	Министерство образования Тульской области Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Донской политехнический колледж»		
	Наименование документа: <b>Рабочая программа учебной дисциплины</b> Условное обозначение: РП ОП.08 23.02.07	<i>Редакция № 2</i> <i>Изменение №</i>	Лист 1 из 16 <b>Экз. контрольный</b>

УТВЕРЖДАЮ  
 Зам. директора по У и НМР  
 О.А. Евтехова  
 22.09.2020 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### ОП.08 Охрана труда

программы подготовки специалистов среднего звена


по специальности

**23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей**

на базе основного общего образования

очная форма обучения

2020 г.

	<b>Министерство образования Тульской области</b> <b>Государственное профессиональное образовательное учреждение</b> <b>Тульской области «Донской политехнический колледж»</b>		
	Наименование документа: <b>Рабочая программа учебной дисциплины</b> Условное обозначение: <b>РП ОП.08 23.02.07</b>	<i>Редакция № 2</i> <i>Изменение №</i>	<b>Лист 2 из 16</b>  <b>Экз.</b> <b>контрольный</b>

### 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 № 2

от 22.09.2020 г.

Председатель ПЦК: Т.В. Кирьянова


**Эксперт:**

Методист ГПОУ ТО «ДПК» О.А. Жучкова

	<b>Министерство образования Тульской области</b> <b>Государственное профессиональное образовательное учреждение</b> <b>Тульской области «Донской политехнический колледж»</b>		
	Наименование документа: <b>Рабочая программа учебной дисциплины</b> Условное обозначение: <b>РП ОП.08 23.02.07</b>	<i>Редакция № 2</i> <i>Изменение №</i>	<b>Лист 3 из 16</b>  <b>Экз. контрольный</b>

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИН	12
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14

	Министерство образования Тульской области Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Донской политехнический колледж»		
	Наименование документа: <b>Рабочая программа учебной дисциплины</b> Условное обозначение: РП ОП.08 23.02.07	Редакция № 2 Изменение №	Лист 4 из 16 Экз. контрольный

## 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОХРАНА ТРУДА

**1.1 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** учебная дисциплина «Охрана труда» входит в профессиональный цикл как общепрофессиональная дисциплина.

***Связь с другими учебными дисциплинами:***

- Безопасность жизнедеятельности.
- Психология общения.
- Экология.
- Электротехника и электроника.
- Метрология, стандартизация, сертификация.
- Информационные технологии в профессиональной деятельности.
- Правовое обеспечение профессиональной деятельности.
- Техническая документация.

***Связь с профессиональными модулями:***

ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта:

МДК 01.01 Устройство автомобилей.

МДК 01.02 Автомобильные эксплуатационные материалы.

МДК 01.03 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей.

МДК 01.04 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей.

МДК 01.05 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей.

МДК 01.06 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей.

МДК 01.07 Ремонт кузовов автомобилей.

ПМ. 02 Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств:

МДК 02.01 Техническая документация.

МДК 02.02 Управление процессом по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей.

МДК 02.03 Управление коллективом исполнителей.

ПМ. 03 Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств:

МДК 03.01 Особенности конструкций автотранспортных средств.

МДК 03.02 Организация работ по модернизации автотранспортных средств.

МДК 03.03 Тюнинг автомобилей.

МДК 03.04 Производственное оборудование.

Освоение данной дисциплины предшествует изучению **дисциплин:**


«Безопасность жизнедеятельности»,

«Экология»,

«Электротехника и электроника»,

«Метрология, стандартизация, сертификация»,

«Информационные технологии в профессиональной деятельности»

	<b>Министерство образования Тульской области</b> <b>Государственное профессиональное образовательное учреждение</b> <b>Тульской области «Донской политехнический колледж»</b>		
	Наименование документа: <b>Рабочая программа учебной дисциплины</b> Условное обозначение: <b>РП ОП.08 23.02.07</b>	Редакция № 2 Изменение №	Лист 5 из 16 Экз. контрольный

**и модулей:**

МДК 01.01 Устройство автомобилей;

