

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Узунова Галина Петровна

Должность: Директор

Дата подписания: 14.06.2024 15:12

Уникальный программный ключ:

ec29c88afcd483fc3f14efec2359d2c1514e1daf0b74e93591ec46ce98af9ce5f

**АВТНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ**

**«ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ»**

**«ОТКРЫТЫЙ ТАВРИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**ОП.08 ОХРАНА ТРУДА**  
(код, наименование)

**ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ**  
**21.02.19 ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО**  
(код, наименование)

**СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВУ**  
(квалификация)

**БАЗОВЫЙ УРОВЕНЬ ПОДГОТОВКИ**  
(базовый, углубленный)

**ФОРМА ОБУЧЕНИЯ**  
**ОЧНАЯ**

Симферополь, 2024г.

РАССМОТРЕНА и ОДОБРЕНА  
на заседании цикловой комиссии  
по профессиональной и практической  
подготовке специальности 21.02.19  
Землеустройство  
Протокол № 4 от «26» июня 2024г.  
Председатель цикловой комиссии  
Завгородняя Е. М.

Разработана на основе  
Федерального  
государственного  
образовательного стандарта  
среднего общего образования.  
Приказ Министерства  
просвещения РФ от 18.05.2022  
г. №339 «Об утверждении  
ФГОС СПО по специальности  
21.02.19 Землеустройство»

Разработчик:  
Савченко А. И., преподаватель  
Ф.И.О., ученая степень, звание, должность

**СОДЕРЖАНИЕ**

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ  
ДИСЦИПЛИНЫ**
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Учебная дисциплина ОП.08 «Охрана труда» является вариативной частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 21.02.19 Землеустройство.

Учебная дисциплина «Охрана труда» обеспечивает формирование знаний по специальности 21.02.19 Землеустройство.

## 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания.

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 07	<ul style="list-style-type: none"><li>- применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов;</li><li>- обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности;</li><li>- анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности;</li><li>- использовать экибиозащитную технику.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- воздействие негативных факторов на человека;</li><li>- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации.</li></ul>

Перечень общих компетенций, элементы которых формируются в рамках учебной дисциплины:

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 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.

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

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства,

эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Перечень профессиональных компетенций, элементы которых формируются в рамках дисциплины:

ПК 4.1. Проводить проверки и обследования для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации.

ПК 4.2. Проводить количественный и качественный учет земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге.

ПК 4.3. Осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов. ПК

4.4. Разрабатывать природоохранные мероприятия. СТРУКТУРА И

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 1.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	76
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	60
в том числе:	
Лекционные занятия	36
практические занятия	24
Самостоятельная работа	16
Промежуточная аттестация в форме <i>дифференцированного зачета</i>	

## 2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины «Охрана труда»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающегося	Объем часов	Формируемые компетенции
1	2	3	4
<b>Раздел 1. Правовые основы охраны труда</b>		<b>10</b>	
Тема 1.1. Общие понятия о трудовой деятельности человека и условиях его труда	<b>Содержание учебного материала</b> Нормы российского трудового права. Государственная политика в области охраны труда.	2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
	<b>Содержание учебного материала</b> Гарантии и компенсации работнику в связи с условиями труда. Ответственность за нарушение законодательства.	2	
	<b>Практическая работа</b> Решение ситуационных задач с использованием статей Трудового кодекса РФ	2	
Тема 1.2 Государственные нормативные требования охраны труда	<b>Содержание учебного материала</b> Понятие о государственных нормативных требованиях охраны труда.	2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
	<b>Содержание учебного материала</b> Порядок разработки и утверждения подзаконных нормативных правовых актов по охране труда. Основные виды подзаконных нормативных правовых актов по охране труда.	2	
Тема 1.3 <i>Техническое регулирование</i>	<b>Содержание учебного материала</b> Особенности регулирования труда женщин, подростков и инвалидов. Ответственность за нарушение законодательства.	2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
<b>Раздел 2 Организационные основы охраны труда</b>		<b>8</b>	
Тема 2.1 Права и обязанности сторон в области охраны труда	<b>Содержание учебного материала</b> Права и обязанности работодателя в области охраны труда. Права и обязанности работника в области охраны труда.	2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
	<b>Содержание учебного материала</b> Служба охраны труда. Комитет (комиссия) по охране труда.	2	
	<b>Практическая работа</b> Решение ситуационных задач направленных на обеспечение прав работников по охране труда.	2	

