

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



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по ОД

А.А.Панфилов

«01» сентября 2021 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ**

ОХРАНА ТРУДА

для специальности среднего профессионального образования

23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, агрегатов и систем автомобилей»

Владимир

2021 г.

2021

Рабочая программа учебной дисциплины " Охрана труда "разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом (далее - ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее - СПО) 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, агрегатов и систем автомобилей» (утвержденная приказом Министерства образования и науки РФ от 09.12.2016. №1568)

Кафедра разработчик: «Автотранспортная и техносферная безопасность» (далее АТБ)

Рабочую программу составил: [подпись] Морохова Н.А преподаватель КИТП

Рецензент [подпись] Козлов Иван Сергеевич

(представитель работодателя)

Ведущий инженер ООО «Стройресурс»

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры АТБ

протокол № 1 от « 30 » августа 2021 г

Зав. кафедрой АТБ [подпись] Амирсейидов Ш.А., к.т.н., доцент

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии по специальности «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, агрегатов и систем автомобилей» протокол № 1 от « 30 » августа 2021 года

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии КИТП ВлГУ

протокол № 1 от « 31 » августа 2021 года

Директор КИТП ВлГУ [подпись] Н.Е. Мишулина

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 _____

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
• ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
• СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
• УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	9
• КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОХРАНА ТРУДА»

1.1. Место учебной дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина "Охрана труда" является обязательной частью общепрофессионального цикла по специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, агрегатов и систем автомобилей» в соответствии с ФГОС по специальности СПО.

Учебная дисциплина "Охрана труда" обеспечивает формирование профессиональных и общих компетенций по всем видам деятельности ФГОС по профессии/специальности специалист. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК-1, ОК-2, ОК-07, ОК-09, ОК-10, ПК-5.3.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

Содержание программы "Охрана труда" направлена на достижение следующих целей:

- формирование у будущих специалистов знаний по вопросам охраны труда в отрасли;
- методам и средствам обеспечения безопасных условий труда на производстве, эксплуатации технологического оборудования;
- способствовать развитию профессиональных компетенций обучающихся, необходимых для реализации профессиональной деятельности;
- вооружение будущих выпускников теоретическими и практическими знаниями по общим вопросам охраны труда, пожарной безопасности, правилам внутреннего трудового распорядка.

В рамках программы учебной дисциплины "Охрана труда" обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК-1, ОК-2, ОК-07, ОК-09, ОК-10, ПК-5.3	<ul style="list-style-type: none">- обеспечивать безопасность труда на производственном участке.- использовать экобиозащитную и противопожарную технику;- организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;- содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	<ul style="list-style-type: none">- правила охраны труда, противопожарной и экологической безопасности,- виды, периодичность и правила оформления инструктажа;- особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности,- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации;- основные причины возникновения пожаров и взрывов;- меры предупреждения пожаров и взрывов;- профилактические мероприятия по охране окружающей среды, технике безопасности и производственной санитарии;- требования безопасного использования оборудования;- принципы прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях;

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
	Всего
Максимальная учебная нагрузка (всего)	40
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	36
в том числе:	
Теоретическое обучение (лекции)	24
лабораторные занятия	12
консультация	-
контрольные работы	-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	4
в том числе:	
внеаудиторная самостоятельная работа	4
Промежуточная аттестация	Диф. зачет

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины Охрана труда

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Коды компетенций, формируанию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1 Введение.	<u>Содержание учебного материала</u> Цели, задачи и предмет изучения охраны труда. Основные понятия безопасности труда: труд, производственная деятельность, рабочая зона, рабочее место, производственная безопасность, профессиональная санитария, гигиена труда, травма, несчастный случай, профессиональное заболевание, вредные факторы, опасность, опасные производственные факторы, вредные производственные факторы, риск. Идентификация опасностей.	2	ОК-1, ОК-2, ОК-7, ОК-09, ОК-10, ПК-5.3
Раздел 2 Правовые и организационные основы охраны труда	<u>Содержание учебного материала</u> Основные законы по трудовому праву в РФ. Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации. Правила и нормы по охране труда, личной и производственной санитарии и пожарной защите. Государственные гарантии и социальная поддержка граждан РФ. Защита прав и свобод граждан РФ. <u>Самостоятельная работа обучающихся</u> Охрана труда инвалидов. Особая охрана трудовых прав несовершеннолетних в законодательстве России и правовых актах Европейского союза. Законодательство в области охраны окружающей среды и здоровья человека	2	ОК-1, ОК-2, ОК-7, ОК-09, ОК-10, ПК-5.3
Раздел 3 Условия труда на предприятиях	<u>Содержание учебного материала</u> Особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности. Вредные производственные факторы: понятие, классификация. Краткая характеристика отдельных видов вредных производственных факторов (микроклимат, освещение, токсические вещества, шум, вибрация, электромагнитные поля и т.д.), их воздействие на человека. <u>Лабораторные занятия</u> 1. Анализ вредных и травмоопасных факторов 2. Определение типа опасности. 3. Оценка выносливости и работоспособности организма.	4	ОК-1, ОК-2, ОК-7, ОК-09, ОК-10, ПК-5.3

