

ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ  
Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образо-  
вательное учреждение «Автомеханический колледж»

**РАСМОТРЕНО И ПРИНЯТО**  
на заседании Педагогического Совета  
СПб ГБПОУ «Автомеханический колледж»

**УТВЕРЖДАЮ**  
Председатель Педагогического Совета Дирек-  
тор СПб ГБПОУ  
«Автомеханический колледж»

Протокол №\_14\_

\_\_\_\_\_ /Р.Н. Лучковский/

«\_09\_» \_\_\_06\_\_\_ 2023\_\_г

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**общепрофессиональной**  
**учебной дисциплины**  
**ОП.02 ОХРАНА ТРУДА**

*ДЛЯ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ПО ПРОГРАММЕ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ*

*ПО ПРОФЕССИИ  
23.01.17 МАСТЕР РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ АВТОМОБИЛЕЙ*

*СРОК ОБУЧЕНИЯ – 10 МЕСЯЦЕВ*

2023г

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее ФГОС), среднего профессионального образования (далее - СПО) по профессии *23.01.17 «МАСТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ АВТОМОБИЛЕЙ»*, входящей в состав укрупнённой группы профессий: 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта.

**Организация-разработчик:** Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Автомеханический колледж»

**Разработчик:**

Глухов Валерий Станиславович, преподаватель СПб ГБПОУ «Автомеханический колледж»,

Фокин Михаил Васильевич, преподаватель СПб ГБПОУ «Автомеханический колледж»,

РАССМОТРЕНА И РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ на заседании Методической комиссии профессионального цикла Техника и технологии наземного транспорта СПб ГБПОУ «Автомеханический колледж»

## ОГЛАВЛЕНИЕ

# 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## ОП.02 ОХРАНА ТРУДА

### 1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины: «Охрана труда» является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО, входящей в состав укрупненной группы специальностей 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта: 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована по углубленной подготовке специалистов, в дополнительном профессиональном образовании по программам повышения квалификации и переподготовки.

**1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

**1.3 Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**уметь:**

- применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов;
- обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности;
- анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности;
- использовать экипировочную технику.

**знать:**

- воздействие негативных факторов на человека;
- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

- ПК 1.1 Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы.
- ПК 1.2 Выполнять работы по различным видам технического обслуживания.
- ПК 1.3 Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности.
- ПК 1.4 Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию.
- ПК 2.1 Управлять автомобилями категорий "В" .
- ПК 2.2 Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.
- ПК 2.3 Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.
- ПК 2.4 Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.
- ПК 3.1 Производить заправку горючими и смазочными материалами транспортных средств на заправочных станциях.
- ПК 3.2 Проводить технический осмотр и ремонт оборудования заправочных станций.

#### 1.4. Количество часов на освоение учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 36 часа, в том числе:  
 обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 35 часов;  
 самостоятельной работы обучающегося 2 часов.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Вид учебной работы	Объем часов
<b>1</b>	<b>2</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>36</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>35</b>
в том числе:	
Теоретическое обучение	15
практические занятия	18
<b>Самостоятельная (аудиторная) работа обучающегося (всего)</b>	<b>2</b>
в том числе:	
- аудиторная самостоятельная работа с источниками информации, - работа с конспектом с целью подготовки к практическим заданиям; - самостоятельное изучение нового материала по предложенным темам	
<b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта</b>	<b>1</b>

## 2.2 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОХРАНА ТРУДА»

Наименование тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся.	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
<b>Максимальная учебная нагрузка</b>		<b>36</b>	<b>2</b>
<b>Раздел 1. Правовые и организационные вопросы охраны труда</b>		<b>10</b>	
<b>Тема 1.1 Правовые и организационные основы охраны труда</b>	Содержание учебного материала:	<b>5</b>	<b>2</b>
	1   Базовые понятия и основы законодательства об охране труда.	<b>2</b>	
	2   Организация государственного надзора и общественного контроля за охраной труда.		
	<b>Практические занятия</b>	<b>3</b>	
1   <b>Практическое занятие №1</b> Изучение содержания ТК РФ статьи 210-219.			
<b>Тема 1.2 Производственный травматизм и профессиональные заболевания</b>	Содержание учебного материала:	<b>5</b>	<b>2</b>
	1   Организация работы по охране труда на предприятии.	<b>2</b>	
	2   Травматизм и заболеваемость на производстве.		
	<b>Практические занятия</b>	<b>3</b>	
1   <b>Практическое занятие №2</b> Расследование, оформление и учет несчастных случаев на производстве.			
<b>Раздел 2. Основы производственной санитарии и гигиены труда</b>		<b>11</b>	<b>2</b>
<b>Тема 2.1 Негативные факторы производственной среды</b>	Содержание учебного материала:	<b>3</b>	
	1   Негативные факторы производственной среды	<b>1</b>	
	<b>Практическое занятие</b>	<b>2</b>	
	1   <b>Практическое занятие №3</b> Определение и анализ опасных и вредных производственных факторов.		

