

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ РЕСПУБЛИКИ КОМИ
КОМИ РЕСПУБЛИКАСА ВЕЛӢДАН, НАУКА ДА ТОМ ЙӢЗ ПОЛИТИКА МИНИСТЕРСТВО**

**Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Сыктывкарский автомеханический техникум»**

**«СЫКТЫВКАРСА АВТОМЕХАНИЧЕСКӢЙ ТЕХНИКУМ»
УДЖСИКАСӢ ВЕЛӢДАН КАМУ УЧРЕЖДЕНИЕ**

РЕКОМЕНДОВАНА

на заседании предметной
(цикловой) комиссии

20 мая 2022 г. протокол № 9

Председатель ПЦК Игошев Р.С.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГПОУ «Сыктывкарский
автомеханический техникум»

_____ И.В. Юрецкая

_____ 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП 07. ОХРАНА ТРУДА**

**23.02.01 Организация перевозок и управления на автомобильном
транспорте**

уровень подготовки: базовый

Сыктывкар, 2022

Рабочая программа учебной дисциплины «Охрана труда» разработана на основе Федерального Государственного образовательного стандарта (далее ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) 23.02.01 Организация перевозок и управления на автомобильном транспорте (Приказ Минобрнауки России от 22.04.2014 № 376)

ОРГАНИЗАЦИЯ - РАЗРАБОТЧИК: Государственное профессиональное образовательное учреждение «Сыктывкарский автомеханический техникум»

СОСТАВИТЕЛЬ – Цынгина Н.Ю., преподаватель ГПОУ «Сыктывкарский автомеханический техникум»

СОДЕРЖАНИЕ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.....	4
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	5
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	6
2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы.....	6
2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Охрана труда».....	7
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ.....	12
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	13

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Содержание учебной дисциплины ОП.07 Охрана труда (уровень подготовки: базовый) направлено на формирование профессиональных и общих компетенций:

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 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 техническому 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.
ОК 01.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 02.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 03.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 04.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 05.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 06.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 07.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОК 08.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 09.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Охрана труда

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы (далее ОПОП) в соответствии с ФГОС по специальности **23.02.01 Организация перевозок и управления на автомобильном транспорте**

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Охрана труда» входит в цикл «Общепрофессиональные дисциплины».

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

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ПК 1.1- ПК 1.3, ПК 2.1-ПК 2.3, ПК 3.1- ПК 3.3, ОК 01- ОК 9	У1: проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У2:использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У3:осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению охраны труда, производственной санитарии, эксплуатации оборудования, контролировать их соблюдение; У4: вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения.	31: законодательство в области охраны труда; 32: особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; 33: правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; 34: правила охраны труда, промышленной санитарии; 35: меры предупреждения пожаров и взрывов, действие токсичных веществ на организм человека; 36: права и обязанности работников в области охраны труда.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины

максимальной учебной нагрузки обучающегося **75 часов**, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося **50 часов**;
- самостоятельной работы обучающегося **25 часов**

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем Часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	75
Обязательные аудиторные учебные занятия (всего)	50
в том числе:	
– лабораторные занятия (<i>если предусмотрено</i>)	-
– практические занятия (<i>если предусмотрено</i>)	24
Самостоятельная работа (всего)	25
в том числе: составление опорных конспектов, работа с учебной и специальной технической литературой, создание презентаций, подготовка сообщений, докладов	25
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ в форме дифференцированного зачета	2

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Охрана труда»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем в часах	Осваиваемые элементы компетенций
1	2	3	4
РАЗДЕЛ 1. Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда на предприятии		14	
Тема 1.1 Правовые основы трудового законодательства, государственный контроль состояния охраны труда	Содержание учебного материала	8	
	Основы законодательства об охране труда. Вопросы охраны труда в Конституции РФ. Вопросы охраны труда в Трудовом кодексе РФ. Права и обязанности работников в области охраны труда	2	ПК 1.1-ПК 1.3 ПК 2.1-ПК 2.3 ПК 3.1-ПК 3.3 ОК 01- ОК 09
	Надзор и контроль за соблюдением законодательства об охране труда. Трехступенчатый контроль за соблюдением охраны труда. Ответственность за нарушение охраны труда	2	
	В том числе, практических занятий	4	
	Практическое занятие № 1 Изучение типовых правил внутреннего трудового распорядка	2	
	Практическое занятие № 2 Изучение обязанностей работодателя по обеспечению безопасных условий труда	2	
	Самостоятельная работа обучающихся Отчет по практическому занятию. Проработка материалов по учебникам и дополнительной литературы, рекомендованной преподавателем. Подготовка доклада «Ответственность за нарушение охраны труда»	2	
Тема 1.2 Инструктажи и обучение безопасности труда	Содержание учебного материала	6	
	Виды обучения по охране труда. Виды инструктажей	1	ПК 1.1-ПК 1.3 ПК 2.1-ПК 2.3 ПК 3.1-ПК 3.3 ОК 01- ОК 09
	Особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности (при проведении погрузочно-разгрузочных работ, при перевозках грузов)	1	
	В том числе, практических занятий	4	
	Практическое занятие № 3 Изучение инструкций по охране труда. Заполнение Журнала инструктажей по охране труда	2	

