

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖИ РЕСПУБЛИКИ  
КРЫМ

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования Республики Крым  
«Крымский инженерно-педагогический университет имени Февзи Якубова»  
(ГБОУВО РК КИПУ имени Февзи Якубова)  
Бахчисарайский техникум строительства и транспорта  
(БТСТ КИПУ имени Февзи Якубова)

СОГЛАСОВАНО  
Руководитель ОПОП  
\_\_\_\_\_ Рослякова Т.С.

УТВЕРЖДАЮ  
Директор БТСТ КИПУ  
имени Февзи Якубова  
\_\_\_\_\_ Верхотурова Л.Н.  
«21» мая 2026 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**ОП.04 Охрана труда**  
программы среднего профессионального образования  
по профессии  
**08.01.31 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования**

г. Симферополь, 2026

Рабочая программа учебной дисциплины **ОП.04 Охрана труда** разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.31 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 11 ноября 2022 г. №966, (с изменениями и дополнениями), с учетом примерной образовательной программы по профессии.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании методической комиссии  
Техника и технологии строительства  
Протокол № 10 от «20» мая 2026г.  
Председатель МК \_\_\_\_\_ Рослякова Т.С.  
(Подпись)

**Организация-разработчик:** БТСТ КИПУ имени Февзи Якубова

**Разработчик:**

Преподаватель \_\_\_\_\_ Федотова Д.А.  
(Подпись)

## СОДЕРЖАНИЕ

1.	Общая характеристика рабочей программы учебной дисциплины .....	3
2.	Структура и содержание учебной программы.....	5
3.	Условия реализации учебной дисциплины.....	9
4.	Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины.....	10

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП. 04 Охрана труда

## 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина ОП.04 Охрана труда является обязательной частью общепрофессиональной цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии 08.01.31. Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.

ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

## 1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающиеся осваивают умения и знания

Код ПК. ОК. ЛР	Умения	Знания
ПК 1.1, ПК 1.3, ПК 2.1-2.3; ПК 2.5; ПК 3.1-3.4 ПК 3.6	У.1.- пользоваться средствами индивидуальной и групповой защиты; У.2.- применять безопасные приемы труда на территории предприятия и в производственных помещениях; У.3.- использовать экобиозащитную и противопожарную технику; У.4 - определять и проводить	З.1.- правовые и организационные основы охраны труда на предприятии; З.2- нормативные документы по охране труда и здоровья, основы профгигиены, профсанитарии и пожаробезопасности; З.3- систему мер по безопасной эксплуатации опасных производственных объектов и снижению вредного воздействия на окружающую среду;

	анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности.	3.4 - профилактические мероприятия по технике безопасности и промышленной безопасности; 3.5- общие требования безопасности на территории предприятия и производственных помещениях; 3.6.- основные причины возникновения производственных травм и меры их предупреждения.
<b>ОК 01.</b>	Определять задачи поиска информации определять необходимые источники информации Планировать процесс поиска структурировать получаемую информацию Выделять наиболее значимое в перечне информации Оценивать практическую значимость результатов поиска Оформлять результаты поиска	Номенклатуру информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; знает правила оформления результатов поиска.
<b>ОК 04</b>	Организовывать работу коллектива и команды Взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами	Психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; основы проектной деятельности
<b>ОК 06</b>	Описывать значимость своей профессии презентовать структуру профессиональной деятельности по профессии применять полученные профессиональные знания в ходе исполнения гражданского долга	Сущность гражданско-патриотической позиции. Общечеловеческие ценности. Правила безопасного поведения в ходе выполнения воинской обязанности.
<b>ОК 07</b>	Соблюдать нормы экологической безопасности Определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии	Правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности Основные ресурсы задействованные в профессиональной деятельности Пути обеспечения ресурсосбережения.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем в часах</b>
<b>Объем образовательной программы учебной дисциплины</b>	<b>36</b>
<b>в т.ч. в форме практической подготовки</b>	<b>12</b>
<b>в т.ч.:</b>	
теоретическое обучение	<b>18</b>
практические занятия	<b>12</b>
самостоятельная работа	<b>2</b>
<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>4</b>

