	Министерство образования Тульской области Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Донской политехнический колледж»	
	Наименование документа: Рабочая программа учебной дисциплины Условное обозначение: РП ОП.02 23.01.17	<i>Редакция № 1</i> <i>Изменение №1</i>

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по У и НМР

О. А. Евтехова

02.09.2021 г.


## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### ОП.02. Охрана труда

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

**по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и  
 обслуживанию автомобилей**  
 на базе основного общего образования  
 очная форма обучения

2021 г.

	<b>Министерство образования Тульской области</b> <b>Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области</b> <b>«Донской политехнический колледж»</b>	
	Наименование документа: Рабочая программа учебной дисциплины Условное обозначение: РП ОП.02 23.01.17	<i>Редакция № 1</i> <i>Изменение №1</i>

### Лист согласования

**Организация-разработчик:**

Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Донской политехнический колледж».

**Разработчики:**

Кузнецова Любовь Дмитриевна, преподаватель ГПОУ ТО «ДПК».

**СОГЛАСОВАНО**

на заседании предметной(цикловой) комиссии  
 дисциплин профессионального цикла отделения  
 «Машиностроение и энергетика»  
 Протокол № 1

от 01.09.2021 г.

Председатель ПЦК: Н.В.Кораблева

**Эксперт:**

Мастер ПО, методист ГПОУ ТО «ДПК» Момчилова Ю.В.



Министерство образования Тульской области  
Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области  
«Донской политехнический колледж»

Наименование документа: Рабочая программа учебной  
дисциплины  
Условное обозначение: РП ОП.02 23.01.17

*Редакция № 1*  
*Изменение №1*

Лист 3 из 10

Экз. контрольный

## СОДЕРЖАНИЕ

ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	8
КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	9



## 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 общепрофессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей.

Учебная дисциплина «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
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	<ul style="list-style-type: none"><li>- применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов;</li><li>- соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- воздействие негативных факторов на человека;</li><li>- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации;</li><li>- меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрифицированными инструментами;</li><li>- правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности;</li><li>- экологические нормы и правила организации труда на предприятиях.</li></ul>

В рамках освоения рабочей программы осуществляется практическая подготовка обучающихся.

Практическая подготовка - форма организации образовательной деятельности при освоении рабочей программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций.


Практическая подготовка осуществляется в колледже.

	<b>Министерство образования Тульской области</b> <b>Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области</b> <b>«Донской политехнический колледж»</b>		
	Наименование документа: Рабочая программа учебной дисциплины Условное обозначение: РП ОП.02 23.01.17	<i>Редакция № 1</i> <i>Изменение №1</i>	<b>Лист 5 из 10</b>
			<b>Экз. контрольный</b>

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОП.02. ОХРАНА ТРУДА»

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

Вид учебной работы	Объем в часах
<b>Суммарная учебная нагрузка во взаимодействии с преподавателем</b>	<b>36</b>
<b>Объем учебной дисциплины</b>	34
в том числе:	
теоретическое обучение	14
лабораторные занятия	–
практические занятия (в т.ч. практическая подготовка)	20 (18)
<b>Самостоятельная работа</b>	2
<b>Промежуточная аттестация в форме зачета с оценкой</b>	

	<b>Министерство образования Тульской области</b> <b>Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области</b> <b>«Донской политехнический колледж»</b>		
	Наименование документа: Рабочая программа учебной дисциплины	Редакция № 1 Изменение №1	Лист 6 из 10
	Условное обозначение: РП ОП.02 23.01.17		Экз. контрольный

## 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>10</b>	
<b>Тема 1.1. Воздействие негативных факторов на человека</b>	<b>Содержание учебного материала</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	<b>4</b>	ПК 1.1- ПК 1.5 ОК 1- ОК 7 ОК 9, ОК10
	<b>Практические занятия</b> Анализ причин производственного травматизма и профессиональных заболеваний (практическая подготовка)	2	
<b>Тема 1.2. Методы и средства защиты от технических систем и технологических процессов</b>	<b>Содержание учебного материала</b> Механизированные производственные процессы. Средства индивидуальной защиты и личной гигиены. Задачи и средства защиты	<b>6</b>	ПК 1.1- ПК 1.5 ПК 2.1- ПК 2.5 ПК 3.1- ПК 3.5 ОК 1- ОК 7 ОК 9, ОК 10
	<b>Практические занятия</b> Применение средств коллективной защиты (практическая подготовка)	4	
	Применение средств индивидуальной защиты (практическая подготовка)		
<b>Раздел 2. Обеспечение безопасных условий труда в сфере производственной деятельности</b>		<b>18</b>	
<b>Тема 2.1. Безопасные условия труда</b>	<b>Содержание учебного материала</b> 1. Основные требования к территориям, производственным, административным и санитарно-бытовым помещениям. Вентиляция. Освещение производственных помещений. Отопление помещений	<b>14</b>	ПК 1.1- ПК 1.5 ПК 2.1- ПК 2.5 ПК 3.1- ПК 3.5



<b>Министерство образования Тульской области</b> <b>Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области</b> <b>«Донской политехнический колледж»</b>		
Наименование документа: Рабочая программа учебной дисциплины Условное обозначение: РП ОП.02 23.01.17	<i>Редакция № 1</i> <i>Изменение №1</i>	<b>Лист 7 из 10</b>  <b>Экз. контрольный</b>

