

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

***ОП.02 ОХРАНА ТРУДА***

**2020**  
**год**

Рабочая программа учебной дисциплины **ОП.02 «ОХРАНА ТРУДА»** разработана на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования 23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей», утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 г. № 1581 (зарегистрированного в Минюсте России 20.12.2016 г. № 44800);

- примерной основной образовательной программы по профессии среднего профессионального образования 23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей»

Организация-разработчик: Государственное областное автономное профессиональное образовательное учреждение «Липецкий колледж транспорта и дорожного хозяйства»

Разработчики: Шкатова О.П. – преподаватель общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей

Рекомендована Методическим советом ГОАПОУ «ЛКТиДХ»

Заключение Методического совета № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2020 г.  
*номер*

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	стр. 4
<b>2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	5
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	9
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	10

## 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.02 «ОХРАНА ТРУДА»

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

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

### 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся осваивает элементы компетенций через осваиваемые знания и умения:

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.

### 1.3. Количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - **40** часов, в том числе:  
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - **36** часов;  
самостоятельной работы обучающегося - **4** часа.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем в часах</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>40</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>36</b>
в том числе:	
лабораторные работы	-
практические занятия	18
контрольные работы	-
<b>Самостоятельная работа обучающихся (всего)</b>	<b>4</b>
в том числе:	
- оформление практических работ, отчетов и подготовка их к защите;	4
<i><b>Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета</b></i>	

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Охрана труда»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрено)	Объем в часах	Осваиваемые элементы компетенций
1	2	3	4
<b>Раздел 1. Опасные и вредные производственные факторы</b>			
<b>Тема 1.1.</b> Воздействие негативных факторов на человека	Содержание учебного материала	<b>4</b>	ПК 1.1-1.5 ОК 01-07 ОК 09,10
	1. <b>Воздействие негативных факторов на человека и их идентификация.</b> Воздействие опасных и вредных производственных факторов на автотранспортных предприятиях на организм человека. Контролирование санитарно-гигиенических условий труда. Основные причины производственного травматизма и профессиональных заболеваний		
	Лабораторные работы	2	
	Практические занятия 1. Анализ причин производственного травматизма и профессиональных заболеваний		
	Контрольные работы		
Самостоятельная работа обучающихся			
<b>Тема 1.2.</b> Методы и средства защиты от технических систем и технологических процессов	Содержание учебного материала	<b>6</b>	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 ОК 01-07 ОК 09,10
	1. <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		
	Лабораторные работы		
	Практические занятия 1. Применение средств коллективной защиты. 2. Применение средств индивидуальной защиты.	4	
	Контрольные работы		
Самостоятельная работа обучающихся: - оформление практических работ, отчетов и подготовка их к защите.	1		
<b>Раздел 2. Обеспечение безопасных условий труда в сфере производственной деятельности.</b>			
<b>Тема 2.1.</b> Безопасные условия труда.	Содержание учебного материала	<b>12</b>	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 ОК 01-07 ОК 09,10
	1. <b>Безопасные условия труда.</b> Основные требования к территориям, производственным, административным и санитарно-бытовым помещениям. Вентиляция. Освещение производственных помещений. Отопление помещений		
	2. <b>Электробезопасность автотранспортных предприятий.</b> Действие электрического тока на организм человека. Классификация электроустановок и производственных помещений по		

		степени электробезопасности. Технические способы и средства от поражения электрическим током. Организационные и технические мероприятия по обеспечению электробезопасности.		
	3.	<b>Пожарная безопасность и пожарная профилактика.</b> Причины возникновения пожаров на АТП. Классификация помещений АТП по взрывопожарной и пожарной опасности. Задачи пожарной профилактики. Организация пожарной охраны. Ответственные лица за пожарную безопасность. Первичные средства пожаротушения. Эвакуация людей и транспорта при пожаре.		
		Лабораторные работы		
		Практические занятия 1. Определение предельно допустимой концентрации вредных веществ и запыленности в воздухе рабочей зоны. 2. Определение дымности отработавших газов. 3. Оказание первой доврачебной помощи при поражении электрическим током. 4. Применение средств пожаротушения.	8	
		Контрольные работы		
		Самостоятельная работа обучающихся: - оформление практических работ, отчетов и подготовка их к защите.	1	
<b>Тема 2.2.</b> Предупреждение производственного травматизма и профессиональных заболеваний на предприятиях автомобильного транспорта		Содержание учебного материала	<b>4</b>	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 ОК 01-07 ОК 09,10
	1.	<b>Предупреждение производственного травматизма и профессиональных заболеваний на предприятиях автомобильного транспорта.</b> Основные причины производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Анализ травмоопасных и вредных факторов на рабочих местах Обучение работников автомобильно-транспортных предприятий безопасности труда		
		Лабораторные работы		
		Практические занятия 1. Оценка фактического состояния условий труда на рабочих местах.	2	
		Контрольные работы		
		Самостоятельная работа обучающихся: - оформление практических работ, отчетов и подготовка их к защите;	1	
<b>Раздел 3. Управление безопасностью труда.</b>				
<b>Тема 3.1.</b> Правовые и нормативные основы охраны труда на предприятии.		Содержание учебного материала	<b>4</b>	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 ОК 01-07 ОК 09,10
	1.	<b>Основные положения законодательства об охране труда на предприятии.</b> Основополагающие документы по охране труда. Терминология в охране труда. Правила и нормы по охране труда на автомобильном транспорте. Типовые правила внутреннего трудового распорядка для рабочих и служащих.		
	2.	<b>Система стандартов безопасности труда.</b> Система стандартов безопасности труда (ССБТ).		

