

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ РЕСПУБЛИКИ КОМИ
КОМИ РЕСПУБЛИКАСА ВЕЛӦДАН, НАУКА ДА ТОМ ЙӦЗ ПОЛИТИКА МИНИСТЕРСТВО**

**Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Сыктывкарский автомеханический техникум»**

**«СЫКТЫВКАРСА АВТОМЕХАНИЧЕСКӦЙ ТЕХНИКУМ»
УДЖСИКАСӦ ВЕЛӦДАН КАМУ УЧРЕЖДЕНИЕ**

РЕКОМЕНДОВАНА

на заседании предметной

(цикловой) комиссии

20 мая 2022 г. протокол № 9

Председатель ПЦК Игошев Р.С.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГПОУ «Сыктывкарский
автомеханический техникум»

_____ И.В. Юрецкая

_____ 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП 08. ОХРАНА ТРУДА**

**23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей,
систем и агрегатов автомобилей**

Рабочая программа учебной дисциплины «Охрана труда» разработана на основе
Федерального Государственного образовательного стандарта (далее ФГОС) по
специальности среднего профессионального образования (далее СПО) 23.02.07 Техническое
обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей (Приказ Минобрнауки
России от 09.12.2016 № 1568 (ред. от 17.12.2020))

ОРГАНИЗАЦИЯ - РАЗРАБОТЧИК: Государственное профессиональное образовательное
учреждение «Сыктывкарский автомеханический техникум»

СОСТАВИТЕЛЬ:

Цынгина Н.Ю., преподаватель ГПОУ «Сыктывкарский автомеханический техникум»

СОДЕРЖАНИЕ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.....	4
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	5
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	6
2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы.....	6
2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Охрана труда».....	7
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ.....	12
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	13

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Содержание учебной дисциплины ОП.08 Охрана труда (уровень подготовки: базовый) направлено на формирование профессиональных и общих компетенций:

ПК 1.1.	Осуществлять диагностику систем, узлов и механизмов автомобильных двигателей.
ПК 1.2.	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей согласно технологической документации.
ПК 1.3.	Проводить ремонт различных типов двигателей в соответствии с технологической документацией.
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, 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.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Охрана труда

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы (далее ОПОП) в соответствии с ФГОС по специальности **23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей**

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Охрана труда» входит в цикл «Общепрофессиональные дисциплины».

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины

Знать:

- правила охраны труда, противопожарной и экологической безопасности, виды, периодичность и правила оформления инструктажа.

Уметь:

- практически обеспечивать безопасность труда на производственном участке.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины

максимальной учебной нагрузки обучающегося **42 часа**, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося **42 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)	42
Обязательные аудиторные учебные занятия (всего)	42
в том числе:	
– лабораторные занятия (<i>если предусмотрено</i>)	-
– практические занятия (<i>если предусмотрено</i>)	20
Самостоятельная работа (всего)	-
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ в форме ЭКЗАМЕНА	-

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	Осваиваемые элементы компетенций
1	2	3	4
РАЗДЕЛ 1. Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда на предприятии		12	
Тема 1.1 Основные положения законодательства об охране труда на предприятии	Содержание учебного материала	8	ПК 1.1- ПК 1.3, ОК 01- ОК 07, ОК 09 – ОК 11
	Основы законодательства об охране труда. Вопросы охраны труда в Конституции РФ.	1	
	Вопросы охраны труда в Трудовом кодексе РФ.	1	
	Права и обязанности работников в области охраны труда.	1	
	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий труда.	1	
	Ответственность за нарушение законодательства об охране труда.	1	
	В том числе, практических занятий	4	
	Практическое занятие № 1 Изучение Типовых правил внутреннего трудового распорядка	2	
	Практическое занятие № 2 Изучение Правил по охране труда на автомобильном транспорте.	2	
Тема 1.2 Организация управления охраной труда на автотранспортном предприятии	Содержание учебного материала	4	ПК 1.1- ПК 1.3, ОК 01- ОК 07, ОК 09 – ОК 11
	Управление охраной труда на автотранспортном предприятии. Государственный надзор за охраной труда. Трехступенчатый контроль охраны труда на предприятиях. Надзор и контроль за охраной труда на предприятии	1	
	Обучение, инструктаж. Проверка знаний по охране труда.	1	
	В том числе, практических занятий	2	
	Практическое занятие № 3 Изучение инструкции по охране труда	2	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Раздел 2. Опасные и вредные производственные факторы		8	
Тема 2.1	Содержание учебного материала	4	

