

**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**

Утверждаю:

Директор ГПОУ

«Сыктывкарский автомеханический
техникум»_____ И.В. Юрецкая

Приказ №283 от 31 августа 2021 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП 02. ОХРАНА ТРУДА**

23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Сыктывкар, 2021

Рабочая программа учебной дисциплины «Охрана труда» разработана на основе Федерального Государственного образовательного стандарта (далее ФГОС) по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей (Приказ Минобрнауки России от 09.12.2016 № 1581, (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.....	6
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	7
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ.....	11
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	12

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Содержание учебной дисциплины ОП.02 Охрана труда (уровень подготовки: базовый)
направлено на формирование профессиональных и общих компетенций

ПК 1.1.	Определять техническое состояние автомобильных двигателей.
ПК 1.2.	Определять техническое состояние электрических и электронных систем автомобилей.
ПК 1.3.	Определять техническое состояние автомобильных трансмиссий.
ПК 1.4.	Определять техническое состояние ходовой части и механизмов управления автомобилей.
ПК 1.5.	Выявлять дефекты кузовов, кабин и платформ.
ПК 2.1.	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей.
ПК 2.2.	Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей.
ПК 2.3.	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий.
ПК 2.4.	Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей.
ПК 2.5.	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных кузовов.
ПК 3.1.	Производить текущий ремонт автомобильных двигателей.
ПК 3.2.	Производить текущий ремонт узлов и элементов электрических и электронных систем автомобилей.
ПК 3.3.	Производить текущий ремонт автомобильных трансмиссий.
ПК 3.4.	Производить текущий ремонт ходовой части и механизмов управления автомобилей.
ПК 3.5.	Производить ремонт и окраску кузовов.
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 профессии **23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию 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

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ПК 1.1- ПК 1.5, ПК 2.1- ПК 2.5, ПК 3.1- ПК 3.5, ОК 01- ОК 7, ОК 09-11	У1: выполнять требования безопасности при проведении ремонтных работ	З1: инструкции и правила охраны труда

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины

максимальной учебной нагрузки обучающегося **36 часов**, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося **36 часов**;
- самостоятельной работы обучающегося **0 часов**

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
Обязательные аудиторные учебные занятия (всего)	36
в том числе:	
– лабораторные занятия (<i>если предусмотрено</i>)	-
– практические занятия (<i>если предусмотрено</i>)	18
Самостоятельная работа (всего)	-
в том числе:	-
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ в форме дифференцированного зачета	1

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		10	
Тема 1.1 Правовые основы трудового законодательства, государственный контроль состояния охраны труда	Содержание учебного материала	6	
	Основы законодательства об охране труда. Вопросы охраны труда в Конституции РФ. Вопросы охраны труда в Трудовом кодексе РФ.	1	ПК 1.1- ПК 1.5, ПК 2.1- ПК 2.5, ПК 3.1- ПК 3.5, ОК 01- ОК7, ОК 09-11
	Права и обязанности работников в области охраны труда	1	
	Надзор и контроль за соблюдением законодательства об охране труда. Трехступенчатый контроль за соблюдением охраны труда.	1	
	Ответственность за нарушение охраны труда	1	
	В том числе, практических занятий	2	
	Практическое занятие № 1 Изучение обязанностей работодателя по обеспечению безопасных условий труда	2	
Тема 1.2 Инструктажи и обучение безопасности труда	Содержание учебного материала	4	
	Виды обучения по охране труда. Виды инструктажей	1	ПК 1.1- ПК 1.5,ПК 2.1- ПК 2.5,ПК 3.1- ПК 3.5, ОК 01- ОК7, ОК 09-11
	Особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности (при проведении погрузочно-разгрузочных работ, при перевозках грузов)	1	
	В том числе, практических занятий	2	
	Практическое занятие № 2 Изучение инструкций по охране труда. Заполнение Журнала инструктажей по охране труда	2	
Раздел 2. Обеспечение безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности		25	
Тема 2.1 Опасные и вредные производственные факторы	Содержание учебного материала	8	
	Классификация опасных и вредных производственных факторов. Воздействие опасных и вредных производственных факторов на организм человека.	1	ПК 1.1- ПК 1.5, ПК 2.1- ПК 2.5, ПК 3.1- ПК
	Производственный травматизм и профессиональные заболевания	1	
	В том числе, практических занятий	6	
	Практическое занятие № 3		

