

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.М. КОКОВА»**

Факультет – Среднего профессионального образования

УТВЕРЖДАЮ
Декана факультета СПО
доцент , А.Х. Тагузлов



« 30» апреля 2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебной дисциплины
ОП. 07 «Охрана труда»

Профессия – **36.01.05 Лаборант в области ветеринарии**

Квалификация выпускника – **лаборант**

Программа подготовки на базе – **среднего общего образования**

Курс обучения **1**

Семестр **2**

Форма обучения **очная**

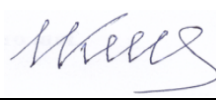
Нальчик 2026

Рабочая программа учебной дисциплины **ОП.07 «Охрана труда»** разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования – среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО), утвержденным приказом Минпросвещения России от 21 июля 2023 г. N 554 по профессии 36.01.05 Лаборант в области ветеринарии.

Составитель рабочей программы:

К.б.н, доцент  М.К. Курманова

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры «Общеобразовательные дисциплины», протокол от «73» 04 2026 г., № 10

И.о. зав.кафедрой к.ф.н., доцент  И.Р. Гучапшева

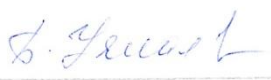
Одобрено методической комиссией факультета «Среднее профессиональное образование», протокол № 7 от «29» 04 2026 г.

Председатель МК факультета «Среднее профессиональное образование

к.э.н., доцент  Ф.Б.Татуева

Согласовано:

Директор научной библиотеки



Б.Б.Уянаев

СОДЕРЖАНИЕ

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

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины **ОП.07 «Охрана труда»** является частью ОПОП СПО (ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по профессии 36.01.05 Лаборант в области ветеринарии

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Охрана труда» входит в общепрофессиональный цикл ОПОП.

3 Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности;
- использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности;
- участвовать в аттестации рабочих мест по условиям труда, в том числе оценивать условия труда и уровень травмобезопасности;
- проводить вводный инструктаж подчиненных работников (персонал), инструктировать их по вопросам техники безопасности на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ;
- разъяснять подчиненным работникам (персоналу) содержание установленных требований охраны труда;
- вырабатывать и контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда;
- вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- системы управления охраной труда в организации;
- нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации;
- обязанности работников в области охраны труда;
- фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда;
- возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом);
- порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала);
- порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты.

Процесс изучения дисциплины направлен на подготовку к формированию у обучающегося следующих компетенций, соответствующих видам профессиональной деятельности: ОК-07, ПК-1.2

Код	Наименование общих компетенций
ОК-07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ПК-1.2	Выполнять работы по подготовке к проведению дезинфекции дератизации помещений или территорий массового содержания

В результате освоения профессионального модуля студент должен

Код компетенции	Формулировка компетенции	Знания, умения
ОК-07	Содействовать охранению окружающей среды, ресурсов сбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	Умения: соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности.
		Знания: правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения
ПК-1.2	Выполнять работы по подготовке к проведению дезинфекции дератизации помещений или территорий массового содержания	Навыки: - подготовка специального оборудования для проведения дезинфекций, дезинсекции, дератизации помещений или территории;
		Умения: - проверять работоспособность специального оборудования перед проведением дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений или территорий в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования;
		Знания: - устройства и правил эксплуатации специального оборудования, используемого для дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений или территорий;

∴

1.4. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 36 часа, в том числе:

- аудиторной учебной работы обучающегося - 22 часов;
- внеаудиторной самостоятельной работы обучающегося - 14 часа.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	36
Аудиторная учебная работа (обязательные учебные занятия) (всего)	
в том числе:	
теоретические занятия	11
практические занятия	11
Внеаудиторная самостоятельная работа обучающегося (всего):	14
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	