1	2	3	4
Раздел 4 Техника безопасности	<p>Содержание учебного материала Система мер по безопасной эксплуатации опасных производственных объектов и снижению вредного воздействия на окружающую среду. Средства и методы повышения безопасности технических средств и технологических процессов. Правила безопасной эксплуатации механического оборудования.</p> <p>Лабораторные занятия 1. Исследование травматизма на производстве. 2. Составление мероприятий по предупреждению травматизма</p>	6	ОК-1, ОК-2, ОК-7, ОК-09, ОК-10, ПК-5.3
Раздел 5 Пожарная безопасность. Электробезопасность	<p>Содержание учебного материала Основные причины возникновения пожаров и взрывов. Категорирование производств по взрыво- и пожароопасности. Меры предупреждения пожаров и взрывов. Действие электрического тока на организм человека. Классификация помещений по степени опасности поражения электрическим током. Средства защиты от поражения электрическим током.</p> <p>Лабораторные занятия 1. Виды огнетушителей и правила пользования ими.</p>	4 2	ОК-1, ОК-2, ОК-7, ОК-09, ОК-10, ПК-5.3
Раздел 6 Способы и средства защиты от вредных производственных факторов.	<p>Содержание учебного материала Профилактические мероприятия по охране окружающей среды, технике безопасности и производственной санитарии. Средства индивидуальной и коллективной защиты. Порядок хранения и использования.</p> <p>Лабораторные занятия 1. Определение и назначение средств индивидуальной защиты.</p> <p>Самостоятельная работа обучающихся Огнетушащие средства. Правила, приёмы и способы применения первичных средств пожаротушения. Коллективные средства защиты. Средства индивидуальной защиты.</p>	4 2 2	ОК-1, ОК-2, ОК-7, ОК-09, ОК-10, ПК-5.3
Промежуточная аттестация ВСЕГО:		Диф. зачет 40	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ 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», абортаторными стендами, комплектом учебно-наглядных пособий.

3.2. Учебно - методическое обеспечение

Перечень рекомендуемых учебных изданий, интернет-ресурсов, дополнительной литературы:

3.2.1. Книгообеспеченность

Наименование литературы: автор, название, вид издания, издательство	Год издания	Книгообеспеченность	
		Количество экземпляров изданий в библиотеке ВлГУ в соответствии с ФГОС СПО	Наличие в электронной библиотеке ВлГУ
Основная литература			
<i>Карнаух, Н. Н.</i> 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	2016		https://znanium.com/read?id=337514
Охрана труда учебник / А.А. Челноков, И.Н. Жмыхов, В.Н. Цап; под общ. ред. А.А. Челнокова. – 2-е изд. испр. и доп. – Минск: Выш. шк., 655 с.: ил. - ISBN 978-985-06-2088-0.	2014		https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9789850620880.html
Дополнительная литература			
Коробко В.И. Охрана труда [Эл. ресурс]: учебное пособие/Коробко В.И.-М.: ЮНИТА-ДАНА, -239 с	2014		http HYPERLINK "http://www.iprbooks.hop.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

3.2.2. 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

1. Федерального центра информационно-образовательных ресурсов - URL:<http://fcior.edi.ru/>
2. Федеральное хранилище Единой коллекции цифровых образовательных ресурсов - URL:
<http://school-collection.edi.ru/>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
Знания: Меры предупреждения пожаров и взрывов; Основные причины возникновения пожаров и взрывов; Особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности, правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; Правила безопасной эксплуатации механического оборудования; Профилактические мероприятия по охране окружающей среды, технике безопасности и производственной санитарии;	Показывает высокий уровень знания основных понятий, принципов и законов в области защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий; Демонстрирует системные знания требований по охране труда, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды при обслуживании и ремонте двигателей, систем и агрегатов автомобилей.	Оценка решений ситуационных задач Тестирование Устный опрос Оценка результатов выполнения лабораторной работы
Умения: Применять средства индивидуальной и коллективной защиты.	Демонстрирует умение использовать средства индивидуальной защиты и оценивать правильность их применения. Владеет навыками по организации охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды при выполнении нескольких видов технологических процессов.	Наблюдение в процессе лабораторных занятий Оценка решений ситуационных задач
Организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; Использовать экобиозащитную и противопожарную технику	Демонстрирует умение пользоваться принципами разработки технических решений и технологий в области защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий;	

<p>Проводить анализ опасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; Соблюдать требования по безопасному ведению технологического процесса.</p>	<p>Способен осуществлять идентификацию опасных и вредных факторов, создаваемых средой обитания и производственной деятельностью человека.</p>
<p>Визуально определять пригодность СИЗ к использованию.</p>	<p>Демонстрирует самостоятельность во владении навыками оценки технического состояния и остаточного ресурса оборудования в целом, отдельных элементов и СИЗ.</p>

**ЛИСТ ПЕРЕУТВЕРЖДЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ “ОХРАНА ТРУДА”**

Программа переутверждена на 2022/2023 учебный год
Протокол заседания кафедры АТБиУК № 5 от 31 октября 2022 г.
Зав. кафедрой АТБиУК Шеф Амирсейидов Ш.А.

Программа переутверждена на _____ учебный год
Протокол заседания кафедры АТБиУК № _____ от _____
Зав. кафедрой АТБиУК _____ Амирсейидов Ш.А.

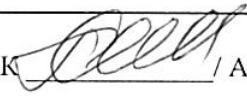
Программа переутверждена на _____ учебный год
Протокол заседания кафедры АТБиУК № _____ от _____
Зав. кафедрой АТБиУК _____ Амирсейидов Ш.А.

Программа переутверждена на _____ учебный год
Протокол заседания кафедры АТБиУК № _____ от _____
Зав. кафедрой АТБиУК _____ Амирсейидов Ш.А.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочую программу учебной дисциплины
“Охрана труда”

программы подготовки специалистов среднего звена
**23.02.07. Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов
автомобилей**

Номер изменения	Внесены изменения в части/разделы рабочей программы	Исполнитель ФИО	Основание (номер и дата протокола заседания кафедры)
1	По тексту РП заменить: ОК09 на ОК02 ОК10 на ОК09	Амирсейидов Ш.А.	№4 от 10.10.22
2			

Зав. кафедрой АТБиУК  / Амирсейидов Ш.А.