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.04 Охрана труда

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и форм организации деятельности обучающихся	Объем акад.ч./в том числе в форме практическо й подготовки, акад.ч.	Коды компетенции и личностных результатов, формирован ию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
<b>Раздел 1. Общие вопросы основы охраны труда на автомобильном транспорте.</b>		<b>16</b>	
<b>Тема 1.1. Основы законодательства об охране труда.</b>	<b>Содержание учебного материала</b> 1.Цели и задачи охраны труда. Определение «охрана труда». 2. Основополагающие документы по охране труда. 3.Производственный травматизм. Расследование и учет несчастных случаев. 4. Виды инструктажей по охране труда.	2	ОК.01, ОК.04, ОК.06, ОК.07 ПК 1.1, ПК 1.3, ПК 2.1-2.3; ПК 2.5
	<b>Практические занятия</b> 1.Охрана труда женщин и несовершеннолетних. 2. «Оформление несчастных случаев»	2	
<b>Тема 1.2 Воздействие негативных факторов на человека</b>	<b>Содержание учебного материала</b> 1.Классификация негативных факторов и их воздействие на человека. Меры безопасности при работе с вредными веществами. <b>Практические занятия</b> 2. «Использование средств индивидуальной защиты».	2	ОК.01, ОК.04, ОК.06, ОК.07 ПК 1.1, ПК 1.3, ПК 2.1-2.3; ПК 2.5; ПК 3.1-3.4
<b>Тема 1.3. Производственная санитария</b>	<b>Содержание учебного материала</b> 1.Микроклимат в производственных помещений. 2.Запылённость и загазованность в производственных помещений. Средства защиты. 3.Меры безопасности при работе с вредными веществами.	4	

	<b>Практические занятия</b>	<b>2</b>	ПК 2.5
	1.Вентиляционные системы в производственных помещениях. 2.Медицинские осмотры. Виды и периодичность		
<b>Тема 1.4. Организация труда и отдыха работников при выполнении электромонтажных работ</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>2</b>	
	1. Основы трудового законодательства. Особенности условий труда. Рабочее время и время отдыха электромонтажника.		
<b>Раздел 2. .Безопасность в сфере профессиональной деятельности</b>		<b>12</b>	
<b>Тема 2.1 Основные требования безопасности электромонтажных работ.</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>2</b>	ОК.01, ОК.04, ОК.06, ОК.07 ПК 1.3, ПК 2.1-2.3; ПК 2.5; ПК 3.1-3.4 ПК 3.6
	1. Электрозачитные средства, классификация, назначение, конструкция, сроки, испытания. 2. Требования безопасности при эксплуатации электроинструмента, классы электроинструмента. 3. Меры безопасности при прокладке кабеля.		
	<b>Практические занятия</b>	<b>2</b>	
	<i>1.« Защита от поражения электрическим током в электроустановках напряжением до 1000В»</i>		
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	<b>2</b>	
	Оформление презентации. «Организационные мероприятия по безопасному выполнению работ в электроустановках»		
<b>Тема 2.2. Пожарная безопасность</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>4</b>	ОК.01, ОК.04, ОК.06, ОК.07 ПК 2.1-2.3; ПК 2.5; ПК 3.1-3.4 ПК 3.6
	1. Правила пожарной безопасности. Причины возникновения пожаров. 2 .Правила пожарной безопасности на территории электростанции. Технические средства пожаротушения. 3. Действие пожарного расчета по ликвидации очага возгорания		
	<b>Практические занятия</b>	<b>2</b>	
	1.« Изучение правил по охране труда при выполнении электромонтажных работ». 2.«Оказание помощи при ожогах».		
<b>Раздел 3. Охрана окружающей среды от вредных воздействий автотранспорта.</b>		<b>8</b>	ОК.01, ОК.04,

<b>Тема 3.1</b> <b>Обеспечение</b> <b>электробезопасност</b> <b>и</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	2	ОК.06, ОК.07 ПК 1.1, ПК 1.3, ПК 2.1-2.3; ПК 2.5; ПК 3.1-3.4 ПК 3.6
	1.Причины и виды электротравматизма. 2.Факторы поражающего действия электрического тока.		
	<b>Практические занятия</b>	2	
	1.«Заземление и защитные меры безопасности» 2. «Первая помощь при прочих видах несчастных случаев»		
	<b>Промежуточная аттестация в форме экзамена</b>	<b>4</b>	
<b>Всего:</b>		<b>36</b>	

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **3.1. Материально-техническое обеспечение**

Реализация учебной дисциплины требует наличие учебных кабинетов: кабинет «Охраны труда», оснащенный оборудованием:

##### **Оборудование учебного кабинета:**

- посадочные места по количеству обучающихся (25 мест);
- рабочее место преподавателя;
- стеллажи для размещения наглядных пособий;
- стенды по охране труда;
- наглядные пособия;

##### **Технические средства обучения:**

- компьютер (ноутбук) переносной;
- проектор (переносной);
- экран проектора (мобильный).

