

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ЕНАКИЕВСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»  
(ГБПОУ «ЕМТ»)

**СОГЛАСОВАНО**

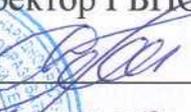
Зам. директора по УР

  
В.В. Скакун

« 17 » мая 2024г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор ГБПОУ «ЕМТ»

  
Е.М. Давыдов

« 17 » мая 2024 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**ОП.09 ОХРАНА ТРУДА**

**для специальности среднего профессионального образования**

**13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и  
электромеханического оборудования (по отраслям)**

г.Енакиево

2024

Программа учебной дисциплины разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), утвержденного Приказом Минпросвещения России от 27 октября 2023 г. N 797 (далее – ФГОС СПО), зарегистрированного Министерством юстиции РФ 22 ноября 2023г., регистрационный № 76057

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Енакиевский металлургический техникум»

Разработчик: Худолеева В.Л., преподаватель высшей квалификационной категории, преподаватель методист

Рецензенты:

1. Храмов Игорь Валентинович, преподаватель высшей квалификационной категории, преподаватель методист, Харцызский технологический колледж (Филиал) Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Донецкий национальный технический университет»

2. Илющенко Валерий Станиславович, преподаватель электротехнических дисциплин, высшей квалификационной категории ГБПОУ «Енакиевский металлургический техникум»

Рабочая программа рассмотрена и рекомендована с целью практического применения цикловой комиссией электротехнических дисциплин на 2024/2025 уч.г. Протокол № 10 заседания ЦК ЭТД от «16» мая 2024г.

Председатель ЦК ЭТД Проф. В.Л. Худолеева

Рабочая программа переутверждена на 20\_\_ / 20\_\_ учебный год

Протокол № \_\_ заседания ЦК ЭТД от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

В программу внесены дополнения и изменения (см. Приложение \_\_, стр. \_\_)

Председатель ЦК ЭТД \_\_\_\_\_

Рабочая программа переутверждена на 20\_\_ / 20\_\_ учебный год

Протокол № \_\_ заседания ЦК ЭТД от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

В программу внесены дополнения и изменения (см. Приложение \_\_, стр. \_\_)

Председатель ЦК ЭТД \_\_\_\_\_

Рабочая программа переутверждена на 20\_\_ / 20\_\_ учебный год

Протокол № \_\_ заседания ЦК ЭТД от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

В программу внесены дополнения и изменения (см. Приложение \_\_, стр. \_\_)

Председатель ЦК ЭТД \_\_\_\_\_

## СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14

# 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.02 ОХРАНА ТРУДА

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

Учебная дисциплина ОП.09 Охрана труда является обязательной частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям).

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 1, ОК 5, ОК 9, ПК 2.3 (направленность электроэнергетика).

Код компетенции	Формулировка компетенции
ОК.01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК.05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК.09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ПК.2.3	Контролировать соблюдение персоналом требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности

## 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код ОК	Уметь	Знать
<p><b>ОК 01.</b> Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.</p> <p><b>ОК 05.</b> Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.</p> <p><b>ОК 09.</b> Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</p> <p><b>ПК 2.3</b> Контролировать соблюдение персоналом требований охраны труда,</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения;</li> <li>– определять и проводить анализ опасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;</li> <li>– использовать средства защиты от вредных и опасных производственных факторов;</li> <li>– проводить анализ эргономических</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– законодательство в области охраны труда, основные нормативно-правовые акты;</li> <li>– правила и нормы охраны труда, техники безопасности;</li> <li>– возможные опасные и вредные факторы и средства защиты;</li> <li>– особенности обеспечения безопасных условий труда на производстве;</li> <li>– права и обязанности работников в области охраны труда;</li> </ul>

промышленной и пожарной безопасности (направленность электроэнергетика)	показателей на рабочем месте; – применять безопасные приемы труда на территории организации и в производственных помещениях; – соблюдать правила безопасности труда.	– правила проведения инструктажей по охране труда; – экономические механизмы управления безопасностью труда. – правила и нормы охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, производственной санитарии.
---	--	--