<b>Тема 2.2</b> <b>Санитарные требования к содержанию рабочих мест</b>	Содержание учебного материала:		<b>8</b>	<b>2</b>
	1	Санитарно-гигиенические требования к предприятиям	<b>4</b>	
	2	Микроклимат и вентиляция помещений. Освещение производственных помещений.		
	3	Аппараты и системы очистки выбросов. Устройства для очистки и нейтрализации жидких отходов.		
	<b>Практические занятия</b>		<b>4</b>	
	1	<b>Практическое занятие №4</b> Изучение параметров микроклимата рабочих мест.		
	2	<b>Практическое занятие №5</b> Оценка освещенности рабочих мест в помещении.		
3	<b>Практическое занятие №6</b> Использование средств коллективной и индивидуальной защиты.			
<b>Раздел 3.</b> <b>Основы техники безопасности.</b> <b>Требования безопасности при техническом обслуживании и ремонте автотранспортных средств</b>	Содержание учебного материала:		<b>14</b>	<b>2</b>
	1	Безопасность технологических процессов и производственного оборудования отрасли	<b>6</b>	
	2	Безопасность эксплуатации герметических систем, работающих под давлением		
	3	Организация и обеспечение безопасности проведения газоопасных и огневых работ.		
	4	Планы локализации аварийных ситуаций на предприятиях отрасли.		
	5	Организация безопасной эксплуатации грузоподъемных машин и механизмов, видеодисплейных терминалов и ЭВМ.		
	6	Электробезопасность		
	<b>Практическое занятие</b>		<b>6</b>	
	1	<b>Практическое занятие №7</b> Изучение инструкции по охране труда для слесаря по ремонту автомобилей.		
	2	<b>Практическое занятие №8</b> Устройства пожарной сигнализации и связи на предприятиях. Первичные средства тушения пожаров		
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>		<b>6</b>	
	1	Экобиозащитная техника. Классификации и основы применения		
	2	Экологическая экспертиза. Экологический паспорт предприятия.		
<b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета</b>			<b>1</b>	<b>2</b>

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

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

Реализация программы учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета «Охрана труда».

**Оборудование учебного кабинета «Охрана труда»:** парты, стулья, стол преподавателя, стеллажи для книг, плакатница, информационные стенды, наглядные пособия, комплект учебно-наглядных пособий «Охраны труда».

**Оборудование медиа студии:** проектор, компьютер с лицензионным обеспечением, выход в сеть интернет, интерактивная доска, парты, стулья, комплект учебно-наглядных пособий, современные носители информации (видеоинформация, слайды, электронная библиотека).

#### **3.2. Информационное обеспечение обучения**

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

**Основные источники:**

1. Карнаух Н.Н. Охрана труда. М.: Юрайт, 2018 г.

**Электронные ресурсы:**

1. Сайт <http://www.ohranatrud.ru>
2. Сайт <http://www.tehbez.ru>
3. Сайт <http://www.niiot.ru/>
4. Сайт [www.labstend.ru](http://www.labstend.ru).



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

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Основные показатели результатов подготовки Формы и методы контроля
<b>Умения:</b>	
обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности;	Практические занятия №№ 1-2 Аудиторная самостоятельная работа по решению ситуационных заданий выбора материалов при эксплуатации автомобиля Дифференцированный зачёт
обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности; анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности;	Практические занятия № 3 Аудиторная самостоятельная работа с различными источниками информации и решению ситуационных заданий выбора материалов при эксплуатации автомобиля. Дифференцированный зачёт
анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности; использовать экибиозащитную технику.	Практические занятия № 4 Аудиторная самостоятельная работа с различными источниками информации и решению ситуационных заданий выбора материалов при эксплуатации автомобиля. Дифференцированный зачёт
применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов; обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности; анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности; использовать экибиозащитную технику.	Практические занятия №№ 5-6 Аудиторная самостоятельная работа по решению ситуационных заданий выбора материалов при эксплуатации автомобиля Дифференцированный зачёт
применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов; обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности; анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности;	Практические занятия №№ 7-8 Аудиторная самостоятельная работа по решению ситуационных заданий выбора материалов при эксплуатации автомобиля Дифференцированный зачёт
<b>Знания:</b>	
правовые, нормативные и	Практические занятия №№ 1-2 Аудиторная

<b>Результаты обучения</b> (освоенные умения, усвоенные знания)	<b>Основные показатели результатов подготовки</b> <b>Формы и методы контроля</b>
организационные основы охраны труда в организации; воздействие негативных факторов на человека;	самостоятельная работа по решению ситуационных заданий выбора материалов при эксплуатации автомобиля Дифференцированный зачёт
воздействие негативных факторов на человека;	Практические занятия №№ 4-8 Аудиторная самостоятельная работа по решению ситуационных заданий выбора материалов при эксплуатации автомобиля Дифференцированный зачёт