

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Узунова Галина Петровна
Должность: Директор
Дата подписания: 12.01.2024 10:17:41
Уникальный программный ключ:
ec29c88afcd483fc3f14efec2359d2c1514e1daf0b74e9391ec46ce98af9ce5f

АВТНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ»
«ОТКРЫТЫЙ ТАВРИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

УТВЕРЖДАЮ
Директор
АНО «ОПО» «Открытый
Таврический колледж»
Г.П. Узунова
2023г.



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, 2023г.

РАССМОТРЕНА и ОДОБРЕНА
на заседании цикловой комиссии
по профессиональной и практической
подготовке специальности 21.02.19
Землеустройство

Протокол № 1
от «31» 08 2023г.

Председатель цикловой комиссии

(Подпись, Ф.И.О.) Завгородняя Е. М.

Разработана на основе
Федерального государственного
образовательного стандарта по
специальности среднего
профессионального
образования 21.02.19
Землеустройство.

Приказ Министерства
просвещения РФ от 18.05.2022
№339

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

П
ереч
ень
общ
их
ком
пете
нци
й,

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

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	76
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	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
Раздел 1. Правовые основы охраны труда		10	
Тема 1.1. Общие понятия трудовой деятельности человека и условиях его труда	Содержание учебного материала Нормы российского трудового права. Государственная политика в области охраны труда.	2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
	Содержание учебного материала Гарантии и компенсации работнику в связи с условиями труда. Ответственность за нарушение законодательства.	2	
	Практическая работа Решение ситуационных задач с использованием статей Трудового кодекса РФ	2	
Тема 1.2 Государственные нормативные требования охраны труда	Содержание учебного материала Понятие о государственных нормативных требованиях охраны труда.	2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
	Содержание учебного материала Порядок разработки и утверждения подзаконных нормативных правовых актов по охране труда. Основные виды подзаконных нормативных правовых актов по охране труда.	2	
Тема 1.3 Техническое регулирование	Содержание учебного материала Особенности регулирования труда женщин, подростков и инвалидов. Ответственность за нарушение законодательства.	2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
Раздел 2 Организационные основы охраны труда		8	
Тема 2.1 Права и обязанности сторон в области охраны труда	Содержание учебного материала 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
	Содержание учебного материала Служба охраны труда. Комитет (комиссия) по охране труда.	2	
	Практическая работа 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	Содержание учебного материала Общественный контроль за охраной труда. Планирование мероприятий по охране труда.		ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
	Содержание учебного материала Обучение и инструктажи по охране труда. Система управления охраной труда в организации.		
	Практическая работа Заполнение личной карточки прохождения обучения на рабочем месте. Заполнение журнала регистрации вводного инструктажа.		
Раздел 3. Расследование и учет несчастных случаев и профессиональных заболеваний		4	
Тема 3.1 Особенности расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях	Содержание учебного материала Обязанности работодателя при несчастном случае на производстве.	2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
	Содержание учебного материала Классификация профессиональных заболеваний. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний.	2	
Раздел 4 Пожарная безопасность		2	
Тема 4.1 Общие сведения о горении, взрыве	Содержание учебного материала 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
	Практическая работа Составить и нарисовать план эвакуации из учебной аудитории при пожаре.	2	
Раздел 5 Методы и средства снижения травматичности при выполнении работ по профессии		2	
Тема 5.1 Принципы, методы и средства обеспечения безопасности	Содержание учебного материала 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
Раздел 6. Экобиозащитная техника		4	

Тема 6.1 Устойчивое развитие и экологические проблемы	Содержание учебного материала 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	Содержание учебного материала Контроль и управление качеством атмосферного воздуха. Контроль и управление качеством воды и загрязнением почвы.	2	
Раздел 7 Обеспечение комфортных условий трудовой деятельности		4	
Тема 7.1 Микроклимат помещений и требования к ним	Содержание учебного материала 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	Содержание учебного материала 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
Раздел 8 Материальные затраты на охрану труда		8	
Тема 8.1 Обязательное социальное страхование от несчастных случаев	Содержание учебного материала Общие принципы возмещения причиненного вреда и страхования ответственности за его причинение.	2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
	Содержание учебного материала Общие принципы возмещения причиненного вреда и страхования ответственности за его причинение.	2	
	Практическая работа Заполнить акт о несчастном случае на производстве	2	
Тема 8.2 Обеспечение по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	Содержание учебного материала Средства на осуществление обязательного социального страхования.	2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4

Тема 8.3 Экономика охраны труда	Содержание учебного материала Техническая, экономическая и социальная эффективность затрат на охрану труда. Дифференцированный зачет.	2	ОК1-ОК9 ПК 4.1-ПК 4.4
Самостоятельная работа по темам		16	
Промежуточная аттестация – дифференцированный зачет		2	
Всего часов		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>Умения:</p> <p>У1 вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения</p> <p>У2 использовать экипозащитную 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>
<p>Знания:</p>		
<p>31 законодательство в области охраны труда</p> <p>32 нормативные документы по охране труда и здоровья, основы профгигиены, профсанитарии и пожаробезопасности</p> <p>33 правила и нормы охраны труда, техники безопасности, личной и производственной санитарии и противопожарной защиты</p> <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</p> <p>35 действие токсичных веществ на организм человека</p> <p>36 категорирование производств по взрыво- и пожароопасности</p> <p>37 меры предупреждения пожаров и взрывов</p> <p>38 общие требования безопасности на территории организации и в производственных помещениях</p> <p>39 основные причины возникновения пожаров и взрывов</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</p>

310 особенности обеспечения безопасных условий труда на производстве	практического 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

Результаты	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля результатов обучения	Оценка результатов обучения
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,

<p>ОК1-ОК9 ПК 4.2. Проводить количественный и качественный учет земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге</p>	<p>использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности;</p>	<p>Опрос по индивидуальным заданиям</p> <p>Отчёты по самостоятельным работам</p> <p>Дифференцированный зачет</p>	
<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:</p> <ul style="list-style-type: none"> - защита практических работ - самостоятельных работ по темам УД <p>Защита рефератов, презентаций</p>	<p>объем усвоенных знаний,</p> <ul style="list-style-type: none"> -полнота, системность, правильность выполнения работы и др.
<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</p> <p>Отчёты по самостоятельным работам</p> <p>Дифференцированный зачет</p>	