МДК 01.02 Автомобильные эксплуатационные материалы;

МДК 01.03 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей;


МДК 01.04 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей;

МДК 01.05 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем 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
ОК 01, ОК 02, 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>– Обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности.</li> <li>– Анализировать в профессиональной деятельности</li> <li>– Использовать экибиозащитную технику.</li> <li>– Оформлять документы по охране труда на автосервисном предприятии.</li> <li>– Производить расчёты материальных затрат на мероприятия по охране труда.</li> <li>– Проводить ситуационный анализ несчастного случая с составлением схемы причинно-следственной связи.</li> <li>– Проводить обследование рабочего места и составлять ведомость соответствия рабочего места требованиям техники безопасности.</li> <li>– Пользоваться средствами пожаротушения.</li> <li>– Проводить контроль выхлопных газов на СО, СН и сравнивать с предельно допустимыми значениями.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Воздействия негативных факторов на человека.</li> <li>– Правовых, нормативных и организационных основ охраны труда в организации.</li> <li>– Правил оформления документов</li> <li>– Методики учёта затрат на мероприятия по улучшению условий охраны труда.</li> <li>– Организации технического обслуживания и ремонта автомобилей и правил безопасности при выполнении этих работ.</li> <li>– Организационных и инженерно-технических мероприятий по защите от опасностей.</li> <li>– Средств индивидуальной защиты.</li> <li>– Причины возникновения пожаров, пределов распространения огня и огнестойкости, средств пожаротушения.</li> <li>– Технические способы и средства защиты от поражения электротоком.</li> <li>– Правил технической эксплуатации электроустановок, электроинструмента, переносных светильников.</li> <li>– Правил охраны окружающей среды, бережливого производства.</li> </ul>

	<b>Министерство образования Тульской области</b> <b>Государственное профессиональное образовательное учреждение</b> <b>Тульской области «Донской политехнический колледж»</b>		
	Наименование документа: <b>Рабочая программа учебной дисциплины</b> Условное обозначение: <b>РП ОП.08 23.02.07</b>	<i>Редакция № 2</i> <i>Изменение №</i>	<b>Лист 6 из 16</b>  <b>Экз. контрольный</b>

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.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Вид учебной работы	Объем в часах
<b>Обязательная учебная нагрузка</b>	<b>46</b>
в том числе:	
теоретическое обучение	<b>20</b>
практические занятия (в т.ч. практическая подготовка)	<b>18 (4)</b>
Самостоятельная работа	<b>6</b>
<b>Промежуточная аттестация в форме зачета</b>	<b>2</b>

	Министерство образования Тульской области Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Донской политехнический колледж»		
	Наименование документа: <b>Рабочая программа учебной дисциплины</b> Условное обозначение: РПОП.08 23.02.07	Редакция № 2 Изменение №	Лист 7 из 16 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
<b>Раздел 1. Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда на предприятии</b>		<b>8</b>	
<b>Тема 1.1.</b> Основные положения законодательства об охране труда на автотранспортном предприятии.	<b>Содержание учебного материала:</b> Вопросы охраны труда в Конституции РФ. Основы законодательства о труде, вопросы охраны труда в Трудовом кодексе, правила и нормы по охране труда на автомобильном транспорте, Инструкция по охране труда на автомобильном транспорте, система стандартов безопасности труда. Значение и место ССБТ в улучшении условий труда.	2	ОК 01, ОК 2, ОК 9
	<b>Практические занятия:</b> 1.Изучение участка работ на АТП и составление перечня мероприятий по снижению травматизма на производственном участке. (Практическая подготовка) 2.Решение ситуационных задач «Проведение классификации, расследования, оформления и учета несчастного случая в организации».	4	
	<b>Самостоятельная работа:</b> Изучение Трудового кодекса по разделу 10 «Охрана труда».	2	
<b>Раздел 2. Опасные и вредные производственные факторы</b>		<b>6</b>	
<b>Тема 2.1.</b> Воздействие негативных факторов	<b>Содержание учебного материала:</b> Физические, химические, биологические, психологические опасные и вредные производственные факторы, воздействие опасных вредных производственных факторов в автотранспортных предприятиях на организм человека, предельно допустимая концентрация	2	ОК 01, ОК 2, ОК 9



