Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Чирикова Лилия Ивановна
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 03.11.2026 08:46:44
Уникальный программный ключ:
750e77999bb0631a45cbf7b4a579c1095bcef032814fee919138f73a4ce0cad5

Приложение
ОПОП-ППССЗ по специальности
11.02.06 Техническая эксплуатация
транспортного радиоэлектронного
оборудования (по видам транспорта)

# ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ[1]

**по специальности**

**11.02.06 Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования**

**(по видам транспорта)**

*Базовая подготовка*

*среднего профессионального образования*

*(год начала подготовки по УП: 2024)*

[1] Рабочая программа подлежит ежегодной актуализации в составе основной профессиональной образовательной программы-программы подготовки специалистов среднего звена (ОПОП-ППССЗ). Сведения об актуализации ОПОП-ППССЗ вносятся в лист актуализации ОПОП-ППССЗ.

**Содержание**


| | | |
|---|---|---|
| **1** | **ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ** | **3** |
| **2** | **УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ МОДУЛЯМ** | **5** |
| **3** | **МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ** | **9** |
| **4** | **КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ** | **10** |

## 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

### 1.1. Область применения программы

Программа учебной практики является частью основной профессиональной образовательной программы- программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ОПОП-ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 11.02.06 Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта) в части освоения квалификации: **Техник** и основных видов профессиональной деятельности (ВПД):

1. Сборка, монтаж и демонтаж электронных устройств и систем в соответствии с технической документацией.

### 1.2. Цели учебной практики:

формирование у обучающихся первичных практических умений в рамках профессиональных модулей ОПОП-ППССЗ СПО.

### 1.3. Требования к результатам учебной практики.

В результате прохождения учебной практики по ВПД студент должен освоить:

| № п/п | Вид профессиональной деятельности | Профессиональные компетенции | Личностные результаты |
|---|---|---|---|
| 1 | Сборка, монтаж и демонтаж электронных устройств и систем в соответствии с технической документацией | **ПК 1.1.** Осуществлять подбор технологий, технического оснащения и оборудования для сборки, монтажа и демонтажа элементов электронных блоков, устройств и систем различного типа.<br>**ПК 1.2** Осуществлять сборку, монтаж и демонтаж элементов электронных блоков, устройств и систем различного типа. | **ЛР 13.** Готовность обучающегося соответствовать ожиданиям работодателей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюбивый, нацеленный на достижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды, сотрудничающий с другими людьми, проектно мыслящий.<br>**ЛР 19.** Уважительное отношения обучающихся к результатам собственного и чужого труда.<br>**ЛР 25.** Способный к генерированию, осмыслению и доведению до конечной реализации предлагаемых инноваций.<br>**ЛР 27.** Проявляющий способности к непрерывному развитию в области профессиональных компетенций и междисциплинарных знаний.<br>**ЛР 30.** Осуществляющий поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения различных задач, профессионального и личностного развития.<br>**ЛР 31.** Умеющий эффективно работать в коллективе, общаться с коллегами, руководством, потребителями. |

### 1.4. Формы контроля:

| | |
|---|---|
| УП.01.01 | *на базе основного общего образования – другие формы контроля,* ***4 семестр*** |
| | *на базе среднего общего образования – другие формы контроля,* ***2 семестр*** |

**1.5. Количество часов на освоение программы учебной практики.**

В рамках освоения ПМ.01 Сборка, монтаж и демонтаж электронных устройств и систем в соответствии с технической документацией, учебная практика 7**2** часа.

## 2. УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ МОДУЛЯМ

ПМ.01 Сборка, монтаж и демонтаж электронных устройств и систем в соответствии с технической документацией.

