

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

2022 г.

ОДОБРЕНА
Методическим объединением
профессионального цикла
Протокол № 7
от «31» марта 2022 г.
Председатель методического
объединения
Манжурова Т.Е.
/ Манжурова Т.Е./
«31» марта 2022г.

РЕКОМЕНДОВАНА
Педагогическим советом
Енотаевского филиала
ГАОУ АО ВО АГАСУ
Протокол № 5
от «21» апреля 2022 года

УТВЕРЖДЕНО
Директор Енотаевского
филиала ГАОУ АО ВО
«АГАСУ»:
Кузнецова В.Г.
/ Кузнецова В.Г./
«21» апреля 2022г.



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

Рабочая программа разработана на основе требований:
- ФЗ 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: Манжурова Т.Е. /Манжурова Т.Е./
Заместитель директора по УПР Стрелкова Н.А. /Стрелкова Н.А.
Специалист УМО СПО Подольская М.Б. / М.Б. Подольская

Рецензент:
ГАПОУ «Черноярский губернский колледж» преподаватель спец дисциплин
Муромин Н.Ю. /Муромин Н.Ю./
подпись (должность, место работы)

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

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

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>
Раздел 1. Опасные и вредные производственные факторы		11	
Тема 1.1. Воздействие негативных факторов на человека	<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
	Практическая работа №1 Анализ причин производственного травматизма и профессиональных заболеваний	2	ПК 1.1-1.5 ОК 1-7 ОК 9,10
Тема 1.2.	<i>Содержание учебного материала</i>		

Методы и средства защиты от технических систем и технологических процессов	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>
	Практическая работа №2 Применение средств коллективной защиты.	2	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 <i>OK 1-7</i>
	Практическая работа №3 Применение средств индивидуальной защиты	2	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 <i>OK 1-7</i>
Раздел 2. Обеспечение безопасных условий труда в сфере производственной деятельности		16	
Тема 2.1. Безопасные условия труда	Содержание учебного материала		
	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>
	Практическая работа №4 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>
	Практическая работа №5 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>
	Практическая работа №6 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>
	Практическая работа №7 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>
	Практическая работа №8 Применение средств пожаротушения	2	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>OK 1-7</i>

Тема 2.2. Предупреждение производственного травматизма и профессиональных заболеваний на предприятиях автомобильного транспорта	Содержание учебного материала	2	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>ОК 1-7</i> <i>ОК 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		
	Практическая работа №9 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>ОК 1-7</i>
Раздел 3. Управление безопасностью труда		7	
Тема 3.1. Правовые и нормативные основы охраны труда на предприятии.	Содержание учебного материала	1	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>ОК 1-7</i> <i>ОК 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>ОК 1-7</i> <i>ОК 9,10</i>
Тема 3.2. Организационные основы охраны труда на предприятии	Содержание учебного материала	3	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>ОК 1-7</i> <i>ОК 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>ОК 1-7</i> <i>ОК 9,10</i>
	Практические занятия. Тестирование. Устный опрос.		ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 <i>ОК 1-7</i>
Самостоятельная работа. Подготовка к промежуточной аттестации.		2	
Всего:		36	

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 в 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

