

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ**  
Государственное автономное образовательное учреждение Астраханской области  
высшего образования  
«Астраханский государственный архитектурно-строительный университет»  
**ЕНОТАЕВСКИЙ ФИЛИАЛ**  
(Енотаевский филиал ГАОУ АО ВО «АГАСУ»)

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**ОП.02. ОХРАНА ТРУДА**

по профессии  
среднего профессионального образования

**23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей**

**Квалификация:** слесарь по ремонту автомобилей <-> водитель автомобиля

2021 г.

ОДОБРЕНА  
Методическим  
объединением  
профессионального цикла  
Протокол № 7  
от «31» марта 2021 г.  
Председатель методического  
объединения  
Ч / Чалдаева С.Г./  
Манжурова Т.Е. / Манжурова Т.Е./  
«31» марта 2021 г.

РЕКОМЕНДОВАНА  
Педагогическим советом  
Енотаевского филиала  
ГАОУ АО ВО АГАСУ  
Протокол № 5  
от «26» апреля 2021 года

УТВЕРЖДЕНО  
Директор Енотаевского  
филиала ГАОУ АО ВО  
«АГАСУ»:  
Кузнецова В.Г.  
«26» апреля 2021 г.



Составитель: преподаватель Рыжков А.В. /Рыжков А.В./  
преподаватель Стрелкова Н.А. /Стрелкова Н.А./

Рабочая программа разработана на основе требований:  
- Ф3 от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»  
- ФГОС среднего профессионального образования, утвержденного 9 декабря 2016 г. Приказом №1581 Министерства образования и науки Российской Федерации  
Учебного плана на 2021-2024 уч.год

Согласовано:  
Методист  
Енотаевского филиала ГАОУ АО ВО «АГАСУ» Кондратьева Ю.И. /Кондратьева Ю.И.  
Библиотекарь: Попова О.А. /Попова О.А./  
Заместитель директора по УПР Тырнова С.Ю. /Тырнова С.Ю.  
Специалист УМО СПО Вайченко Е.А. /Вайченко Е.А.

Рецензент:  
Преподаватель ГАОУ АО «Черноярский учебно-методический колледж»  
(должность, место работы)  
Левченко А.И.  
подпись

Принято УМО СПО:  
Начальник УМО СПО А.П. Гельван  
Подпись И.О.Фамилия

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....</b>	<b>3</b>
<b>2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....</b>	<b>4</b>
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....</b>	<b>7</b>
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....</b>	<b>8</b>

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 1.1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.02 Охрана труда является обязательной частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей.

Учебная дисциплина ОП.02 Охрана труда наряду с учебными дисциплинами общепрофессионального цикла обеспечивает формирование общих и профессиональных компетенций для дальнейшего освоения профессиональных модулей.

## 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
<i>ПК 1.1- ПК 1.5, ПК 2.1- ПК 2.5, ПК 3.1- ПК 3.5, ОК 01- ОК 07, ОК 09 – ОК 10</i>	-применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов; -соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности.	-воздействие негативных факторов на человека; -правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; -меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрифицированными инструментами; -правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности; -экологические нормы и правила организации труда на предприятиях.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
<b>Объем учебной дисциплины</b>	<b>36</b>
в том числе:	
<b>теоретическое обучение</b>	<b>16</b>
лабораторные занятия	Учебным планом не предусмотрено
<b>практические занятия</b>	<b>18</b>
из них практические работы	16
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>2</b>
Консультации	Учебным планом не предусмотрено
<b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета</b>	

### 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем в часах	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
<b>Раздел 1. Опасные и вредные производственные факторы</b>		<b>11</b>	
<b>Тема 1.1. Воздействие негативных факторов на человека</b>	<i>Содержание учебного материала</i> Воздействие опасных и вредных производственных факторов на автотранспортных предприятиях на организм человека. Контролирование санитарно-гигиенических условий труда. Основные причины производственного травматизма и профессиональных заболеваний	3	ПК 1.1-1.5 ОК 1-7 ОК 9,10
	<b>Практическая работа №1</b> Анализ причин производственного травматизма и профессиональных заболеваний	2	ПК 1.1-1.5 ОК 1-7 ОК 9,10
<b>Тема 1.2.</b>	<i>Содержание учебного материала</i>		