### 2.1. Результаты освоения программы учебной практики.

Результатом освоения программы учебной практики являются частично сформированные профессиональные и общие компетенции:

| Код | Наименование профессиональной компетенции |
|---|---|
| ОК.01 | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам. |
| ОК.02 | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности. |
| ОК.04 | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде. |
| ОК.05 | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста |
| ОК.07 | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях. |
| ОК.09 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. |
| ПК 1.1. | Осуществлять подбор технологий, технического оснащения и оборудования для сборки, монтажа и демонтажа элементов электронных блоков, устройств и систем различного типа. |
| ПК 1.2. | Осуществлять сборку, монтаж и демонтаж элементов электронных блоков, устройств и систем различного типа. |

**2.2.** В результате освоения программ учебных практик, обучающийся должен формировать следующие личностные результаты:

| Код | Наименование результата обучения |
|---|---|
| ЛР 13 | Готовность обучающегося соответствовать ожиданиям работодателей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюбивый, нацеленный на достижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды, сотрудничающий с другими людьми, проектно мыслящий |
| ЛР 19 | Уважительное отношения обучающихся к результатам собственного и чужого труда |
| ЛР 25 | Способный к генерированию, осмыслению и доведению до конечной реализации предлагаемых инноваций |
| ЛР 27 | Проявляющий способности к непрерывному развитию в области профессиональных компетенций и междисциплинарных знаний |
| ЛР 30 | Осуществляющий поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения различных задач, профессионального и личностного развития |
| ЛР 31 | Умеющий эффективно работать в коллективе, общаться с коллегами, руководством, потребителями |

## 2.2 Содержание учебной практики

| код ПК | УП.01.01 Учебная практика (электромонтажные работы) в рамках профессионального модуля ПМ.01 Монтаж, ввод в действие и эксплуатация устройств транспортного радиоэлектронного оборудования | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Наименование ПК** | **Виды работ, обеспечивающих формирование ПК** | **Объем часов** | **Уровень освоения** | **Формат практики (рассредоточено/ концентрированно) с указанием базы практики** | **Показатели освоения ПК** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| ПК 1.1. | Осуществлять подбор технологий, технического оснащения и оборудования для сборки, монтажа и демонтажа элементов электронных блоков, устройств и систем различного типа | Изучение техники безопасности и правил поведения на практике. Инструктаж по мерам безопасности. Ознакомление обучающихся с электромонтажным цехом и его оборудованием. | 6 | 2-3 | Концентрированно | Показатели освоены |
| | | Исследование конструкции и работы угольного микрофона, принципа действия; | 12 | | | Показатели освоены |
| | | Исследование конструкции микротелефонного капсюля, конструкция телефонной трубки; | 6 | | | Показатели освоены |
| | | Исследование конструкции телефонного аппарата, составление принципиальной схемы; | 6 | | | Показатели освоены |
| | | Поиск и устранение повреждений телефонного аппарата; | 6 | | | Показатели освоены |
| | | Исследование противоместной схемы телефонного аппарата, устранение «местного эффекта»; | 12 | | | Показатели освоены |
| ПК 1.2. | Осуществлять сборку, монтаж и демонтаж элементов электронных блоков, устройств и систем различного типа. | Исследование режимов работы телефонного аппарата в 2- проводной абонентской линии; | 6 | 2-3 | Концентрированно | Показатели освоены |
| | | Исследование конструкции громкоговорителя типа 10 ГР-38, составление технической характеристики; Расчет количества рупорных громкоговорителей типа 10 ГР-38 для озвучения пространства; | 6 | | | Показатели освоены |
| | | Составление схемы расстановки громкоговорителей для озвучения пространства на объекте; | 12 | | | Показатели освоены |

Для характеристики уровня освоения вида работ используются следующие обозначения:
2 - репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

## 3 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Реализация программы учебной практики предполагает наличие электромонтажной мастерских.

**Учебная мастерская электромонтажных работ**

Оснащение:

- рабочие места, оснащенные для выполнения электромонтажных работ;
- типовой набор слесарных и электромонтажных инструментов;
- оборудование и материалы для выполнения электромонтажных работ;
- наглядные пособия (натурные образцы).

**Учебная мастерская монтажа и регулировки устройств связи**

Оснащение:

- рабочие места, оснащенные для выполнения электромонтажных работ;
- типовой набор слесарных и электромонтажных инструментов;
- оборудование и материалы для выполнения электромонтажных работ;
- наглядные пособия (натурные образцы).

## 4 КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Учебная практика проводится мастерами производственного обучения и преподавателями специальных дисциплин.

Мастера производственного обучения и преподаватели цикла специальности 11.02.06 Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта), осуществляющие руководство учебной практикой обучающихся, имеют высшее образование по профилю специальности, проходят обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.