#### **3.2. Информационное обеспечение обучения**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и /или электронные образовательные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе.

##### **3.2.1. Основные печатные издания:**

1. Карнаух, Н. Н. Охрана труда; учебник для СПО / Н. Н. Карнаух. - М.: Издательство Юрайт, 2024. - 380 с. - (Профессиональное образование). - Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/>

2. Горькова Н.В.. Охрана труда: учебное пособие для СПО/Н.В. Горькова, А.Г. Фетисов, Е.М. Мессинцева.. - 4-е издание, стер.- Санкт-Петербург: Лань, 2024г. -220с: ил. Текст: непосредственный.

##### **3.2.2. Основные электронные издания (электронные ресурсы):**

1. ЭБС «Znaniium»: <http://znaniium.com>

##### **3.2.3. Дополнительные источники:**

1. Графкина М. В. Охрана труда : учеб. пособие / М.В. Графкина. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017. — 298 с. - (Среднее профессиональное образование). - [www.dx.doi.org/10.12737/24956](http://www.dx.doi.org/10.12737/24956).

2. Чекулаев В. Е. Охрана труда и электробезопасность: Учебник / Чекулаев В.Е., Горожанкина Е.Н., Лепеха В.В. - М.:ФГБУ ДПО "УМЦ ЖДТ", 2014. - 304 с.: ISBN 978-5-89035-599-7

3. Докторов А. В. Охрана труда на предприятиях автотранспорта: учебное пособие / А.В. Докторов, О.Е. Мышкина. - М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2010. - 272 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Мастер). (переплет) ISBN 978-5-98281-205-63.

#### 4. Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Результаты обучения:	Критерии оценки	Методы оценки
<b>Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины</b>		
<p><b>3.1-Основы</b> законодательства о труде;  <b>3.2-Организация охраной</b> труда в строительстве;  <b>3.3-Условия труда, причины</b> травматизма;  <b>3.4-Первая помощь при</b> несчастных случаях  <b>3.5-Охрана труда на</b> строительной площадке;  <b>3.6-Безопасность труда при</b> производстве работ;  <b>3.7-Электробезопасность;</b>  <b>3.8-Пожарную безопасность;</b></p>	<p>- перечисляет и характеризует основные законы о труде, виды инструктажа</p> <p>- знает основные принципы организации охраны труда в строительстве</p> <p>-знает основные требования к условиям труда, виды и причины травматизма.</p> <p>-знает правила оказания первой помощи при несчастных случаях</p> <p>-знает принципы охраны труда и поведения на строительной площадке</p> <p>-знает принципы охраны труда и поведения на строительной площадке</p> <p>-знает правила соблюдения электробезопасности</p> <p>-знает правила соблюдения пожарной безопасности</p>	<p>-Оценка выполнения контрольных работ.</p> <p>-Наблюдение и оценка выполнения практических работ.</p> <p>-Оценка устного опроса.</p> <p>-Контроль и оценка выполнения самостоятельной работы.</p> <p>-Оценка выполнения контрольных работ.</p> <p>-Наблюдение и оценка выполнения практических работ.</p> <p>-Оценка устного опроса.</p> <p style="padding-left: 40px;">-Контроль и оценка выполнения самостоятельной работы.</p>
<b>Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины</b>		
<p><b>У.1-Оказывать первую</b> помощь при несчастных случаях;  <b>У.2-Соблюдать</b> безопасность труда на рабочем месте;  <b>У.3-Соблюдать</b> электробезопасность;    <b>У.4-Соблюдать пожарную</b> безопасность при выполнении работ.</p>	<p>Правильное выполнение последовательности операций;</p> <p>Точность и полнота знаний по правильности осуществления контроля выполняемых работ;</p> <p>Умение освобождение пострадавшего от воздействия электрического тока, безопасного выхода из опасной зоны.</p> <p>Умение пользоваться первичными средствами огнетушения, организовать безопасную эвакуацию.</p>	<p>Оценка выполнения контрольных работ.</p> <p>Наблюдение и оценка выполнения практических работ.</p> <p>Оценка устного опроса.</p> <p>Контроль и оценка выполнения самостоятельной работы.</p>