	Комплекс мер по охране труда.		
	Лабораторные работы		
	Практические занятия		
	Контрольные работы		
	Самостоятельная работа обучающихся: - оформление практических работ, отчетов и подготовка их к защите.	1	
<b>Тема 3.2.</b> Организационные основы охраны труда на предприятии.	Содержание учебного материала	<b>4</b>	
	1. <b>Организация работы по охране труда на предприятии.</b> 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.		
	Лабораторные работы		
	Практические занятия 1. Составление инструкции по профессии слесаря по ремонту автомобиля.	2	
	Контрольные работы		
	Самостоятельная работа обучающихся:		
<i>Дифференцированный зачет</i>		<b>2</b>	
<b>Всего:</b>		<b>40</b>	



### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета «Охраны труда и безопасности жизнедеятельности».

##### **Оборудование учебного кабинета:**

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий «Охрана труда», «Электробезопасность», «Пожаробезопасность».

Технические средства обучения:

- Интерактивная доска
- Проектор
- Ноутбук
- Принтер
- Колонки

#### 3.2. Информационное обеспечение обучения

##### **Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

Основные источники:

1. Графкина М.В. Охрана труда: Автомобильный транспорт [Текст]: учеб. для студ. учреждений СПО / М.В. Графкина. - 2-е изд., перераб. - М.: Академия, 2015. - 176 с
2. Туревский И.С. Охрана труда на автомобильном транспорте [Текст]: учеб. пособие. - М.: ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2015

Основные законодательные акты РФ:

1. Конституция РФ;
2. Трудовой кодекс РФ;
3. Федеральный закон № 181-ФЗ «Об основах охраны труда в Российской Федерации»
4. Федеральный закон № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
5. Федеральный закон № 2490-1-ФЗ «О коллективных договорах и соглашениях»;
6. Федеральный закон № 255-ФЗ «Об обеспечении пособиями по временной нетрудоспособности, по беременности и родам граждан, подлежащих обязательному социальному страхованию».

Нормативные правовые акты:

1. Межотраслевые правила по охране труда;
2. Отраслевые правила по охране труда;
3. Правила безопасности, правила безопасной эксплуатации, инструкции по безопасности;
4. Государственные стандарты и системы стандартов безопасности труда;
5. «Положение об особенностях режима рабочего времени и времени отдыха водителей автомобилей» (Регистрационный № 6094)

##### **Интернет – ресурсы**

1. Электронная библиотечная система.
2. Портал стандартов: нормативно-техническая документация: [www.pntdoc.ru](http://www.pntdoc.ru)
3. Электронный учебник. Охрана труда на автомобильном транспорте: Учебное пособие / И.С. Туревский. - М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2014.

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Контроль и оценка** результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, самостоятельной работы.

<b>Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки результатов обучения</b>
<b>ЗНАНИЯ:</b>	
- воздействие негативных факторов на человека;	<i>Оценка деятельности обучающихся при выполнении тестирования, индивидуальных заданий, защите практических работ, результатов выполнения самостоятельной работы</i>
- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации;	<i>Оценка деятельности обучающихся при выполнении тестирования, индивидуальных заданий, защите практических работ, результатов выполнения самостоятельной работы</i>
- меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрифицированными инструментами;	<i>Оценка деятельности обучающихся при выполнении тестирования, индивидуальных заданий, защите практических работ, результатов выполнения самостоятельной работы</i>
- правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности;	<i>Оценка деятельности обучающихся при выполнении тестирования, индивидуальных заданий, защите практических работ, результатов выполнения самостоятельной работы</i>
- экологические нормы и правила организации труда на предприятиях.	<i>Оценка деятельности обучающихся при выполнении тестирования, индивидуальных заданий, защите практических работ, результатов выполнения самостоятельной работы</i>
<b>УМЕНИЯ:</b>	
применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов;	<i>Оценка деятельности обучающихся при выполнении практических работ</i>
соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности;	<i>Оценка деятельности обучающихся при выполнении практических работ</i>