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

Наименование разделов и тем	о материала, лабораторные и практические занятия, внеаудиторная(самостоятельная) учебная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Введение	Содержание учебного материала		
	Теоретические занятия	-	
	1 Цели и задачи дисциплины «Охрана труда», связь с другими дисциплинами. Основные положения и научные задачи предмета	2	1
Раздел 1 Система управления охраной труда			
Тема 1.1 Правовые и нормативные основы безопасности труда	Содержание учебного материала		
	Теоретические занятия		
	1 Виды нормативных правовых актов в области охраны труда. Основные законодательные акты по безопасности труда. Трудовой кодекс Российской Федерации. Основные нормативные правовые акты по безопасности труда.		1
	Внеаудиторная самостоятельная работа Конспектирование текста		
	Виды нормативных правовых актов в области охраны труда. Ответы на контрольные вопросы.		
Тема 1.2 Организационные основы безопасности труда	Содержание учебного материала		
	Теоретические занятия	2	
	1 Органы управления безопасностью труда. Обучение, инструктаж и проверка знаний по охране труда. Аттестация рабочих мест по условиям труда. Расследование и учёт несчастных случаев на производстве. Ответственность за нарушение требований по безопасности труда		2
	Практические занятия	2	
	1 Изучение порядка обеспечения работников средствами индивидуальной защиты.		
	2 Расследование и учет несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний		
	3 Составление инструкций по охране труда		

	Внеаудиторная самостоятельная работаНаписание реферата Профилактика профессиональных заболеваний. Первая помощь при несчастных случаях.Ответы на контрольные вопросы.	-	
Раздел 2 Источники и характеристики негативных факторов, их действие на человека.			
Тема 2.1 Опасные механические факторы.	Содержание учебного материала		
	Теоретические занятия		
	1 Механические движения и действия технологического оборудования. Подъёмно-транспортное оборудование.		1
Тема 2.2 Физические негативные факторы.	Содержание учебного материала		
	Теоретические занятия	2	
	1 Виброакустические колебания. Электромагнитные поля и излучения, ионизирующее излучение.		1
	Внеаудиторная самостоятельная работаПодготовка доклада Воздействие электрического тока на организм человека.Ответы на контрольные вопросы.	-	
Тема 2.3 Химические негативные факторы.	Содержание учебного материала		
	Теоретические занятия		
	1 Классификация и воздействие вредных веществ на человека. Гигиеническое нормирование содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны.		1
	Внеаудиторная самостоятельная работаНаписание реферата Комбинированное действие вредных веществ на организм человека Ответы на контрольные вопросы.		
Тема 2.4	Содержание учебного материала		

Опасные факторы комплексного характера.	Теоретические занятия			
	1	Пожаровзрывоопасность. Герметические системы, находящиеся под давлением.		1
	Внеаудиторная самостоятельная работаКонспектирование текста Статическое электричество Ответы на контрольные вопросы.			
Раздел 3 Защита от вредных опасных производственных факторов				
Тема 3.1 Защита от вибрации.	Содержание учебного материала			
	Теоретические занятия		2	
	1	Действие вибрации на организм человека. Гигиенические нормы вибраций. Средства и методы защиты от вибраций.		1
Тема 3.2 Защита от производственного шума	Содержание учебного материала			
	Теоретические занятия			
	1	Действие шума на организм человека. Гигиенические нормы шума. Защита от шума, инфразвука и ультразвука.		2
	Практические занятия		2	
	1	Исследование производственного шума.		
	Внеаудиторная самостоятельная работаПодготовка доклада Явление резонанса и его воздействие на человека. Ответы на контрольные вопросы.			
Тема 3.3 Защита от электромагнитных	Содержание учебного материала			
	Теоретические занятия		-	
	1	Защита от постоянных и переменных полей и излучений. Защита от инфракрасного и ультрафиолетового излучений.		1