Тема 2.2 Государственный надзор и контроль за соблюдением государственных нормативных требований охраны труда	<b>Содержание учебного материала</b> Общественный контроль за охраной труда. Планирование мероприятий по охране труда.		2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
	<b>Содержание учебного материала</b> Обучение и инструктажи по охране труда. Система управления охраной труда в организации.		2	
	<b>Практическая работа</b> Заполнение личной карточки прохождения обучения на рабочем месте. Заполнение журнала регистрации вводного инструктажа.		2	
<b>Раздел 3. Расследование и учет несчастных случаев и профессиональных заболеваний</b>			<b>4</b>	
Тема 3.1 Особенности расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях	<b>Содержание учебного материала</b> Обязанности работодателя при несчастном случае на производстве.		2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
	<b>Содержание учебного материала</b> Классификация профессиональных заболеваний. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний.		2	
<b>Раздел 4 Пожарная безопасность</b>			<b>2</b>	
Тема 4.1 Общие сведения о горении, взрыве самовозгорания	<b>Содержание учебного материала</b> Характеристики пожаров взрывоопасности веществ и материалов. Взрывопредупреждение, взрывозащита, предотвращение пожаров и пожарная защита. Средства огнегасительные и пожаротушения. Пожарная сигнализация.		2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
	<b>Практическая работа</b> Составить и нарисовать план эвакуации из учебной аудитории при пожаре.		2	
<b>Раздел 5 Методы и средства снижения травмоопасности при выполнении работ по профессии</b>			<b>2</b>	
Тема 5.1 Принципы, методы и средства обеспечения безопасности	<b>Содержание учебного материала</b> Логические этапы обеспечения безопасности: принципы, методы, средства. Принципы: ориентирующие, технические, организационные, управленческие. Безопасность технологических процессов. Последствия нарушения инструкций работниками при выполнении работ. Средства индивидуальной и коллективной защиты. Электробезопасность.		2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
<b>Раздел 6. Экобиозащитная техника</b>			<b>4</b>	

Тема 6.1 Устойчивое развитие и экологические проблемы	<b>Содержание учебного материала</b> Общие вопросы взаимодействия охраны труда с охраной окружающей среды. Безотходная и малоотходная технология.	2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
Тема 6.2 Нормативно-правовые основы охраны природной среды	<b>Содержание учебного материала</b> Контроль и управление качеством атмосферного воздуха. Контроль и управление качеством воды и загрязнением почвы.	2	
<b>Раздел 7 Обеспечение комфортных условий трудовой деятельности</b>		<b>4</b>	
Тема 7.1 Микроклимат помещений и требования к ним	<b>Содержание учебного материала</b> Безопасность производственного оборудования. Средства коллективной защиты. Безопасность применения персональных компьютеров. Освещение.	2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
Тема 7.2 Специальная оценка условий труда	<b>Содержание учебного материала</b> Гигиенические критерии и классификация условий труда. Соответствие производственных объектов и продукции государственным нормативным требованиям охраны труда.	2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
<b>Раздел 8 Материальные затраты на охрану труда</b>		<b>8</b>	
Тема 8.1 Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	<b>Содержание учебного материала</b> Общие принципы возмещения причиненного вреда и страхования ответственности за его причинение.	2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
	<b>Содержание учебного материала</b> Общие принципы возмещения причиненного вреда и страхования ответственности за его причинение.	2	
	<b>Практическая работа</b> Заполнить акт о несчастном случае на производстве	2	
Тема 8.2 Обеспечение по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	<b>Содержание учебного материала</b> Средства на осуществление обязательного социального страхования.	2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4



Тема 8.3 Экономика охраны труда	<b>Содержание учебного материала</b> Техническая, экономическая и социальная эффективность затрат на охрану труда. Дифференцированный зачет.	2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
<b>Самостоятельная работа по темам</b>		16	
<b>Промежуточная аттестация – дифференцированный зачет</b>		2	
<b>Всего часов</b>		76	

## 2. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению** Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета. Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя.

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением и проектор.

### 3.2. Информационное обеспечение обучения

#### **Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

*Основные источники:*

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001 г. № 197-ФЗ (с изменениями и дополнениями).

2. Карнаух Н.Н. Охрана труда: учебник для среднего профессионального образования / Н. Н. Карнаух. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 343 с.

*Дополнительные источники:*

1. ГОСТ 12.0.001-82 «Система стандартов безопасности труда. Основные положения».

2. ГОСТ 12.0.002-2014 «Система стандартов безопасности труда.

3. Термины и определения».

4. ГОСТ 12.1.009-76 «Система стандартов безопасности труда.

Электробезопасность. Термины и определения».

5. ГОСТ 12.1.003-83 «Система стандартов безопасности труда.

6. Шум. Общие требования безопасности».

7. ГОСТ 12.0.004-90 «Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда».

8. ГОСТ 12.1.005-88 «Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно - гигиенические требования к воздуху рабочей зоны». ГОСТ 12.1.012-90

«Система стандартов безопасности труда. Вибрационная безопасность.

Общие требования».