Воздействие негативных факторов на человека. Методы и средства защиты от опасностей	Опасные и вредные производственные факторы.	1	ПК 1.1- ПК 1.3, ОК 01- ОК 07, ОК 09 – ОК 11
	Воздействие опасных и вредных производственных факторов на организм человека. Меры безопасности при работе с вредными веществами.	1	
	В том числе, практических занятий	2	
	Практическое занятие № 4 Классы условий труда	2	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Тема 2.2 Методы и средства защиты от опасностей	Содержание учебного материала	4	ПК 1.1- ПК 1.3, ОК 01- ОК 07, ОК 09 – ОК 11
	Средства индивидуальной защиты. Порядок обеспечения СИЗ работников	1	
	Средства личной гигиены. Экобиозащитная техника.	1	
	В том числе, практических занятий	2	
	Практическое занятие № 5 Правильное применение средств индивидуальной защиты.	2	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
РАЗДЕЛ 3 Обеспечение безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности		22	
Тема 3.1 Безопасные условия труда. Особенности обеспечения безопасных условий труда на автомобильном транспорте	Содержание учебного материала	4	ПК 1.1- ПК 1.3, ОК 01- ОК 07, ОК 09 – ОК 11
	Требования к территориям, местам хранения автомобилей	1	
	Требования к производственным, административным, санитарно-бытовым помещениям		
	Вентиляция	1	
	Отопление		
	Производственное освещение		
	В том числе, практических занятий	2	
	Практическое занятие № 6 Расчет освещенности	2	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Тема 3.2 Предупреждение производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников на	Содержание учебного материала	6	ПК 1.1- ПК 1.3, ОК 01- ОК 07, ОК 09 – ОК 11
	Обучение работников АТП безопасности труда	1	
	Задачи и формы пропаганды охраны труда		
	Обеспечение оптимальных режимов труда и отдыха работников АТП		
	Работы с вредными условиями труда	1	
	Организация медицинских осмотров работников		
	Основные причины производственного травматизма и профессиональных заболеваний.		

предприятиях автомобильного транспорта	Несчастные случаи на производстве		
	В том числе, практических занятий	4	
	Практическое занятие № 7 Оформление акта формы Н-1.	2	
	Практическое занятие № 8 Решение ситуационных задач по теме «Несчастные случаи на производстве»	2	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Тема 3.3. Электробезопасность	Содержание учебного материала	4	ПК 1.1- ПК 1.3, ОК 01- ОК 07, ОК 09 – ОК 11
	Действие электрического тока на организм человека. Классификация электроустановок и производственных помещений по степени электробезопасности	1	
	Шаговое напряжение. Статическое электричество. Технические способы и средства защиты от поражения электрическим током. Первая помощь при поражении электрическим током	1	
	В том числе, практических занятий	2	
	Практическое занятие № 9 Работа с раздаточным материалом по теме: «Электробезопасность»	2	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Тема 3.4. Требования техники безопасности при техническом обслуживании и ремонте автомобилей	Содержание учебного материала	4	ПК 1.1- ПК 1.3, ОК 01- ОК 07, ОК 09 – ОК 11
	Требования безопасности при техническом обслуживании и ремонте автомобилей	1	
	Требования безопасности при уборке и мойке автомобилей, агрегатов и деталей	1	
	Правила безопасности при диагностировании, выполнении слесарных, сборочных, аккумуляторных, кузнечных, рессорных, медницко-жестяницких, шиноремонтных, окрасочных, антикоррозийных работ и работ по обработке металла и дерева	1	
	Организация и контроль деятельности персонала подразделения по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.	1	
	Техника безопасности при проведении работ по ремонту электрооборудования и электронных систем автомобилей		
Тема 3.5 Основы пожарной безопасности	Содержание учебного материала	4	ПК 1.1- ПК 1.3, ОК 01- ОК 07, ОК 09 – ОК 11
	Причины возникновения пожаров на производстве, на автотранспорте.	1	
	Требования пожарной безопасности к предприятиям автомобильного транспорта.		
	Задачи пожарной профилактики. Ответственные лица за пожарную безопасность. Первичные средства пожаротушения. Эвакуация людей и транспорта при пожаре	1	
	В том числе, практических занятий	2	