полей и излучений	Внеаудиторная самостоятельная работаПодготовка сообщения Защита от лазерных излучений. Ответы на контрольные вопросы.		2	
Тема 3.4 Защита от электричества	Содержание учебного материала			
	Теоретические занятия		-	
	1	Действие электрического тока на организм человека. Классификация условий работ степени электроопасности. Средства и методы защиты от поражения электрическим током		2
	Практические занятия		2	
	1	Изучение порядка проверки электробезопасности в электроустановках		
	2	Изучение средств обеспечивающих электробезопасность.		
	Внеаудиторная самостоятельная работаПодготовка сообщения Средства индивидуальной защиты от поражения электрическим током.Ответы на контрольные вопросы.		-	
Тема 3.5 Защита от ионизирующего излучения.	Содержание учебного материала			
	Теоретические занятия		-	
	1	Методы и средства защиты от ионизирующего излучения. Требования предъявляемые к помещениям для работы с радиоактивными препаратами. Средства индивидуальной защиты.		1
Тема 3.6 Ме- тоды и средства обеспечения электробезопасности.	Содержание учебного материала			
	Теоретические занятия			
	1	Технические меры защиты от поражения электрическим током. Средства индивидуальной защиты.		1
	Внеаудиторная самостоятельная работаПодготовка сообщения Защитное заземление. Ответы на контрольные вопросы.		-	
Тема 3.7 Защита от	Содержание учебного материала			
	Теоретические занятия			

загрязнения воздушной среды	1	Виды систем вентиляции. Естественная вентиляция. Механическая вентиляция. Методы и средства очистки воздуха от вредных веществ.		2
		Практические занятия	-	
	1	Исследование запыленности и загазованности воздушной среды производственных помещений.	2	
		Внеаудиторная самостоятельная работаКонспектирование текста Кондиционирование, очистка и подогрев вентиляционного воздуха. Ответы на контрольные вопросы.	-	
Тема 3.8 Защита от загрязнени водной среды.		Содержание учебного материала		
		Теоретические занятия	-	
	1	Методы и средства очистки воды. Обеспечение качества питьевой воды.	2	1
Тема 3.9 Сред- ства индивиду- альной защиты человека от негативных факто- ров.		Содержание учебного материала		
		Теоретические занятия	-	
	1	Фильтрующие противогазы. Фильтрующе-поглощающие коробки. Изолирующие противогазы и самоспасатели.		1
		Внеаудиторная самостоятельная работаПодготовка сообщения Назначение и применение респираторов. Ответы на контрольные вопросы.	-	
Тема 3.10 Защита от опасности механического травмирования.		Содержание учебного материала		
		Теоретические занятия	-	
	1	Методы и средства защиты для технологического оборудования и инструмента. Обеспечение безопасности подъёмно-транспортного оборудования.		1
		Внеаудиторная самостоятельная работаПодготовка доклада Ограничительные предохранительные устройства. Ответы на контрольные вопросы.	-	
Тема 3.11 Защита от опасных факторов		Содержание учебного материала		
		Теоретические занятия		
	1	Пожарная защита на производственных объектах. Защита от статического электричества.		2

комплексного характера.	Обеспечение безопасности герметических систем, работающих под давлением.			
	Практические занятия		1	
	1	Изучение первичных средств пожаротушения		
	Внеаудиторная самостоятельная работаПодготовка доклада Молниезащита зданий и сооружений. Ответы на контрольные вопросы.		-	
Тема 3.12 Безопасность ведения технологических процессов в хлебопекарном производстве.	Содержание учебного материала			
	Теоретические занятия		-	
	1	Основные вредные производственные факторы на хлебозаводах, макаронных фабриках и способы защиты от них.	1	1
Раздел 4 Обеспечение комфортных условий для трудовой деятельности				
Тема 4.1 Микроклимат помещений	Содержание учебного материала			
	Теоретические занятия		-	
	1	Климат и здоровье человека. Терморегуляция организма человека. Гигиеническое нормирование параметров микроклимата. Методы обеспечения комфортных климатических условий в помещении.	2	2
	Практические занятия		2	
	1	Исследование микроклимата в рабочей зоне.		
Тема 4.2 Освещение помещений	Содержание учебного материала			
	Теоретические занятия		-	
	1	Виды освещения помещений. Искусственные источники света. Организация рабочего места для создания комфортных зрительных условий.		2
	Практические занятия		2	
	1	Исследование освещённости на рабочих местах.		