### **1.3.Количество часов, отведенное на освоение программы учебной дисциплины**

Максимальной учебной нагрузки обучающегося 68 часа, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 66 часов;
- самостоятельной работы обучающегося 2 часа.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	68
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	66
в том числе:	
лабораторные занятия	-
практические занятия	12
контрольные работы	2
консультации	2
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	2
<b>Итоговая аттестация в форме экзамена</b>	6

## 2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.09 Охрана труда

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
<b>Раздел 1. Правовые и нормативные основы охраны труда</b>		<b>8</b>	
Тема 1.1. Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда	Содержание учебного материала	<b>4</b>	ОК.01 ОК.05 ОК.09 ПК.2.3
	1. Введение. Общие понятия о трудовой деятельности человека. Условия труда. Понятие охраны труда. Основные принципы обеспечения охраны труда. Основные законодательные и нормативные документы		
	2. Дисциплина труда и методы ее обеспечения. Режим труда и отдыха. Гарантии права работников на охрану труда. Особенности регулирования труда женщин и молодежи. Компенсации и льготы за тяжелую работу и работу с вредными или опасными условиями труда. Экономическое обеспечение охраны труда		
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 1.2 Государственное регулирование в сфере охраны труда	Содержание учебного материала	<b>4</b>	ОК.01 ОК.05 ОК.09 ПК.2.3
	1. Государственное управление охраной труда. Государственный контроль и надзор за соблюдением трудового законодательства. Органы государственного специализированного надзора. Государственная экспертиза условий труда. Организация общественного контроля		
	2. Государственные нормативные требования по охране труда. Нормативные акты по безопасности труда. Применение локальных трудовых актов.		
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия	-	
	Контрольная работа	-	
<b>Раздел 2. Организация работ по охране труда и управлению профессиональными рисками в организации</b>		<b>14</b>	
Тема 2.1 Организация работ по охране труда в организации	Содержание учебного материала	<b>6</b>	ОК.01 ОК.05 ОК.09 ПК.2.3
	1. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда. Ответственность за нарушение требований охраны труда. Структура, основные функции и задачи управления ОТ. Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций	4	
	2. Инструкции по охране труда. Аттестация рабочих мест по условиям труда и сертификация производственных объектов на соответствие требованиям по охране труда. Экономические механизмы		

	управления безопасностью труда. Электронные системы в области охраны труда.		
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия	2	
	1.Практическое занятие №1. Разработка инструкций по охране труда		
	Контрольная работа	-	
Тема 2.2 Основы предупреждения профессиональной заболеваемости	Содержание учебного материала	2	ОК.01 ОК.05 ОК.09 ПК.2.3
	1. Основы профилактики профессиональных заболеваний. Предварительные и периодические медицинские осмотры. Санитарно-бытовое и лечебно-профилактическое обеспечение работников		
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 2.3 Производственный травматизм и его профилактика	Содержание учебного материала	6	ОК.01 ОК.05 ОК.09 ПК.2.3
	1.Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве. Производственные травмы и их классификация. Квалификация несчастных случаев на производстве. Обязанности работодателя при несчастном случае на производстве. Порядок расследования несчастныхслучаев на производстве. Оформление материалов расследования несчастных случаев на производстве и их учет. Рассмотрение разногласий по вопросам расследования, оформления и учета несчастных случаев на производстве Мероприятия по профилактике производственного травматизма и профзаболеваний.	2	
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия	4	
	1.Практическое занятие №2 Решение ситуационных задач «Проведение классификации, расследования, оформления и учёта несчастного случая в организации»		
	2.Семинарское занятие №1 по разделам 1,2		
	Контрольная работа	-	
<b>Раздел 3. Защита человека от вредных и опасных производственных факторов</b>		<b>8</b>	
Тема 3.1. Потенциально опасные и вредные производственные факторы	Содержание учебного материала	4	ОК.01 ОК.05 ОК.09 ПК.2.3
	1. Опасные и вредные производственные факторы: основные понятия, классификация. Источники образования и виды опасных и вредных факторов. Причины их возникновения		
	2.Опасные факторы комплексного характера: взрыво и пожаробезопасность; герметичные системы, находящиеся под давлением; статическое электричество.		
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия	-	
	Контрольная работа	-	

