

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

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

**УТВЕРЖДАЮ**  
Председатель Педагогического Совета  
Директор СПб ГБПОУ  
«Автомеханический колледж»

Протокол №\_\_

\_\_\_\_\_ /Р.Н. Лучковский/

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Приказ № \_\_\_\_\_

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**общепрофессионального цикла**  
**учебной дисциплины**  
**ОП.07 ОХРАНА ТРУДА**

*ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ*  
*23.02.01 ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК И УПРАВЛЕНИЕ НА ТРАНСПОРТЕ*  
*(ПО ВИДАМ) БАЗОВАЯ ПОДГОТОВКА*

*СРОК ОБУЧЕНИЯ – 3ГОДА 10 МЕСЯЦЕВ*

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее ФГОС) по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (базовая подготовка), входящей в состав укрупнённой группы специальностей: 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»

РАССМОТРЕНО И РЕКОМЕНДОВАНО К УТВЕРЖДЕНИЮ на заседании Методической комиссии цикла «Техника и технологии наземного транспорта» СПб ГБПОУ «Автомеханический колледж»

Протокол № 11 от «16» июня 2020г.

## **СОДЕРЖАНИЕ**

<b>1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>стр. 4</b>
<b>2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>6</b>
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>10</b>
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>10</b>

# **1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.07 ОХРАНА ТРУДА**

## **1.1. Область применения программы**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы. Разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования по специальности СПО 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (базовая подготовка), входящей в состав укрупнённой группы специальностей: 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта.

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

**1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** учебная дисциплина входит в профессиональный учебный цикл и предусматривает введение часов за счёт вариативной части ФГОС.

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

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;
- использовать индивидуальные и коллективные средства защиты;
- осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению охраны труда и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и контролировать их соблюдение;
- вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения;
- проводить аттестацию рабочих мест по условиям труда, в том числе оценку условий труда и травмобезопасности.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- законодательство в области охраны труда;
- особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности;
- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации;
- правила охраны труда, промышленной санитарии;

- меры предупреждения пожаров и взрывов, действие токсичных веществ на организм человека;
- права и обязанности работников в области охраны труда.

**Изучение дисциплины направлено на формирование следующих общих и профессиональных компетенций:**

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

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.

ОК 4. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.

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

ОК 7. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.

ПК 1.1. Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками.

ПК 1.2. Организовывать работу персонала по выполнению требований обеспечения безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций.

ПК 1.3. Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса.

ПК 1.4. Разрабатывать мероприятия по предупреждению аварий и проводить анализ причин нарушения безопасности движения.

ПК 2.1. Осуществлять планирование и организацию перевозочного процесса.

ПК 2.2. Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.

ПК 2.3. Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса.

ПК 2.4. Осуществлять технический контроль за качеством перевозок и техническое нормирование работы транспорта.

ПК 3.1. Организовывать работу персонала по оформлению и обработке документации при перевозке грузов и пассажиров и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями.

ПК 3.2. Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов.

ПК 3.3. Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика.

#### 1.4. Использование часов вариативной части ППСЗ – 38 часов.

Знания и умения, которые углубляются	Наименование раздела/темы	Количество часов	Обоснование включения в рабочую программу
Уметь: осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению охраны труда и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и контролировать их соблюдение	Тема 2.2. Санитарные требования к содержанию рабочих мест	22	Углубить умение по осуществлению санитарных требований к содержанию рабочих мест
Знать: особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности	Тема 3.1. Требование безопасности при выполнении работ в профессиональной деятельности	14	Для получения знаний о безопасности при выполнении работ в профессиональной деятельности
Знать: - меры предупреждения	Тема 3.3. Пожарная безопасность	2	Для получения знаний о мерах по предупреждению

пожаров и взрывов, действие токсичных веществ на организм человека			пожаров и взрывов, действиях токсичных веществ на организм человека
--	--	--	---

**1.5. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

максимальной учебной нагрузки обучающегося 105 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 70 часа;
- самостоятельной работы обучающегося 35 часов.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	105
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	70
в том числе:	
лабораторные работы	-
практические занятия	21
контрольные работы	-
курсовая работа (проект)	-
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	35
<b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта</b>	