	Практическое занятие № 4 Моделирование ситуаций организации работ по погрузке и разгрузке грузов, при которых необходимо осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению охраны труда и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и контролировать их соблюдение	2	
	Самостоятельная работа обучающихся Обзор информации с использованием Интернет-ресурсов, подготовка сообщения по теме «Анализ нормативной базы по государственному контролю состояния охраны труда»	2	
Раздел 2. Обеспечение безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности		34	
Тема 2.1 Опасные и вредные производственные факторы	Содержание учебного материала	6	ПК 1.1-ПК 1.3 ПК 2.1-ПК 2.3 ПК 3.1-ПК 3.3 ОК 01- ОК 09
	Классификация опасных и вредных производственных факторов. Воздействие опасных и вредных производственных факторов на организм человека.	1	
	Работы с вредными условиями труда. Меры безопасности при работе с вредными веществами. Медицинские осмотры работников	1	
	В том числе, практических занятий	4	
	Практическое занятие № 5 Классы условий труда. Специальная оценка условий труда	2	
	Практическое занятие № 6 Разработка мероприятий по охране труда	2	
	Самостоятельная работа обучающихся Отчет по практическому занятию. Проработка материалов по учебникам и дополнительной литературы, рекомендованной преподавателем.	3	
Тема 2.2 Методы и средства защиты от опасностей	Содержание учебного материала	4	ПК 1.1-ПК 1.3 ПК 2.1-ПК 2.3 ПК 3.1-ПК 3.3 ОК 01- ОК 09
	Средства коллективной и индивидуальной защиты.	1	
	Порядок обеспечения СИЗ работников. Средства личной гигиены. Экобиозащитная техника.	1	
	В том числе, практических занятий	2	
	Практическое занятие № 7 Применение средств коллективной и индивидуальной защиты.	2	
	Самостоятельная работа обучающихся Работа с учебной литературой, составление конспекта, составление кроссворда на тему:	2	

	«Средства индивидуальной защиты»		
Тема 2.3 Факторы труда и производственной среды	Содержание учебного материала	4	ПК 1.1-ПК 1.3
	Работоспособность, утомление, меры повешения работоспособности	1	ПК 2.1-ПК 2.3
	Параметры микроклимата и воздушной среды на производстве. Производственное освещение, виды и системы. Вентиляция. Отопление	1	ПК 3.1-ПК 3.3
	В том числе, практических занятий	2	ОК 01- ОК 09
	Практическое занятие № 8 Расчет освещенности	2	
	Самостоятельная работа обучающихся Работа с учебной литературой, составление конспекта на тему: «Обеспечение безопасных условий труда на автотранспортном предприятии»	2	
Тема 2.4. Основы пожарной безопасности	Содержание учебного материала	4	
	Причины возникновения пожаров на производстве, на автотранспорте. Требования пожарной безопасности к предприятиям автомобильного транспорта.	1	ПК 1.1-ПК 1.3
	Задачи пожарной профилактики. Ответственные лица за пожарную безопасность. Первичные средства пожаротушения. Эвакуация людей и транспорта при пожаре	1	ПК 2.1-ПК 2.3
	В том числе, практических занятий	2	ПК 3.1-ПК 3.3
	Практическое занятие № 9 Расчет первичных средств пожаротушения	2	ОК 01- ОК 09
	Самостоятельная работа обучающихся Работа с учебной литературой, создание презентации «Меры предупреждения пожаров»	2	
Тема 2.5 Электробезопасность	Содержание учебного материала	4	
	Действие электрического тока на организм человека. Классификация электроустановок и производственных помещений по степени электробезопасности	1	ПК 1.1-ПК 1.3
	Шаговое напряжение. Статическое электричество. Защита человека от поражения электрическим током	1	ПК 2.1-ПК 2.3
	В том числе, практических занятий	2	ПК 3.1-ПК 3.3
	Практическое занятие № 10 Первая помощь при поражении электрическим током	2	ОК 01- ОК 09
	Самостоятельная работа обучающихся Обзор информации с использованием Интернет-ресурсов, подготовка сообщения по теме	2	