Тема 3.2 Методы и средства защиты от воздействия негативных факторов	Содержание учебного материала	4	ОК.01 ОК.05 ОК.09 ПК.2.3
	1. Средства индивидуальной защиты: классификация, основные требования. Основные методы защиты человека от опасных и вредных производственных факторов. Организационные и технические мероприятия по обеспечению электробезопасности. Экобиозащитная техника.		
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия	-	
	Контрольная работа	-	
	<i>Самостоятельная работа. Разработка и составление презентаций. Выполнение и оформление рефератов, докладов, выступлений</i>	2	
<b>Раздел 4. Обеспечение безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности</b>		<b>28</b>	
Тема 4.1. Защита человека от опасности механического травмирования	Содержание учебного материала	2	ОК.01 ОК.05 ОК.09 ПК.2.3
	1. Методы и средства защиты при работе с технологическим оборудованием и инструментом: требования, предъявляемые к средствам защиты; основные защитные средства - оградительные устройства, предохранительные устройства, устройства аварийного отключения, тормозные устройства и др. Обеспечение безопасности при выполнении работ с ручным инструментом		
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.2 Методы и средства обеспечения электробезопасности	Содержание учебного материала	8	ОК.01 ОК.05 ОК.09 ПК.2.3
	1. Причины поражения человека электрическим током. Меры защиты от поражения человека электрическим током. Применение техники малых напряжений. Электрическое разделение цепей.		
	2. Электрическая изоляция. Защита от опасности при переходе с высокой стороны на низшую. Контроль и профилактика повреждений изоляции.	6	
	3. Защита от случайного прикосновения к токоведущим частям. Защитное заземление, зануление, защитное отключение. Применение индивидуальных защитных средств		
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия	2	
	1. Практическое занятие №3. Расчет заземляющего устройства		
	Контрольная работа	-	
Тема 4.3. Возможные последствия несоблюдения технологических	Содержание учебного материала	2	ОК.01 ОК.05 ОК.09 ПК.2.3
	1. Возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом), фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда принципы		

процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом)	прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях		
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.4 Обеспечение комфортных условий для трудовой деятельности	Содержание учебного материала	<b>4</b>	ОК.01 ОК.05 ОК.09 ПК.2.3
	1. Механизмы теплообмена между человеком и окружающей средой. Влияние климата на здоровье человека. Терморегуляция организма человека. Гигиеническое нормирование параметров микроклимата. Методы обеспечения комфортных климатических условий в рабочих помещениях. (Лекция-дискуссия)		
	2. Характеристики освещения и световой среды. Виды освещения и его нормирование. Искусственные источники света и светильники. Организация рабочего места для создания комфортных зрительных условий. Расчет освещения. (Лекция-дискуссия)		
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.5. Пожарная безопасность и пожарная профилактика	Содержание учебного материала	<b>6</b>	ОК.01 ОК.05 ОК.09 ПК.2.3
	1. Государственные меры обеспечения пожарной безопасности. Функции органов Государственного пожарного надзора и их права. Классификация помещений по взрывопожарной и пожарной опасности. Задачи пожарной профилактики. Организация пожарной охраны. Ответственные лица за пожарную безопасность. Пожарно-техническая комиссия. Эвакуация людей при пожаре.		
	2. Основные причины возникновения пожаров и взрывов. Категорирование производств по взрыво - пожароопасности. Меры предупреждения пожаров и взрывов. Пожарная защита на производственных объектах: пассивные и активные меры защиты, методы тушения пожара, огнетушащие вещества и особенности их применения. Первичные средства пожаротушения.		
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия	2	
	Практическое занятие №4 Изучение первичных средств тушения пожаров		
Контрольная работа	-		
Тема 4.6. Первая помощь пострадавшим	Содержание учебного материала	<b>6</b>	ОК.01 ОК.05 ОК.09 ПК.2.3
	1. Принципы оказания первой помощи пострадавшим. Основные приемы. (Лекция-дискуссия)		
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия	4	