	Практическое занятие № 10 Изучение средств пожаротушения. Расчет количества первичных средств пожаротушения для автотранспортного предприятия	2	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Промежуточная аттестация в форме ЭКЗАМЕНА			
Всего:		42	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Реализация программы предполагает наличие учебного кабинета по охране труда. Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета:

- рабочее место преподавателя;
- рабочие места по количеству обучающихся;
- учебно-наглядные пособия: плакаты, схемы, таблицы;
- образцы средств индивидуальной защиты, пожаротушения;
- компьютер с лицензионным программным обеспечением;
- мультимедийный проектор

3.2. Информационное обеспечение обучения. Перечень используемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

ОСНОВНЫЕ ИСТОЧНИКИ:

1. Графкина М.В. Охрана труда. Автомобильный транспорт: Учебник для СПО / М.В. Графкина. - М.: Академия, 2019. – 192 с.
2. Кланица В. С. Охрана труда на автомобильном транспорте : учеб. пособие для нач. проф. Образования. М. : Академия, 2012. 176 с.
3. Туревский И. С. Охрана труда на автомобильном транспорте : учебное пособие. М. : ИНФРА-М, 2010. 240 с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ:

1. "Конституция Российской Федерации" (принята всенародным голосованием 12.12.1993).
2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ (ред. от 01.04.2019).
3. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ "О пожарной безопасности"
4. Постановление Минтруда России от 24.10.2002 № 73 "Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях" (Зарегистрировано в Минюсте России 05.12.2002 N 3999)
5. Трудовое право : Учебник для прикладного бакалавриата / под ред. В. Л. Гейхмана. М. : Юрайт, 2015. 407 с.

ИНТЕРНЕТ- РЕСУРСЫ:

1. Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Электронная библиотека [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://window.edu.ru/window,свободный>. — Загл. с экрана.
2. Российская национальная библиотека [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://nlr.ru/lawcenter, свободный>. — Загл. с экрана.
3. Электронные библиотеки России/pdfучебники студентам [Электронный ресурс].— Режим доступа: <http://www.gaudeamus.omskcitv.com/mvPDFlibrary.html,свободный>.— Загл. с экрана.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

<i>Результаты обучения</i>	<i>Критерии оценки</i>	<i>Формы и методы оценки</i>
<i>I. Знания:</i>		
правил охраны труда, противопожарной и экологической безопасности, виды, периодичности и правил оформления инструктажа	Демонстрировать знание правил охраны труда, противопожарной и экологической безопасности, виды, периодичности и правил оформления инструктажа	- устный, письменный опрос, - подготовка докладов, - составление кроссвордов, - подготовка сообщений.
<i>II. Умения:</i>		
практически обеспечивать безопасность труда на производственном участке	Демонстрировать технологию обеспечения безопасных условий труда в различных ситуациях профессиональной деятельности	- оценка отчёта по практическому занятию, - оценка результатов на дифференцированном зачете