Раздел 5 Психофизиологи- ческие и энергоно- мические основы безопасности труда			
Тема 5.1 Психофизиологи-че- ские основы безопасности труда	Содержание учебного материала		
	Теоретические занятия		-
	1	Психические процессы, свойства и состояния, влияющие на безопасность труда. Чрезмерные или запредельные формы психического напряжения. Основные психологические причины травматизма.	1
	Внеаудиторная самостоятельная работаКонспектирование текста Виды и условия трудовой деятельности человека. Ответы на контрольные вопросы.		2
Тема 5.2 Эргономи- ческиеосновы без- опас- ности труда.	Содержание учебного материала		
	Теоретические занятия		-
	1	Антропометрические, сенсомоторные и энергетические характеристики человека. Организация рабочего места.	1
Раздел 6 Первая помощьпо- страдавшим			
Тема 6.1 Общие принципы оказания первой помощи пострадав- шим	Содержание учебного материала		
	Теоретические занятия		-
	1	Последовательные этапы оказания первой доврачебной помощи. Оказание помощипострадавшему в бессознательном состоянии.	1
Тема 6.2 Приёмы оказания первой помощи.	Содержание учебного материала		
	Теоретические занятия		-
	1	Искусственное дыхание. Кровотечения. Ушибы, растяжения, вывихи. Переломы. Практические занятия	1
Всего		36	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

№ п./п.	Вид учебной работы	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий	Перечень оборудования и технических средств обучения
1.	Лекционные занятия	Учебная аудитория №310 для проведения занятий лекционного и семинарского типа (практические занятия), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Оснащенность: комплект учебной мебели - 42 посадочных места, мультимедиапроектор, компьютер, акустический комплект, принтер, справочные материалы (словари; справочные материалы), учебно-наглядные пособия, информационные пособия (электронные ресурсы системы Интернет), комплект учебно-методической документации, комплект лицензионного программного обеспечения. Основное оборудование: компьютер в комплекте с подключением к сети «Интернет»: компьютер Intel Core i5-3330 CPU@3.00 GHz / 4 Гб RAM / 512 Гб SSD / Intel HD Graphics / Windows 7 – 1 шт., монитор LG – 1 шт., проектор Projector-10 Nec M3W – 1 шт., экран настенный – 1 шт.
3.	Практические занятия	Учебная аудитория № 407 (лаборатория безопасности жизнедеятельности) для проведения занятий семинарского типа (практические занятия), лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Оснащенность: доска аудиторная, специализированная мебель, комплект технических средств обучения для представления учебной информации, стенды, таблицы, плакаты. Основное оборудование: дозиметрический прибор ДП-5В, актинометр, барометр, гигрометр, огнетушители, психрометр, обучающее контролирующее устройство «Кобра-4М». Средства индивидуальной защиты: противогазы (ГП-5, ГП-7) и респираторы для взрослых и детей, защитные костюмы (ОЗК, Л-1); бытовые дозиметры и рентгенметры для измерения радиации, укомплектованные аптечки и санитарные сумки, индивидуальные перевязочные пакеты, жгуты, шины, носилки; Учебные макеты и оружие: массогабаритные макеты автомата Калашникова (АК-74), макеты гранат (Ф-1, РГД-5) Средства пожаротушения: действующие или учебные огнетушители
4.	Самостоятельная работа	Помещение для самостоятельной работы обучающихся – 310 «Конференц-зал»	Оснащен комплект учебной мебели, компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно - образовательную среду КБГАУ. Комплект учебной мебели на 84 посадочных места. Компьютерная техника обеспечена необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства.

			Электронно-библиотечные системы и электронная информационно-образовательная среда КБГАУ обеспечивают доступ (удаленный доступ) обучающимся, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам.
		Помещение для самостоятельной работы обучающихся: аудитория № 202 Электронный читальный зал «Медиа зал»	Оснащен комплектом учебной мебели, компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно - образовательную среду КБГАУ. Комплект учебной мебели на 29 посадочных мест. Компьютерная техника (9 компьютеров) обеспечена необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства. Электронно-библиотечные системы и электронная информационно-образовательная среда КБГАУ обеспечивают доступ (удаленный доступ) обучающимся, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам.
4	Воспитательная работа	Музей КБГАУ (аудитория №306) Комплект учебной мебели - 16 посадочных места. Аудитория № 110	Компьютерная техника обеспечена необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства. Комплект учебной мебели - 30 посадочных мест, 3 компьютера, с необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

4.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендованные ФУМО, 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.

Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

- **ЭБС «Издательства Лань». Коллекция «ФПУ. 10-11 кл. Изд-во «Просвещение». Общеобразовательные предметы»**
ООО «ЭБС Лань».
Договор № 153022 от 30.06.25 г сроком на 1 год
<http://e.lanbook.com/>

- **ЭБС «ЮРАЙТ» Пакет СПО**
ООО «Электронное издательство Юрайт»
 Лицензионный договор № 7360 от 26.08.2025 г. сроком на 1 год
<https://urait.ru/>
- **ЭБС «Издательства Лань»**
Коллекция «Единая профессиональная база знаний для аграрных вузов»
ООО «Издательство Лань».
 Лицензионный договор № 003/2025-44ФЗ от 22.05.25 г сроком на 1 год
<http://e.lanbook.com/>
- **Сетевая электронная библиотека**
ООО «ЭБС ЛАНЬ»
 Договор № СЭБ НВ-164 от 17.12.2019 г. – бессрочный
<http://e.lanbook.com/>
<http://seb.e.lanbook.com/>
- **ЭБС «Университетская библиотека online». Базовая часть**
ООО «Директ-Медиа»
 Контракт № 51-04/2025 от 22.05.2025 г сроком на 1 год
<http://biblioclub.ru>
- **Научная электронная библиотека e-LIBRARY.RU (SCIENCE INDEX)**
ООО Научная электронная библиотека.
 Лицензионный договор № SIO-2114/2025 от 06.05.2025 сроком на 1 год
<http://elibrary.ru>
- **Сертификат ИТС ПО САБ ИРБИС64**
ООО «Эй Ви Ди - Систем»
 Договор № А-12933 от 12.04.2024 г.
- **Антиплагиат.ВУЗ 5.0**
Модуль поиска «Объединенная коллекция 2020»
АО «Антиплагиат»
 Лицензионный договор № 10023 от 12.05.2025 г. сроком на 1 год

3.3 Перечень лицензионного и свободно-распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

3.3.1 Лицензионное программное обеспечение

Microsoft Office Professional Plus 2013, 2010, 2007 лицензионное соглашение № V2058769

Microsoft Windows 8.1, 8, 10 Vista лицензионное соглашение № V2058769

Microsoft Windows Server 2008R2 лицензионное соглашение № V2058769

AutoDesk AutoCad 2012 Education Product Standalone б/н

Антиплагиат лицензионный договор №8438 от 16.05.24г.

Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition № лицензии 26FE-180912-140403-3-1306

Интернет ресурсы

Наименование ресурса сети «Интернет»	Электронный адрес ресурса
«Российское образование» - федеральный портал	http://www.edu.ru/index.php
Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам"	http://window.edu.ru/

МЧС России	www.mchs.gov.ru —
Охрана труда. Промышленная и пожарная безопасность. Предупреждение чрезвычайных ситуаций	http://www.0-1.ru
Охрана труда и техника безопасности	http://www fcgsen.ru

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения теоретических и практических занятий, выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)		Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
1	2	3
ОК 7. - Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Практический опыт в: содействии сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях. знать: методы и способы к сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях. уметь: содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	Подготовка и к сдаче диф зачета. Ответ во время проведения контрольных мероприятий и диф зачета.
ПК-1.2 Выполнять работы по подготовке к проведению дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений или территорий массового содержания	Навыки - подготовки специального оборудования для проведения дезинфекции, дезинсекции, Умения: проверять работоспособность специального оборудования перед проведением дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений или территорий в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования;	Подготовка и к сдаче диф зачета. Ответ во время проведения контрольных мероприятий и диф зачета.