	2. Электробезопасность автотранспортных предприятий. Действие электрического тока на организм человека. Пожарная безопасность и пожарная профилактика. Причины возникновения пожаров на автотранспортных предприятиях. Первичные средства пожаротушения <b>Практические занятия</b>	<b>10</b>	ОК 1- ОК 7 ОК 9, ОК 10
	1. Определение предельно допустимой концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны (практическая подготовка)	2	
	2. Определение дымности отработавших газов (практическая подготовка)	2	
	3. Определение запылённости воздуха (практическое занятие)	2	
	4. Оказание первой доврачебной помощи при поражении электрическим током (практическая подготовка)	2	
	5. Применение средств пожаротушения (практическое занятие)	2	
<b>Тема 2.2.</b> <b>Предупреждение производственного травматизма и профессиональных заболеваний на предприятиях автомобильного транспорта</b>	<b>Содержание учебного материала</b> Основные причины производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Анализ травмоопасных и вредных факторов на рабочих местах Обучение работников автомобильно-транспортных предприятий безопасности труда	<b>4</b>	ПК 1.1- ПК 1.5 ПК 2.1- ПК 2.5 ПК 3.1- ПК 3.5 ОК 1- ОК 7 ОК 9, ОК 10
	<b>Практические занятия</b> Оценка фактического состояния условий труда на рабочих местах	2	
	<b>Раздел 3. Управление безопасностью труда</b>		
<b>Тема 3.1.</b> <b>Правовые и нормативные основы охраны труда на предприятии.</b>	<b>Содержание учебного материала</b> 1. Основные положения законодательства об охране труда на предприятии. основополагающие документы по охране труда	<b>4</b>	ПК 1.1- ПК 1.5 ПК 2.1- ПК 2.5 ПК 3.1- ПК 3.5 ОК 1- ОК 7 ОК 9, ОК 10
	2. Система стандартов безопасности труда. Комплекс мер по охране труда		
	<b>Тема 3.2.</b> <b>Организационные</b> Организация работы по охране труда на предприятии. Служба охраны	<b>3</b>	



**Министерство образования Тульской области**  
**Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области**  
**«Донской политехнический колледж»**

Наименование документа: Рабочая программа учебной дисциплины  
 Условное обозначение: РП ОП.02 23.01.17


*Редакция № 1*  
*Изменение №1*

**Лист 8 из 10**

**Экз. контрольный**

<b>основы охраны труда на предприятии</b>	труда. Разработка мероприятий по охране труда на предприятии. Надзор и контроль за охраной труда на предприятии. Ответственность за нарушение охраны труда. Организация обучения, инструктаж и проверки знаний по охране труда работников предприятия. Виды инструктажа		ПК 3.1- ПК 3.5 ОК 1- ОК 7 ОК 9, ОК 10
	<b>Практическое занятие</b> Инструктаж слесаря по ремонту автомобиля (практическая подготовка)	2	
	<b>Самостоятельная работа:</b> Организация обучения, инструктаж и проверки знаний по охране труда работников предприятия. Виды инструктажа	2	
<b>Промежуточная аттестация</b>		<b>1</b>	
<b>Всего:</b>		<b>36</b>	



	<b>Министерство образования Тульской области</b> <b>Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области</b> <b>«Донской политехнический колледж»</b>		
	Наименование документа: Рабочая программа учебной дисциплины Условное обозначение: РП ОП.02 23.01.17	<i>Редакция № 1</i> <i>Изменение №1</i>	<b>Лист 9 из 10</b> <b>Экз. контрольный</b>

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета охраны труда.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект законодательных и нормативных документов;
- дидактические материалы, плакаты;
- комплект учебно-методических материалов по дисциплине «Охрана труда»;
- образцы средств индивидуальной защиты;
- образцы первичных средств пожаротушения.

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением, имеющим выход в сеть Интернет;
- мультимедиа проектор;
- принтер;
- программное обеспечение общего и профессионального назначения.

#### 3.2. Информационное обеспечение обучения

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

**Основные источники:**

1. Графкина М.В. Охрана труда. Автомобильный транспорт, электронный учебник, М.: ИЦ «Академия», 2019
2. Графкина М.В. Охрана труда. Автомобильный транспорт, М.: ИЦ «Академия», 2019

**Дополнительные источники:**

1. Кланица В.С. Охрана труда на автомобильном транспорте, М.: ИЦ «Академия», 2013
2. Чумаченко Ю.Т. Эксплуатация автомобилей и охрана труда на автотранспорте, Ростов на Дону, Феникс, 2002

**Интернет-ресурсы:**

1. Информационный портал по охране труда в России. [Электронный ресурс]/URL: <http://www.ohranatruda.ru/>.
2. Сайт по охране труда. [Электронный ресурс]/URL: <http://www.otd-lab.ru/>.
3. Сайт по охране труда и технике безопасности. [Электронный ресурс]/URL: <http://www.tehbez.ru/>.



Министерство образования Тульской области  
Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области  
«Донской политехнический колледж»

Наименование документа: Рабочая программа учебной дисциплины  
Условное обозначение: РП ОП.02 23.01.17

Редакция № 1  
Изменение №1

Лист 10 из 10

Экз. контрольный

## КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Формы и методы оценки
<b>знать:</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>- воздействие негативных факторов на человека;</li><li>- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации;</li><li>- меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрифицированными инструментами;</li><li>- правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности;</li><li>- экологические нормы и правила организации труда на предприятиях.</li></ul>	Демонстрировать знание основных факторов вредных воздействий на организм человека, требований охраны труда, правил безопасной профессиональной деятельности, экологических нормативов	Тестирование
<b>уметь:</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>- применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов;</li><li>- соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности.</li></ul>	Применение методов и средств защиты от опасных воздействий	Экспертная оценка результатов деятельности студентов при выполнении и защите практических заданий