устройств, аппаратуры, генераторов передвижных электростанций;
- виды, устройство и назначение станков для обработки рельсов;
- способы проверки исправности применяемого инструмента, приборов, приспособлений, инвентаря