Результаты переносятся из паспорта программы. Перечень форм контроля следует конкретизировать с учетом специфики обучения по программе дисциплины.

Контрольно-оценочные материалы для промежуточной аттестации Перечень теоретических вопросов к экзамену

1. Что понимают под охраной труда?
2. Как проводится аттестация рабочих мест по условиям труда?
3. Что устанавливают инструкции по охране труда?
4. Каким целям служит инструктаж по охране труда?
5. Кто осуществляет надзор и контроль за соблюдением правил по охране труда?
6. Цели и задачи учебной дисциплины.
7. Виды нормативных правовых актов в области охраны труда.
8. Органы управления безопасностью труда.
9. Виды систем вентиляции.
10. Действие шума на организм человека.
11. Действие электрического тока на организм человека.
12. Пожарная защита на производственных объектах.
13. Климат и здоровье человека.
14. Виды освещения помещений.
15. Основные психологические причины травматизма.
16. Расследование и учёт несчастных случаев на производстве.
17. Составление инструкций по охране труда.
18. Первичные средства пожаротушения.
19. Защита от ионизирующих излучений.
20. Обучение, инструктаж и проверка знаний по охране труда.
21. Защита от статического электричества.
22. Ответственность за нарушение требований по безопасности труда.
23. Средства индивидуальной защиты от поражения электрическим током.
24. Методы обеспечения комфортных климатических условий в помещении.
25. Организация рабочего места для создания комфортных зрительных условий.
26. Искусственные источники света.
27. Первая помощь при ожогах.
28. Первая медицинская помощь при обморожениях.
29. Первая медицинская помощь при переломе конечностей.
30. Искусственное дыхание методом «Изо рта в рот».
31. Искусственное дыхание методом «Изо рта в нос».
32. Искусственное дыхание методом «Каллистова».
33. Искусственное дыхание методом «Сильвестра».

ИНЫЕ СВЕДЕНИЯ И (ИЛИ) МАТЕРИАЛЫ

Перечень образовательных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Формы проведения учебных занятий выбираются преподавателем, исходя из дидактических целей, содержания материала и степени подготовки студентов. Для закрепления теоретических знаний и приобретения необходимых практических навыков и умений программой профессионального модуля предусматривается проведение практических занятий.

Проведение теоретических и практических занятий должно осуществляться в специализированных кабинетах и лабораториях. Профессиональный модуль должен обеспечиваться учебно-методической документацией.

Внеаудиторная работа должна сопровождаться методическим обеспечением и обоснованием времени, затрачиваемого на ее выполнение.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Основные показатели оценки результата
1	2
- выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с прошлым, настоящим или планируемыми видами профессиональной деятельности;	- выявление опасных и вредных производственных факторов и соответствующие им риски
- использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности;	- использование средств коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности;
- участвовать в аттестации рабочих мест по условиям труда, в том числе оценивать условия труда и уровень травмобезопасности;	- владение методикой и порядком проведения аттестации рабочих мест по условиям труда
- проводить вводный инструктаж подчиненных работников (персонала), инструктировать их по вопросам техники безопасности на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ;	- организация проведения вводного инструктажа персонала
- разъяснять подчиненным работникам (персоналу) содержание установленных требований охраны труда;	- владение методикой разъяснения положений по охране труда
- вырабатывать и контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда;	- выявление знаний по положениям охраны труда
- вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения.	- владение методикой оформления нормативной документации
- системы управления охраной труда в организации;	- понимание структуры системы управления охраной труда
- нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации;	- применение законов и нормативных правовых актов в практической деятельности
- обязанности работников в области охраны труда;	- понимание и применение основных положений в области охраны труда
- фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда;	- оценка последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда
- возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом);	- применение производственных инструкций для предотвращения последствий на производстве
- порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала);	- соблюдение порядка и периодичности инструктирования подчиненных работников (персонала)
- порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты.	- умение применения правил по хранению и использованию средств коллективной и индивидуальной защиты