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

Наименование документа: **Рабочая программа учебной дисциплины**  
Условное обозначение: **РПОП.08 23.02.07**

*Редакция № 2  
Изменение №*

**Лист 8 из 16**

**Экз.  
контрольный**

на человека.	вредных веществ в воздухе производственных помещений, меры безопасности при работе с вредными веществами.		
	<b>Практические занятия:</b> 1.Методы и средства защиты от опасностей. 2.Оценка состояния микроклимата производственного помещения.	4	
<b>Раздел 3. Обеспечение безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности</b>		<b>28</b>	
<b>Тема 3.1.</b> Безопасные условия труда. Особенности обеспечения безопасных условий труда на автомобильном транспорте.	<b>Содержание учебного материала:</b> Требования к территориям, местам хранения автомобилей, производственным, административным, вспомогательным и санитарно-бытовым помещениям. Метеорологические условия, вентиляция, отопление, производственное освещение. Приборы для замера величин опасных и вредных производственных факторов. Правила замеров.	2	ОК 01, ОК 2, ОК 9
	<b>Самостоятельная работа:</b> Составить отчёт по теме «Обеспечение безопасных условий труда на предприятии».	2	
<b>Тема 3.2.</b> Предупреждение производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников на предприятиях автомобильного транспорта.	<b>Содержание учебного материала:</b> Основные причины производственного травматизма и профессиональных заболеваний, типичные несчастные случаи на АТП, методы анализа производственного травматизма. Обучение работников АТП безопасности труда, схемы проверки знаний правил, норм и инструкций по охране труда, обеспечение оптимальных режимов труда и отдыха водителей и ремонтных рабочих. Работы с вредными условиями труда, организация лечебно-профилактических обследований работающих, медицинское освидетельствование водителей при выходе в рейс.	2	ОК 01, ОК 2, ОК 9
	<b>Практические занятия:</b>	4	





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

Наименование документа: **Рабочая программа учебной дисциплины**  
Условное обозначение: **РПОП.08 23.02.07**

*Редакция № 2  
Изменение №*

**Лист 9 из 16**

**Экз.  
контрольный**

	<p>1.Проведение ситуационного анализа несчастного случая и составление схемы причинно - следственных связей при следующих типичных ситуациях травматизма: -вылет стопорного кольца при накачивании или монтаже шины; -падение автомобиля с временной опоры.</p> <p>2.Составление схемы причинно-следственных связей при типичной ситуации травматизма: -падение груза на работающего; -самопроизвольное движение автомобиля.</p>		
	<p><b>Самостоятельная работа:</b> Оценка состояния пострадавшего.</p>	2	
<p><b>Тема 3.3.</b> Требования техники безопасности к техническому состоянию и оборудованию подвижного состава автомобильного транспорта.</p>	<p><b>Содержание учебного материала:</b> Общие требования к техническому состоянию и оборудованию подвижного состава, рабочее место водителя, дополнительные требования к техническому состоянию и оборудованию грузовых автомобилей, к техническому состоянию и оборудованию прицепов и полуприцепов, к техническому состоянию и оборудованию грузовых автомобилей предназначенных для перевозки людей, к техническому состоянию и оборудованию автобусов, автомобилей, выполняющих международные и междугородные перевозки, к техническому состоянию и оборудованию газобаллонных автомобилей.</p>	2	ОК 01, ОК 2, ОК 9, ПК 5.3
	<p><b>Практические занятия (практическая подготовка):</b> Определение тормозного пути автомобиля, суммарного люфта рулевого управления. Обследование технического состояния и оборудования подвижного состава. (Практическая подготовка)</p>	2	
<p><b>Тема 3.4.</b> Требования техники безопасности при перевозке опасных грузов автотранспортом.</p>	<p><b>Содержание учебного материала:</b> Классификация грузов по степени опасности, маркировка опасных грузов. ГОСТ 19433-81, требования к подвижному составу, перевозящему грузы, к выхлопной трубе, к топливному баку, электрооборудованию и кузову, к автоцистернам для перевозки сжиженных газов, легковоспламеняющихся и горючих жидкостей. Комплектация автомобилей, перевозящих опасные грузы. Требования к безопасности при перевозке различных видов опасных грузов. Требования к водителям и сопровождающим лицам, участвующим в перевозке опасных грузов.</p>	2	ОК 01, ОК 2, ОК 7, ОК 9, ПК 5.3