<b>Методы и средства защиты от технических систем и технологических процессов</b>	Механизированные производственные процессы. Средства индивидуальной защиты и личной гигиены. Задачи и средства защиты	2	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>OK 1-7</i> <i>OK 9,10</i>
	<b>Практическая работа №2</b> Применение средств коллективной защиты.	2	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 <i>OK 1-7</i>
	<b>Практическая работа №3</b> Применение средств индивидуальной защиты	2	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 <i>OK 1-7</i>
<b>Раздел 2. Обеспечение безопасных условий труда в сфере производственной деятельности</b>		<b>16</b>	
<b>Тема 2.1. Безопасные условия труда</b>	<b>Содержание учебного материала</b>		
	Основные требования к территориям, производственным, административным и санитарно-бытовым помещениям. Вентиляция. Освещение производственных помещений. Отопление помещений	2	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>OK 1-7</i> <i>OK 9,10</i>
	Электробезопасность автотранспортных предприятий. Действие электрического тока на организм человека. Пожарная безопасность и пожарная профилактика. Причины возникновения пожаров на автотранспортных предприятиях. Первичные средства пожаротушения	2	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>OK 1-7</i> <i>OK 9,10</i>
	<b>Практическая работа №4</b> Определение предельно допустимой концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны	2	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>OK 1-7</i> <i>OK 9,10</i>
	<b>Практическая работа №5</b> Определение дымности отработавших газов	1	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>OK 1-7</i>
	<b>Практическая работа №6</b> Определение запылённости воздуха	1	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>OK 1-7</i> <i>OK 9,10</i>
	<b>Практическая работа №7</b> Оказание первой доврачебной помощи при поражении электрическим током	2	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>OK 1-7</i> <i>OK 9,10</i>
	<b>Практическая работа №8</b> Применение средств пожаротушения	2	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>OK 1-7</i>

<b>Тема 2.2.</b> <b>Предупреждение производственного травматизма и профессиональных заболеваний на предприятиях автомобильного транспорта</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	2	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>OK 1-7</i> <i>OK 9,10</i>
	Основные причины производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Анализ травмоопасных и вредных факторов на рабочих местах Обучение работников автомобильно-транспортных предприятий безопасности труда		
	<b>Практическая работа №9</b> Оценка фактического состояния условий труда на рабочих местах	2	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>OK 1-7</i>
<b>Раздел 3. Управление безопасностью труда</b>		<b>7</b>	
<b>Тема 3.1.</b> <b>Правовые и нормативные основы охраны труда на предприятии.</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	1	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>OK 1-7</i> <i>OK 9,10</i>
	Основные положения законодательства об охране труда на предприятии. основополагающие документы по охране труда		
	Система стандартов безопасности труда. Комплекс мер по охране труда	1	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>OK 1-7</i> <i>OK 9,10</i>
<b>Тема 3.2.</b> <b>Организационные основы охраны труда на предприятии</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	3	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>OK 1-7</i> <i>OK 9,10</i>
	Организация работы по охране труда на предприятии. Служба охраны труда. Разработка мероприятий по охране труда на предприятии. Надзор и контроль за охраной труда на предприятии. Ответственность за нарушение охраны труда. Организация обучения, инструктажа и проверки знаний по охране труда работников предприятия. Виды инструктажа		
	Инструктаж слесаря по ремонту автомобиля. Дифференцированный зачет.	2	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>OK 1-7</i> <i>OK 9,10</i>
	<b>Практические занятия.</b> Тестирование. Устный опрос.		ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 <i>OK 1-7</i>
<b>Самостоятельная работа.</b> Подготовка к промежуточной аттестации.		<b>2</b>	
<b>Всего:</b>		<b>36</b>	

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**3.1. Для реализации программы учебной дисциплины предусмотрены следующие специальные помещения:**

Кабинет «Охрана труда», *оснащенный оборудованием:*

- рабочее место для преподавателя,
- рабочие места по количеству обучающихся,
- макеты (средства индивидуальной защиты),
- комплект учебно-наглядных пособий «Охрана труда»,
- компьютер с лицензионным программным обеспечением.

#### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации имеет печатные и электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемых для использования в образовательном процессе

##### **3.2.1. Печатные издания**

1. Кланица В.С. Охрана труда на автомобильном транспорте: учеб. пособие для студентов сред.проф.образования /В.С.Кланица. – 7-е изд., испр. – М.: Издательский центр «Академия», 2016 г. -176с.
2. Секирников В.Е. Охрана труда на предприятиях автотранспорта: учебник для студ. учреждений сред.проф.образования/ В.Е.Секирников. – М.: Издательский центр «Академия», 2018. – 192с.

##### **3.2.2. Электронные издания (электронные ресурсы)**

- 1.Электронно-библиотечная система «IPRbooks» (<http://www.iprbookshop.ru/>)
- 2.Образовательно-издательский центр «Академия» ([http://www.academia-moscow.ru /](http://www.academia-moscow.ru/))
3. Электронная образовательная среда <http://moodle.aucu.ru>
4. <http://truddoc.narod.ru/sbornic/transport/22.htm>



### 3.2.3. Дополнительные источники

1. Сборник типовых инструкций по охране труда для основных профессий рабочих автотранспортных предприятий: ТОИ Р-200-01-95 -ТОИ Р-200-23-95. Утвержден Приказом Департамента автомобильного транспорта Минтранса РФ от 27 февраля 1996 года № 16. — СПб: Деан, 2007. -176 с.
2. Туревский, И.С. Охрана труда на автомобильном транспорте: учебное пособие / И.С. Туревский. — м.: ид форум, ниц инфра-м, 2015. - 240 с.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Формы и методы оценки
знать: -воздействие негативных факторов на человека; -правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; -меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрифицированными инструментами; -правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности; -экологические нормы и правила организации труда на предприятиях.	Демонстрировать знание основных факторов вредных воздействий на организм человека, требований охраны труда, правил безопасной профессиональной деятельности, экологических нормативов	Практические работы. Дифференцированный зачет
уметь: -применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов; -соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности.	Применение методов и средств защиты от опасных воздействий	Дифференцированный зачет Практические работы
ОК 01	Правильный выбор способов решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	Практические работы Дифференцированный зачет.
ОК 02	Правильное осуществление поиска, анализа и интерпретации информации, необходимой для выполнения задач	Практические работы. Тестирование. Самостоятельная работа.

	профессиональной деятельности.	Дифференцированный зачет
ОК 03	Четкое планирование и реализация собственного профессионального и личностного развития	Практические работы. Устный опрос. Дифференцированный зачет
ОК 04	Умение без конфликтов работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами	Практические работы Дифференцированный зачет
ОК 05	Умение грамотно осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.	Практические работы Дифференцированный зачет
ОК 06	Четко выраженное проявление гражданско-патриотической позиции, демонстрация осознанного поведения на основе традиционных общечеловеческих ценностей, умение применять стандарты антикоррупционного поведения.	Практические работы Дифференцированный зачет
ОК 07	Проявление содействия сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, умение эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	Практические работы Дифференцированный зачет
ОК 09	Правильное использование информационных технологий профессиональной деятельности.	Практические работы Дифференцированный зачет
ОК 10	Четко выраженное умение пользоваться профессиональной	Практические работы

	документацией на государственном и иностранном языке.	Дифференцированный зачет
ПК 1.1 – ПК 1.5	Знание правил техники безопасности при определении технического состояния систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля	Практические работы. Тестирование. Устный опрос. Дифференцированный зачет
ПК 2.1.- ПК 2.5	Знание требования нормативно-технической документации при осуществлении технического обслуживания автотранспорта	Практические работы. Тестирование. Устный опрос. Дифференцированный зачет
ПК 3.1.-ПК 3.5	Знание правил техники безопасности и требований технологической документации при проведении текущего ремонта различных типов автомобилей.	Практические работы. Тестирование. Устный опрос. Дифференцированный зачет