	Классы условий труда. Специальная оценка условий труда. Разработка мероприятий по охране труда	2	3.5, ОК 01- ОК7, ОК 09-11
	Практическое занятие № 4 Анализ причин производственного травматизма и профессиональных заболеваний	2	
	Практическое занятие № 5 Решение ситуационных задач: «Несчастные случаи на производстве»	2	
Тема 2.2 Методы и средства защиты от опасностей	Содержание учебного материала	6	
	Параметры микроклимата и воздушной среды на производстве. Производственное освещение, виды и системы. Вентиляция. Отопление	1	ПК 1.1- ПК 1.5, ПК 2.1- ПК 2.5, ПК 3.1- ПК 3.5, ОК 01- ОК7, ОК 09-11
	Средства коллективной и индивидуальной защиты. Порядок обеспечения СИЗ работников.	1	
	В том числе, практических занятий	4	
	Практическое занятие № 6 Расчет освещенности	2	
	Практическое занятие № 7 Применение средств коллективной и индивидуальной защиты.	2	
Тема 2.3 Основы пожарной и электробезопасности	Содержание учебного материала	6	
	Причины возникновения пожаров на производстве. Первичные средства пожаротушения. Эвакуация людей и транспорта при пожаре	1	ПК 1.1- ПК 1.5, ПК 2.1- ПК 2.5, ПК 3.1- ПК 3.5, ОК 01- ОК7, ОК 09-11
	Действие электрического тока на организм человека. Шаговое напряжение. Защита человека от поражения электрическим током	1	
	В том числе, практических занятий	4	
	Практическое занятие № 8 Расчет первичных средств пожаротушения	2	
	Практическое занятие № 9 Первая помощь при поражении электрическим током	2	
Тема 2.4 Безопасное проведение работ по техническому обслуживанию, ремонту и проверке	Содержание учебного материала	5	
	Требования к помещениям для технического обслуживания ремонта автомашин, к помещениям для хранения горюче-смазочных материалов.	1	ПК 1.1- ПК 1.5, ПК 2.1- ПК 2.5, ПК 3.1- ПК
	Требования к техническому состоянию и оборудованию автотранспортных средств.	1	
	Обеспечение безопасности при мойке агрегатов, узлов и деталей автотранспортных средств. Обеспечение безопасности при слесарных и смазочных работах.	1	

технического состояния автотранспортных средств	Обеспечение безопасности при работе с аккумуляторными батареями.	1	3.5, ОК 01- ОК7, ОК 09-11
	Обеспечение безопасности при сварочных работах, при проведении демонтажа и монтажа шин.	1	
	В том числе, практических занятий	-	
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета		1	
Всего:		36	

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.

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 (ред. от 30.10.2018) "О пожарной безопасности"
4. Постановление Минтруда России от 24.10.2002 N 73 (ред. от 14.11.2016) "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

Результаты обучения	Критерии оценки	Формы и методы оценки
З: инструкции и правила охраны труда	Демонстрировать знание инструкций и правил охраны труда	Проведение устных опросов, проверка и оценка практических работ, конспектов по темам, докладов, экспертная оценка практических занятий
У: выполнять требования безопасности при проведении ремонтных работ	выполнение требований безопасности при проведении ремонтных работ	Оценка результатов практических занятий, проверка и оценка письменных работ и конспектов по темам; Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся при выполнении и защите практических заданий; Оценка результатов на дифференцированном зачете

Рассмотрено:

на заседании предметно-цикловой
комиссии 16 июня 2021 г. протокол № 9

Председатель ПЦК Игошев Р.С.