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


Наименование документа: **Рабочая программа учебной дисциплины**  
Условное обозначение: РПОП.08 23.02.07

Редакция № 2  
Изменение №


Лист 10 из 16

Экз.  
контрольный

<b>Тема 3.5.</b> Требования техники безопасности при техническом обслуживании и ремонте автомобилей.	<b>Содержание учебного материала:</b> Общие требования к безопасности. Требования безопасности при техническом обслуживании и ремонта автомобилей, при уборке и мойке автомобилей, агрегатов и деталей. Правила безопасности при диагностировании, выполнении слесарных, сборочных, аккумуляторных, кузнечных, рессорных, медницко-жестяницких, шиноремонтных, окрасочных, антикоррозийных работ и работ по обработке металла и дерева. Государственные и отраслевые стандарты безопасности труда по видам технологических процессов технического обслуживания и ремонта автомобилей. Организация и контроль деятельности персонала подразделения по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств. Правила выбраковки инструмента. Разработка инструкций по охране труда работающих. Техника безопасности при проведении работ по ремонту электрооборудования и электронных систем автомобилей.	2	ОК 01, ОК 2, ОК 9, ПК 5.3
<b>Тема 3.6.</b> Требования техники безопасности при эксплуатации грузоподъемных машин.	<b>Содержание учебного материала:</b> Требования техники безопасности при эксплуатации грузоподъемных машин. Регистрация в органах Госнадзора, техническое освидетельствование грузоподъемных машин. Порядок обучения, допуска и назначения ответственных лиц, периодичность проверки знаний.	2	ОК 01, ОК 2, ОК 9, ОК 10, ПК 5.3
<b>Тема 3.7.</b> Электробезопасность автотранспортных предприятий.	<b>Содержание учебного материала:</b> Действие электротока на организм человека. ГОСТ 12.1.019-84. Классификация электроустановок и производственных помещений по степени электробезопасности. Технические способы и средства защиты от поражения электротоком. Организационные и технические мероприятия по обеспечению электробезопасности. Правила эксплуатации электроустановок, электроинструмента и переносимых светильников. Защита от опасного воздействия статического электричества. Устройства заземления. Определение, к какой степени опасности поражения электрическим током относится помещения аккумуляторного, окрасочного и кузнечного участков и признаков, по которым данные помещения определяются по классам безопасности. Техника безопасности при проведении работ по ремонту	2	ОК 01, ОК 2, ОК 9, ОК 10, ПК 2.3, ПК 5.3, ПК 6.4

	<b>Министерство образования Тульской области</b> <b>Государственное профессиональное образовательное учреждение</b> <b>Тульской области «Донской политехнический колледж»</b>		
	Наименование документа: <b>Рабочая программа учебной дисциплины</b> Условное обозначение: <b>РПОП.08 23.02.07</b>	Редакция № 2 Изменение №	Лист 11 из 16  <b>Экз. контрольный</b>