9. ГОСТ 12.2.003-91 «Система стандартов безопасности труда.

10. Оборудование производственное. Общие требования безопасности».

11. СНиП 21-01-97. «Пожарная безопасность зданий и сооружений». 10. СНиП 23-05-95. « Естественное и искусственное освещение».

11. СП 2.2.4/2.1.8.562-96. «Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки».

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля результатов обучения	Оценка результатов обучения
---	---	-----------------------------------

1	2							
<p><b>Умения:</b></p> <p>У1 вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения</p> <p>У2 использовать экибиозащитную и противопожарную технику, средства коллективной и индивидуальной защиты</p> <p>У3 определять и проводить анализ опасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности</p> <p>У4 оценивать состояние техники безопасности на производственном объекте</p> <p>У5 применять безопасные приемы труда на территории организации и в производственных помещениях</p> <p>У6 проводить аттестацию рабочих мест по условиям труда, в т.ч. оценку условий труда и 745 травмобезопасности</p> <p>У7 инструктировать подчиненных работников (персонал) по вопросам техники безопасности</p> <p>У8 соблюдать правила безопасности труда, производственной санитарии и пожарной безопасности</p>	<p>Полнота ответов, точность формулировок, актуальность темы, адекватность применения терминологии</p>	<p>Письменного-устного ответа, -тестирование - оценка результатов самостоятельной работы (устного сообщения, полнота ответов, презентации, подготовка конспекта, применение учебного материала, составление плана ответа, оформление таблицы, подготовка и выполнение практического занятия, решение ситуационных задач).</p>						
			<b>Знания:</b>					
			31 законодательство в области охраны труда	<p>Полнота ответов, точность формулировок, актуальность темы, адекватность применения терминологии</p>	<p>Письменного-устного ответа, -тестирование - оценка результатов самостоятельной работы (устного сообщения, полнота ответов, презентации, подготовка конспекта,</p>			
			32 нормативные документы по охране труда и здоровья, основы профгигиены, профсанитарии и пожаробезопасности			<p>применение учебного материала,</p>		
			33 правила и нормы охраны труда, техники безопасности, личной и производственной санитарии и противопожарной защиты				<p>составление плана ответа, оформление таблицы, подготовка и выполнение практического</p>	
			34 правовые и организационные основы охраны труда в организации, систему мер по безопасной эксплуатации опасных производственных объектов и снижению вредного воздействия на окружающую среду, профилактические мероприятия по технике безопасности и производственной санитарии возможные опасные и вредные факторы и средства защиты					
			35 действие токсичных веществ на организм человека					
			36 категорирование производств по взрыво- и пожароопасности					
37 меры предупреждения пожаров и взрывов								
38 общие требования безопасности на территории организации и в производственных помещениях								
39 основные причины возникновения пожаров и взрывов								
310 особенности обеспечения безопасных условий								

труда на производстве		задания, решение ситуационных задач).
311 порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты		
312 предельно допустимые концентрации (ПДК) и индивидуальные средства защиты		
313 права и обязанности работников в области охраны труда		
314 виды и правила проведения инструктажей по охране труда		
315 правила безопасной эксплуатации установок и аппаратов		
316 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		
317 принципы прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях		
318 средства и методы повышения безопасности технических средств и технологических процессов		

Контроль и оценка результатов освоения элементов общих и профессиональных компетенций

<b>Результаты</b>	<b>Основные показатели оценки результата</b>	<b>Формы и методы контроля результатов обучения</b>	<b>Оценка результатов обучения</b>
ОК1-ОК9 ПК 4.1 Проводить проверки и обследования для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации	выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности;	Текущий контроль в форме:  - защита практических работ -самостоятельных работ по темам УД  Защита рефератов, презентаций	объем усвоенных знаний,  -полнота, системность,
ОК1-ОК9 ПК 4.2. Проводить количественный и качественный учет земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге	использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности;	Опрос по индивидуальным заданиям  Отчёты по самостоятельным работам  Дифференцированный зачет	

<p>ОК1-ОК9 ПК 4.3. Осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов.</p>	<p>проводить вводный инструктаж подчиненных работников (персонала), инструктировать их по вопросам техники безопасности на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ;</p>	<p>Текущий контроль в форме:  - защита практических работ -самостоятельных работ по темам УД  Защита рефератов, презентаций</p>	<p>объем усвоенных знаний,  -полнота, системность, правильность выполнения работы и др.</p>
<p>ОК1-ОК9 ПК 4.4. Разрабатывать природоохранные мероприятия</p>	<p>разъяснять подчиненным работникам (персоналу) содержание установленных требований охраны труда;</p>	<p>Опрос по индивидуальным заданиям  Отчёты по самостоятельным работам  Дифференцированный зачет</p>	