

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 № 6

\_\_\_\_\_ /Р.Н. Лучковский/

«17» мая 2024г

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Приказ № \_\_\_\_\_

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**обще профессионального 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»

Председатель ЦМК \_\_\_\_\_

Протокол № \_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Акт согласования с работодателем \_\_\_\_\_

## **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:**

ПК, ОК, ЛР	Умения	Знания
ОК 1-9, ПК 1.1–3.3 ЛР 4-6	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	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.

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

ОК 1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 2 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 3 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

ОК 4 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК 5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 6 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;

ОК 7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК 8 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности поддержания необходимого подготовленности;

ОК 9 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам 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 обеспечению безопасности выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций.

ПК 1.3. Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса.

ПК 2.1. Организовывать работу персонала по планированию и организации 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 3.1. Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов 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.

<p>Проявляющий и демонстрирующий уважение к труду человека, осознающий ценность собственного труда и труда других людей. Экономически активный, ориентированный на осознанный выбор сферы профессиональной деятельности с учетом личных жизненных планов, потребностей своей семьи, российского общества. Выражающий осознанную готовность к получению профессионального образования, к непрерывному образованию в течение жизни Демонстрирующий позитивное отношение к регулированию трудовых отношений. Ориентированный на самообразование и профессиональную переподготовку в условиях смены технологического уклада и сопутствующих социальных перемен. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа»</p>	<p><b>ЛР 4</b></p>
<p>Ориентированный на профессиональные достижения, деятельно выражающий познавательные интересы с учетом своих способностей, образовательного и профессионального маршрута, выбранной квалификации</p>	<p><b>ЛР 6</b></p>

#### 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	Тема 2.2. Санитарные требования к	22	Углубить умение по осуществлению

инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению охраны труда и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и контролировать их соблюдение	содержанию рабочих мест		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 пожаров и взрывов, действие токсичных веществ на организм человека	Тема 3.3. Пожарная безопасность	2	Для получения знаний о мерах по предупреждению 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 часов;
- 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) (если предусмотрены)	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	6			
	Самостоятельная работа обучающихся №					
	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	4			
	Самостоятельная работа обучающихся №					
	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>				34	

<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>			<b>105</b>

### 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> <ul style="list-style-type: none"><li>- законодательство в области охраны труда;</li><li>- особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности;</li><li>- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации;</li><li>- правила охраны труда, промышленной санитарии;</li><li>- меры предупреждения пожаров и взрывов, действие токсичных веществ на организм человека;</li></ul>	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>