	Семинарское занятие №2 по разделу 3,4.		
	Контрольная работа	2	
	1.Контрольная работа по разделам 1-4		
<b>Раздел 5. Промышленная и экологическая безопасность</b>		<b>2</b>	
Тема 5.1	Содержание учебного материала		ОК.01 ОК.05 ОК.09 ПК.2.3
Охрана окружающей среды, контроль и надзор в области охраны окружающей среды	<p>1.Экологические проблемы, возникающие в процессе производственной деятельности. Охрана окружающей среды и обеспечение безопасности при осуществлении производственной деятельности. Обеспечение промышленной безопасности опасных производственных объектов. Экологический мониторинг объектов производства и окружающей среды. Профилактические мероприятия по охране окружающей среды.</p> <p>Нормирование в области охраны окружающей среды. Оценка качества окружающей среды. Принципы, методы и средства защиты окружающей среды от загрязнения. Утилизация и захоронение отходов. Методы и средства защиты воздушного бассейна. Защита водных ресурсов от загрязнения сточными водами. Охрана недр и почв.</p> <p>Осуществление контроля и надзора в области охраны окружающей среды. Ответственность за экологические правонарушения. Мониторинг в области охраны окружающей среды. Экологическая экспертиза. Международное сотрудничество в области экологии.</p>		
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия	-	
	Контрольная работа	-	
Консультация		2	
Промежуточная аттестация в форме экзамена		6	
ВСЕГО		68	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Для реализации программы учебной дисциплины предусмотрен кабинет «Охрана труда и электробезопасность»

№	Наименование оборудования	Техническое описание
<b>I Специализированная мебель и системы хранения</b>		
<b>Основное оборудование</b>		
1	Столы ученические	Двухместные, столешница не тоньше 25 мм, материал столешницы ЛДСП, размеры (ШхГ) не менее 1400х720 мм
2	Стулья ученические	Наличие спинки, максимальная нагрузка не менее 100 кг, размеры сидения (ШхГ) не менее 475х470 мм
3	Стол преподавателя	Столешница не тоньше 25 мм, материал столешницы ЛДСП, размеры (ШхГ) не менее 1400х720 мм
4	Стул преподавателя	Наличие спинки, максимальная нагрузка не менее 100 кг, размеры сидения (ШхГ) не менее 475х470 мм
5	Доска	меловая
7	Шкафы	Корпусная методическая мебель
<b>II Технические средства</b>		
<b>Основное оборудование</b>		
1	Место преподавателя	Компьютер; клавиатура тип USB; манипулятор мышь тип USB; монитор- диагональ не менее 23,8
2	Система визуализации	Проектор настольный с экраном
3	Акустические колонки	Мультимедийный акустический комплект для ноутбуков состоит из двух фронтальных сателлитов
<b>III Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>		
<b>Основное оборудование</b>		
1	Комплект учебного наглядного материала по всем темам программы	Из расчета на каждую группу курса - по 1 экземпляру
2	Комплекты для индивидуальной и групповой работы по основным темам программы	Из расчета на 25 чел
3	Экранно-звуковые пособия	Комплект презентаций по основным разделам учебной дисциплины
4	Комплект инструкций по правилам безопасности и охраны труда обучающихся во время занятия и во внеурочное время	
<b>Дополнительное оборудование</b>		
1	Плакаты по дисциплине	Стенды из фанеры
2	Мультимедийная продукция	Видеофильмы по дисциплине

## **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

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

1. Беляков, Г. И. Охрана труда и техника безопасности : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 404 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00376-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/490058>

2. Беляков, Г. И. Электробезопасность : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 125 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10906-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/490056>

3. Завертаная, Е. И. Управление качеством в области охраны труда и предупреждения профессиональных заболеваний : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. И. Завертаная. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 307 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-9502-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/491937>

4. Карнаух, Н. Н. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / Н. Н. Карнаух. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 380 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02527-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489608>

