

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Владимирский государственный университет
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
(ВлГУ)

УТВЕРЖДАЮ
Директор КИТП
Н.Е. Мишулина
« 20.02.2022 г. »



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ**

ОХРАНА ТРУДА

для специальности среднего профессионального образования технологического профиля


20.02.04 «Пожарная безопасность»

квалификация **Техник**

Владимир

2022 г.


Рабочая программа учебной дисциплины "Охрана труда" разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности **20.02.04 «Пожарная безопасность»** (утв. Приказом Министерства образования и науки РФ от 07.07.2022. №537) далее – ФГОС СПО

Рабочую программу учебной дисциплины составил преподаватель КИТП
Морохова Н.А. 

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры АТБ и УК
протокол № 1 от «1» сентября 2022 года

Заведующий кафедрой АТ Би УК  Амирсейидов Ш. А.
(наименование кафедры, подпись), Фамилия И. О

Рабочая программа учебной дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность»
протокол № 1 от «1» 09 2022 года

Председатель УМК специальности 20.02.04 заведующий кафедрой АТБиУК
Амирсейидов Ш. А. 

Рабочая программа учебной дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии КИТП
протокол № 2 от «20» 09 2022 года

ЛИСТ ПЕРЕУТВЕРЖДЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ

Программа переутверждена на _____ учебный год
Протокол заседания кафедры № _____ от _____
Заведующий кафедрой _____

Программа переутверждена на _____ учебный год
Протокол заседания кафедры № _____ от _____
Заведующий кафедрой _____

Программа переутверждена на _____ учебный год
Протокол заседания кафедры № _____ от _____
Заведующий кафедрой _____

Программа переутверждена на _____ учебный год
Протокол заседания кафедры № _____ от _____
Заведующий кафедрой _____

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОХРАНА ТРУДА»

1.1. Место учебной дисциплины в структуре ППССЗ:

Учебная дисциплина "Охрана труда" является обязательной частью общепрофессионального цикла в пределах освоения ППССЗ по специальности СПО 20.02.04 «Пожарная безопасность».

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины "Охрана труда" студент освоит следующие умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК-07, ОК-08, ЛР-10	<ul style="list-style-type: none">- соблюдать нормы экологической безопасности;- определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности;- осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства;- организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона.- использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей;- применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности;- пользоваться средствами профилактики перенапряжения характерными для данной специальности.- заботиться о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой.	<ul style="list-style-type: none">- правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности;- основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности;- пути обеспечения ресурсосбережения;- принципы бережливого производства;- основные направления изменения климатических условий региона.- роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека;- основы здорового образа жизни;- условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности;- средства профилактики перенапряжения.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	<i>Объем часов</i>
Обязательная учебная нагрузка	56
в т.ч. в форме практической подготовки	16
в том числе:	
теоретическое обучение (лекции)	28
лабораторные занятия	28
практические занятия	-
курсовая работа (проект)	-
Самостоятельная работа	-
Промежуточная аттестация дифференцированный зачет	

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

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем в часах	Коды компетенций
1	2	3	4
Тема 1. Введение	<p>Содержание учебного материала</p> <p>1. Цели, задачи и предмет изучения охраны труда. Основные понятия безопасности труда: труд, производственная деятельность, рабочая зона, рабочее место, производственная безопасность, производственная санитария, гигиена труда, травма, несчастный случай, профессиональное заболевание, негативные факторы, опасность, опасные производственные факторы, вредные производственные факторы, риск</p> <p>2. Идентификация опасностей.</p>	2	ОК-07, ОК-08, ЛР-10
Тема 2. Правовые и организационные основы охраны труда	<p>Содержание учебного материала</p> <p>1. Основные законы по трудовому праву в РФ. Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации.</p> <p>2. Правила и нормы по охране труда, личной и производственной санитарии и пожарной защите.</p> <p>3. Государственные гарантии и социальная поддержка граждан РФ. Защита прав и свобод граждан РФ.</p>	6	ОК-07, ОК-08, ЛР-10
Тема 3. Условия труда на предприятиях	<p>Содержание учебного материала</p> <p>1. Особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности. Вредные производственные факторы: понятие, классификация.</p> <p>2. Краткая характеристика отдельных видов вредных производственных факторов (микроклимат, освещение, токсические вещества, шум, вибрация, электромагнитные поля и т.д.), их воздействие на человека.</p> <p>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</p> <p>1. Анализ вредных и травмоопасных факторов</p> <p>2. Определение типа опасности.</p> <p>3. Оценка выносливости и работоспособности организма.</p>	12	ОК-07, ОК-08, ЛР-10
		4	
		8	
		2	
		4	
		2	