	электрооборудования и электронных систем автомобилей.		
<b>Тема 3.8.</b> Пожарная безопасность и пожарная профилактика.	<b>Практические занятия:</b> 1. Причины возникновения пожаров на автотранспортных предприятиях. Строительные материалы и конструкции, характеристики их пожарной опасности, предел огнестойкости и предел распространения огня. Классификация помещений АТП по взрывопожарной и пожарной опасности. Первичные средства пожаротушения. Эвакуация людей и транспорта при пожаре. 2. Расчёт количества первичных средств пожаротушения для автотранспортного предприятия. Отработка приёмов тушения огня.	4	ОК 01, ОК 2, ОК 9, ОК 10, ПК 5.3
	<b>Раздел 4. Охрана окружающей среды от вредных воздействий автомобильного транспорта</b>		
<b>Тема 4.1.</b> Экологическая безопасность автотранспортных средств.	<b>Содержание учебного материала:</b> Снижение выбросов вредных веществ в атмосферу. Способы уменьшения загрязнения окружающей среды токсическими компонентами отработавших газов автомобилей. Методы контроля и нормы допустимой токсичности отработавших газов. Требования к топливному баку, электрооборудованию и кузову автомобиля.	2	ОК 01, ОК 2, ОК 7, ОК 10
	<b>Промежуточная аттестация</b>		
<b>Всего:</b>		<b>46</b>	

	<b>Министерство образования Тульской области</b> <b>Государственное профессиональное образовательное учреждение</b> <b>Тульской области «Донской политехнический колледж»</b>		
	Наименование документа: <b>Рабочая программа учебной дисциплины</b> Условное обозначение: <b>РП ОП.08 23.02.07</b>	<i>Редакция № 2</i> <i>Изменение №</i>	<b>Лист 12 из 16</b>  <b>Экз.</b> <b>контрольный</b>

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения: кабинет «Охрана труда», оснащенный оборудованием:

- Доски: учебная, интерактивная.
- Посадочные места по количеству обучающихся – 25.
- Рабочее место преподавателя.
- Стенды, плакаты, учебные пособия.
- Наглядные пособия (автомобильная аптечка первой помощи, перевязочные средства, средства иммобилизации, маски с клапанами для искусственного дыхания, носилки и т.д.).
- Комплект учебно-методической документации.
- Расходные материалы для практических работ.

Технические средства обучения:

- компьютер;
- принтер;
- сканер;
- мультимедиа-проектор домашний кинотеатр с потолочным креплением;
- Интернет;
- дозиметр;
- люксметр.

Дополнительные средства обучения:

- дозиметр;
- учебные фильмы.

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы


Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемых для использования в образовательном процессе.

##### 3.2.1. Печатные издания

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.
3. Кланица В.С. Охрана труда. Автомобильный транспорт: учебник/В.С.Кланица. - М.: ОИЦ Академия, 2016.

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

1. Сборник типовых инструкций по охране труда для основных профессий рабочих на автотранспортных предприятиях. М: Апрохим - Пресс, 2017.

	<b>Министерство образования Тульской области</b> <b>Государственное профессиональное образовательное учреждение</b> <b>Тульской области «Донской политехнический колледж»</b>		
	Наименование документа: <b>Рабочая программа учебной дисциплины</b> Условное обозначение: <b>РПОП.08 23.02.07</b>	<i>Редакция № 2</i> <i>Изменение №</i>	<b>Лист 13 из 16</b> <b>Экз.</b> <b>контрольный</b>

2. ИКТ-портал «интернет- ресурсы» - [ict.edu.ru](http://ict.edu.ru).

### 3.2.3. Дополнительные источники

1. Туревский И.С. Охрана труда на автомобильном транспорте: учебное пособие/ И.С. Туревский. - М.: ИД «ФОРУМ» ИНФРА-М, 2017.
2. Межотраслевые правила по охране труда на автомобильном транспорте. М: Апрохим - Пресс, 2017.
3. Трудовой кодекс РФ. М: Профиздат, 2017.