5. Родионова, О. М. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 113 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09562-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/490964>

### **3.2.2. Дополнительные источники**

1. Охрана труда в России: информационный портал [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.ohranatruda.ru/>

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
<p><b>Знания:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– законодательство в области охраны труда, основные нормативно-правовые акты;</li> <li>– правила и нормы охраны труда, техники безопасности;</li> <li>– возможные опасные и вредные факторы и средства защиты;</li> <li>– особенности обеспечения безопасных условий труда на производстве;</li> <li>– права и обязанности работников в области охраны труда;</li> <li>– правила проведения инструктажей по охране труда;</li> <li>– экономические механизмы управления безопасностью труда.</li> </ul>	<p>«отлично»: обучающийся показывает глубокое и полное знание и понимание всего объёма программного материала; полное понимание сущности рассматриваемых понятий, явлений и закономерностей, теорий, взаимосвязей; умеет составить полный и правильный ответ на основе изученного материала; выделять главные положения, самостоятельно подтверждать ответ конкретными примерами, фактами; самостоятельно и аргументировано делать анализ, обобщения, выводы.</p> <p>«хорошо»: обучающийся показывает знания всего изученного программного материала. Даёт полный и правильный ответ на основе изученных теорий; незначительные ошибки и недочёты при воспроизведении изученного материала, определения понятий дал неполные, небольшие неточности при использовании научных терминов или в выводах и обобщениях из наблюдений и опытов; материал излагает в определенной логической последовательности, при этом допускает одну негрубую ошибку или не более двух недочетов и может их исправить самостоятельно при требовании или при небольшой помощи преподавателя; в основном усвоил учебный материал; подтверждает ответ конкретными примерами; правильно отвечает на дополнительные вопросы; умеет самостоятельно выделять главные положения в изученном материале; на основании фактов и примеров обобщать, делать выводы, устанавливать внутрипредметные связи.</p> <p>«удовлетворительно»: обучающийся показывает освоение содержания учебного материала, но имеет пробелы в усвоении материала, материал излагает несистематизированно, фрагментарно, не всегда</p>	<p><b>Текущий контроль:</b> экспертная оценка выполнения практических заданий.</p> <p><b>Промежуточная аттестация</b></p>

	<p>последовательно; показывает недостаточную сформированность отдельных знаний; выводы и обобщения аргументирует слабо, допускает в них ошибки, обучающийся допустил ошибки и неточности в использовании научной терминологии, определения понятий дал недостаточно четкие;</p> <p>«неудовлетворительно»: обучающийся не усвоил и не раскрыл основное содержание материала; не делает выводов и обобщений, не знает и не понимает значительную или основную часть программного материала в пределах поставленных вопросов или допускает более двух грубых ошибок, которые не может исправить.</p>	
<p><b>Умения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения;</li> <li>– определять и проводить анализ опасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;</li> <li>– использовать средства защита от вредных и опасных производственных факторов;</li> <li>– проводить анализ эргономических показателей на рабочем месте;</li> <li>– применять безопасные приемы труда на территории организации и в производственных помещениях;</li> <li>– соблюдать правила безопасности труда.</li> </ul>	<p>«отлично»: обучающийся показывает глубокое и полное понимание всего объёма программного материала для демонстрации конкретных умений;</p> <p>«хорошо»: обучающийся показывает понимание всего изученного программного материала, однако допускает незначительные ошибки и недочёты при демонстрации умений, но может их исправить самостоятельно при требовании или при небольшой помощи преподавателя;</p> <p>«удовлетворительно»: обучающийся показывает освоение содержания учебного материала, но имеет проблемы при демонстрации умений, может исправить ошибки только при помощи преподавателя;</p> <p>«неудовлетворительно»: обучающийся не усвоил основное содержание материала, не может продемонстрировать конкретные умения или допускает более двух грубых ошибок, которые не может исправить.</p>	<p><b>Текущий контроль:</b> экспертная оценка выполнения практических заданий.</p> <p><b>Промежуточная аттестация</b></p>