Тема 4. Техника безопасности	Содержание учебного материала	14	ОК-07, ОК-08, ЛР-10
	1. Система мер по безопасной эксплуатации опасных производственных объектов и снижению вредного воздействия на окружающую среду.		
	2. Средства и методы повышения безопасности технических средств и технологических процессов.		
	3. Правила безопасной эксплуатации механического оборудования.		
	4. Расследование и учет несчастных случаев на производстве. Оформление журнала инструктажей на производстве.	8	
Тема 5. Средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности.	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	6	
	1. Исследование травматизма на производстве.	2	
	2. Составление плана мероприятий по предупреждению травматизма	2	
	3. Исследование профессиональных заболеваний на производстве.	2	
	Содержание учебного материала	16	ОК-07, ОК-08, ЛР-10
	1. Здоровый образ жизни.	4	
2. Условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности;			
Тема 6. Способы и средства защиты окружающей среды.	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	12	
	1. Оценка уровня здоровья методом анкетирования.	2	
	2. Оценка состояния сердечно-сосудистой системы	2	
	3. Оценка функционального состояния дыхательного аппарата организма человека	2	
	4. Изучение влияния адаптации человека к условиям окружающей среды.	2	
	5. Определение класса условий труда по тяжести производственного процесса.	2	
6. Определение класса условий труда по напряженности производственного процесса.	2		
Тема 6. Способы и средства защиты окружающей среды.	Содержание учебного материала	6	ОК-07, ОК-08, ЛР-10
	1. Профилактические мероприятия по охране окружающей среды, технике безопасности и производственной санитарии.	4	
	2. Ресурсосбережение		
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	2	
Промежуточная аттестация	1. Действия в чрезвычайных ситуациях	2	
Всего:		56	<i>дифференцированный зачет</i>

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Для реализации программы учебной дисциплины «Охрана труда» предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет «Лекционный кабинет по ОБЖ», оснащенный, техническими средствами обучения: ноутбук, проектор, экран.

В случае необходимости:

«Лаборатория по безопасности жизнедеятельности на производстве», оснащенная необходимым для реализации программы учебной дисциплины оборудованием: средствами оказания первой медицинской помощи; тренажером сердечно-легочной и мозговой реанимации «Максим», лабораторными стендами, комплектом учебно-наглядных пособий.

3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение

3.2.1. Книгообеспеченность¹

Наименование литературы: автор, название, вид издания, издательство	Год издания	КНИГООБЕСПЕЧЕННОСТЬ
		Количество экземпляров изданий в библиотеке ВлГУ в соответствии / Наличие в электронном каталоге ЭБС
1	2	3
Основная литература²		
Карнаух, Н. Н. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / Н. Н. Карнаух. — Москва : Издательство Юрайт., — 380 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02527-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL	2021	https://urait.ru/bcode/469429
Охрана труда. Методика проведения расследований несчастных случаев на производстве: Учебное пособие / Пачурин Г. В., Щенников Н. И., Курагина Т. И. - 2-е изд., доп.-М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М.,-143 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-00091-671-1	2017	https://znanium.com/read?id=337514
Дополнительная литература		
Коробко В.И. Охрана труда [Эл. ресурс]: учебное пособие/Коробко В.И.-М.: ЮНИТА-ДАНА, -239 с	2014	http HYPERLINK "http://www.iprbookshop.ru/16426/"
Охрана труда и трудовправовой контроль (надзор): научно-практическое пособие / А. М. Лушников, М. В. Лушникова. - Москва : Проспект., - 248 с. - ISBN 978-5-392-15450-0	2016	https://www.elibrary.ru/item.asp?id=27293875

1.2.2. Периодические издания

Журнал "Охрана труда и социальное страхование" <http://www.otiss.ru/work.html>;

Журнал "Охрана труда. практикум" <http://www.otiss.ru/prakt.html>

3.2.3. Интернет-ресурсы

Федерального центра информационно-образовательных ресурсов - URL:<http://fcior.edi.ru/>

Федеральное хранилище Единой коллекции цифровых образовательных ресурсов - URL:
<http://school-collection.edi.ru/>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
<p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none"> - правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; - основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; - пути обеспечения ресурсосбережения; - принципы бережливого производства; - основные направления изменения климатических условий региона. - роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; - основы здорового образа жизни; - условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности; - средства профилактики перенапряжения. 	<p>Показывает высокий уровень знания основных понятий, принципов и законов в области защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий;</p> <p>Демонстрирует системные знания требований по охране труда, технике безопасности и защиты окружающей среды при ведении профессиональной деятельности.</p>	<p>Оценка решений ситуационных задач</p> <p>Тестирование</p> <p>Устный опрос</p> <p>Оценка результатов выполнения лабораторной работы</p>
<p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - соблюдать нормы экологической безопасности; - определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности; - осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства; - организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона. - использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; - применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; - пользоваться средствами профилактики перенапряжения характерными для данной специальности. - заботиться о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой. 	<p>Демонстрирует умение использовать меры по безопасной эксплуатации опасных производственных объектов и снижению вредного воздействия на окружающую среду.</p> <p>Владеет навыками ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности;</p> <p>Способен адекватно использовать принципы бережливого производства;</p> <p>Способен использовать физкультурно-оздоровительную деятельность в профессиональных целях.</p> <p>Демонстрирует владение средствами профилактики перенапряжения характерными для данной специальности.</p>	<p>Наблюдение в процессе лабораторных занятий</p> <p>Оценка решений ситуационных задач</p> <p>Тестирование</p> <p>Оценка результатов выполнения лабораторной работы</p>