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

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
<b>I.Знания:</b>		
Воздействия негативных факторов на человека	Демонстрировать знание номенклатуры негативных факторов, влияющих на человека на рабочем месте в автотранспортном предприятии и воздействии их на человека	- тестирование, - решение ситуационных задач, - подготовка рефератов, докладов и сообщений.
Правовых, нормативных и организационных основ охраны труда в организации	Демонстрировать знание основных положений регламентирующих нормативно-правовое сопровождение и организацию охраны труда на автотранспортных предприятиях	- письменный опрос, - подготовка рефератов, докладов и сообщений.
Правил оформления документов	Демонстрировать знание правил оформления документов.	- тестирование. - экспертная оценка в форме.
Методики учёта затрат на мероприятия по улучшению условий охраны труда	Демонстрировать знание методики учета затрат на мероприятия по охране труда	- письменный опрос.
Организации технического обслуживания и ремонта автомобилей и правил безопасности при выполнении этих работ	Разрабатывать мероприятия по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей	- решение ситуационных задач.
Организационных и инженерно-технических мероприятий по защите от опасностей	Разрабатывать мероприятия по защите от опасностей	- письменный опрос.
Средств индивидуальной защиты	Выбирать средства индивидуальной защиты, порядок их применения.	- тестирование, - решение ситуационных задач, - подготовка рефератов, докладов и сообщений.
Причин возникновения пожаров, пределов распространения огня и огнестойкости, средств пожаротушения	Демонстрировать знание причин возникновения пожаров, пределов распространения огня и огнестойкости, правил пользования средствами пожаротушения	- тестирование, - решение ситуационных задач.



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

Наименование документа: **Рабочая программа учебной дисциплины**  
Условное обозначение: **РП ОП.08 23.02.07**

*Редакция № 2  
Изменение №*

**Лист 15 из 16**

**Экз.  
контрольный**

Технических способов и средств защиты от поражения электротоком	Демонстрировать умение пользоваться средствами способов и средств защиты от поражения электротоком	- тестирование, - решение ситуационных задач.
Правил технической эксплуатации электроустановок, электроинструмента, переносных светильников	Демонстрировать знание правил технической эксплуатации электроустановок, электроинструмента, переносных светильников	- тестирование, - решение ситуационных задач, - подготовка рефератов, докладов и сообщений.
Правил охраны окружающей среды, бережливого производства	Демонстрировать знание правил охраны окружающей среды, бережливого производства	- письменный опрос, - решение ситуационных задач, - подготовка рефератов и докладов.
<b>II. Умения:</b>		
Применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов	Формировать отчет по заданной тематике связанный с организацией защиты от опасностей технических систем и технологических процессов на автосервисном предприятии	Экспертная оценка процесса защиты отчёта по практическому занятию.
Обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности	Демонстрировать технологию обеспечения безопасных условий труда в различных ситуациях профессиональной деятельности	Экспертное наблюдение решения ситуационных задач.
Анализировать в профессиональной деятельности	Определять травмоопасные и вредные факторы на конкретном рабочем месте автотранспортного предприятия.	Экспертная оценка в форме: защиты отчёта по практическому занятию.
Использовать экобиозащитную технику	Применять экобиозащитную технику в профессиональной деятельности	Экспертная оценка решения ситуационных задач.
Оформлять документы по охране труда на автосервисном предприятии	Оформлять документы в соответствии	Экспертная оценка защиты отчёта по практическому занятию.
Производить расчёты материальных затрат на мероприятия по охране труда	Осуществлять расчёты материальных затрат на мероприятия по охране труда	Экспертная оценка защиты отчёта по практическому занятию.



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

Наименование документа: **Рабочая программа учебной дисциплины**  
Условное обозначение: РП ОП.08 23.02.07

Редакция № 2  
Изменение №

Лист 16 из 16

Экз.  
контрольный

Проводить ситуационный анализ несчастного случая с составлением схемы причинно-следственной связи	Осуществлять анализ несчастного случая, составлять схему причинно-следственной связи	Самостоятельная работа Экспертная оценка решения ситуационной задачи.
Проводить обследование рабочего места и составлять ведомость соответствия рабочего места требованиям техники безопасности	Проводить анализ условий труда на конкретном рабочем месте и составлять ведомость соответствия рабочего места требованиям техники безопасности	Самостоятельная работа Экспертная оценка защиты отчёта по практическому занятию.
Пользоваться средствами пожаротушения	Описывать технологию использования средств пожаротушения	Экспертная оценка в форме: защиты отчёта по практическому занятию.
Проводить контроль выхлопных газов на СО, СН и сравнивать с предельно допустимыми значениями	Осуществлять контроль выхлопных газов и сравнивать результаты с предельно допустимыми значениями	Экспертная оценка защиты отчёта по практическому занятию.