## 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) <i>(если предусмотрены)</i>	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
<b>Раздел 1. Нормативно-правовые основы охраны труда</b>		41	
<b>Тема 1.1. Правовые основы охраны труда</b>	Содержание учебного материала	17	
	1   Введение. Цели, задачи, основные определения в области охраны труда.	2	2
	2   Государственные нормативные требования охраны труда.	2	
	3   Трудовой договор. Коллективный договор.	2	
	4   Организация труда и отдыха работников.	2	
	5   Государственные стандарты системы стандартов безопасности труда (ГОСТ ССБТ).	2	
	Практические занятия №	2	
	1   Права и обязанности работника и работодателя в области охраны труда.		
	Самостоятельная работа обучающихся №	5	
	1   Ответственность за нарушение законодательства в области охраны труда		
<b>Тема 1.2. Организация управления охраной труда на предприятиях</b>	Содержание учебного материала	12	
	1   Организация службы охраны труда на предприятиях.	2	2
	2   Права и обязанности должностных лиц службы охраны труда.	2	
	3   Организация государственного надзора и общественного контроля.	2	
	Практические занятия №	2	
	1   Порядок и периодичность обучения и проверки знаний по охране труда		
	Самостоятельная работа обучающихся №	4	
	1   Основные направления государственной политики в области охраны труда.		
<b>Тема 1.3. Производственный травматизм и профессиональные</b>	Содержание учебного материала	12	
	1   Травматизм и заболеваемость на производстве	2	2
	2   Основные мероприятия по предупреждению травматизма и заболеваний.	2	
	Практические занятия №	2	

<b>заболевания</b>	1	Расследование, оформление и учет несчастных случаев на производстве		
	Самостоятельная работа обучающихся №		6	
	1	Составление глоссария по теме «Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда»		
	2	Подготовка к проверочной работе по Разделу №1		
<b>Раздел 2. Основы производственной санитарии и гигиены труда</b>			30	
<b>Тема 2.1. Негативные факторы производственной среды</b>	Содержание учебного материала		8	2
	1	Классификация опасных и вредных производственных факторов	2	
	Практические занятия №		2	
	1	Аттестация рабочих мест по условиям труда		
	Самостоятельная работа обучающихся №		4	
	1	Права, гарантии и компенсации работнику в связи с условиями труда		
<b>Тема 2.2. Санитарные требования к содержанию рабочих мест</b>	Содержание учебного материала		22	2
	1	Санитарно-гигиенические требования	2	
	2	Микроклимат, вентиляция, освещение производственных помещений	2	
	3	Шум, вибрация, ультразвук, инфразвук.	2	
	4	Средства индивидуальной и коллективной защиты.	2	
	Практические занятия №		6	
	1	Определение параметров микроклимата рабочих мест		
	2	Расчет освещенности рабочих мест в помещении		
	3	Средства индивидуальной и коллективной защиты		
	Самостоятельная работа обучающихся №		8	
	1	Сообщение «Автомобиль как основной источник загрязнения атмосферного воздуха»		
	2	Подготовка к проверочной работе по Разделу №2		
	<b>Раздел 3. Обеспечение</b>			

<b>безопасных условий труда</b>			
<b>Тема 3.1. Требование безопасности при выполнении работ в профессиональной деятельности</b>	Содержание учебного материала		14
	1	Общие требования к территориям, зданиям и помещениям	2
	2	Классификация грузов. Требования безопасности к погрузочно-разгрузочным площадкам.	2
	3	Требования безопасности при погрузке, перевозке и разгрузке грузов.	2
	4	Требования безопасности к техническому состоянию и оборудованию подвижного состава.	2
	5	Требования безопасности при работе с эксплуатационными материалами.	2
	6	Требования безопасности при эксплуатации герметических систем, работающих под давлением	2
	Практические занятия №		2
	1	Разработка инструкций по охране труда по видам работ на АТП	
<b>Тема 3.2. Электробезопасность</b>	Содержание учебного материала		5
	1	Действия тока на организм человека. Причины поражения электрическим током	2
	2	Требования безопасности при эксплуатации электроустановок.	1
	Практические занятия №		2
	1	Методы и средства обеспечения электробезопасности	
<b>Тема 3.3. Пожарная безопасность</b>	Содержание учебного материала		4
	1	Общие требования пожарной безопасности	2
	Практические занятия №		2
	1	Способы и средства тушения пожаров, меры их предупреждения	
<b>Тема 3.4. Экологическая безопасность</b>	Содержание учебного материала		11
	1	Государственная система природоохранного законодательства	2
	Самостоятельная работа обучающихся №		8
	1	Подготовка к промежуточной аттестации	
<b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта</b>			1
<b>Всего:</b>			105

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Реализация 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».

Технические средства обучения: проектор, компьютер с лицензионным обеспечением, выход в сеть интернет, интерактивная доска, 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. Москва: 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

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<b>Знания:</b> - законодательство в области охраны труда; - особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; - правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; - правила охраны труда, промышленной санитарии; - меры предупреждения пожаров и взрывов, действие токсичных веществ на организм человека;	Оценка результатов выполнения практических работ, результаты выполнения самостоятельных работ, результаты дифференцированного зачета

<p>- права и обязанности работников в области охраны труда.</p>	
<p><b>Умения:</b></p>	
<p>- проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;  - использовать индивидуальные и коллективные средства защиты;  - осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению охраны труда и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и контролировать их соблюдение; - вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения;  - проводить аттестацию рабочих мест по условиям труда, в том числе оценку условий труда и травмобезопасности.</p>	<p>Практические занятия.  Самостоятельная работа.  Дифференцированный зачёт</p>