	«Технические средства защиты человека от поражения электрическим током».		
Тема 2.6 Требования безопасности при эксплуатации машин, механизмов и подвижного состава	Содержание учебного материала	2	
	Обеспечение безопасности труда при эксплуатации машин и механизмов	1	ПК 1.1-ПК 1.3
	Соблюдение мер безопасности при эксплуатации подвижного транспорта. Выполнение требований безопасности при эксплуатации грузоподъемных машин и механизмов	1	ПК 2.1-ПК 2.3 ПК 3.1-ПК 3.3
	В том числе, практических занятий	-	ОК 01- ОК 09
	Самостоятельная работа обучающихся Обзор информации с использованием Интернет-ресурсов, подготовка сообщения по теме «Обеспечение безопасных условий эксплуатации подвижного транспорта».	2	
Тема 2.7 Основные требования безопасности при перевозках опасных грузов	Содержание учебного материала	2	
	Классификация опасных грузов	1	ПК 1.1-ПК 1.3
	Меры безопасности при перевозке, погрузке и разгрузке опасных грузов	1	ПК 2.1-ПК 2.3
	В том числе, практических занятий	-	ПК 3.1-ПК 3.3 ОК 01- ОК 09
	Самостоятельная работа обучающихся Проработка материалов по учебникам и дополнительной литературы, рекомендованной преподавателем.	2	
Тема 2.8 Производственный травматизм и профессиональные заболевания	Содержание учебного материала	4	ПК 1.1-ПК 1.3
	Определение основных понятий: травма, повреждение, несчастный случай. Причины несчастных случаев на производстве. Взаимосвязь утомления человека с производственным травматизмом.	1	ПК 2.1-ПК 2.3 ПК 3.1-ПК 3.3 ОК 01- ОК 09
	Профессиональные заболевания, профессиональный риск.	1	
	В том числе, практических занятий	2	
	Практическое занятие № 11 Деловая игра «Расследование несчастного случая на производстве». Оформление акта формы Н-1.	2	
	Самостоятельная работа обучающихся Составление опорного конспекта, работа с учебной литературой, создание презентации: «Меры предупреждения производственного травматизма»	3	
Тема 2.9 Оказание первой помощи	Содержание учебного материала	4	
	Состояния, при которых оказывается первая помощь. Порядок осмотра пострадавшего. Порядок вызова скорой медицинской помощи	1	ПК 1.1-ПК 1.3

	Первая помощь гражданам при состояниях угрожающих жизни и здоровью	1	ПК 2.1-ПК 2.3
	В том числе, практических занятий	2	ПК 3.1-ПК 3.3
	Практическое занятие № 12 Оказание первой помощи при переломе и ушибе	2	ОК 01- ОК 09
	Самостоятельная работа обучающихся Проработка материалов по учебникам и дополнительной литературе, рекомендованной преподавателем.	3	
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета		2	
Всего:		75	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Реализация программы предполагает наличие учебного кабинета по охране труда. Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета:

- рабочее место преподавателя;
- рабочие места по количеству обучающихся;
- учебно-наглядные пособия: плакаты, схемы, таблицы;
- образцы средств индивидуальной защиты, пожаротушения;
- компьютер с лицензионным программным обеспечением.

3.2. Информационное обеспечение обучения. Перечень используемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

ОСНОВНЫЕ ИСТОЧНИКИ:

1. Графкина М. В. Охрана труда и основы экологической безопасности: Автомобильный транспорт : учебное пособие для студ. учреждений сред. проф. образования. М. : Академия, 2013. 192 с.
2. Кланица В. С. Охрана труда на автомобильном транспорте : учеб. пособие для нач. проф. образования. М. : Академия, 2012. 176 с.
3. Туревский И. С. Охрана труда на автомобильном транспорте : учебное пособие. М. : ИНФРА-М, 2010. 240 с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ:

1. "Конституция Российской Федерации" (принята всенародным голосованием 12.12.1993).
2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ (ред. от 01.04.2019).
3. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ (ред. от 30.10.2018) "О пожарной безопасности"
4. Постановление Минтруда России от 24.10.2002 N 73 (ред. от 14.11.2016) "Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях" (Зарегистрировано в Минюсте России 05.12.2002 N 3999)
5. Трудовое право : Учебник для прикладного бакалавриата / под ред. В. Л. Гейхмана. М. : Юрайт, 2015. 407 с.

ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ:

1. Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Электронная библиотека [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://window.edu.ru/window,свободный>. — Загл. с экрана.
2. Российская национальная библиотека [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://nlr.ru/lawcenter,свободный>. — Загл. с экрана.
3. Электронные библиотеки России/pdfучебники студентам [Электронный ресурс].— Режим доступа: <http://www.gaudeamus.omskcitv.com/mvPDFlibrary.html,свободный>.— Загл. с экрана.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Формы и методы оценки
Знания:		
31: законодательства в области охраны труда;	Полнота продемонстрированных знаний законодательства в сфере охраны труда и умение применять знания при выполнении практических работ	- устный, письменный опрос, - проверка конспектов, рефератов, докладов.
32: особенностей обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности;	Полнота продемонстрированных знаний обеспечения безопасных условий труда при организации перевозок и управления на автомобильном транспорте и умение применять знания при выполнении практических работ	- устный, письменный опрос, - проверка докладов, рефератов, кроссвордов.
33: правовых, нормативных и организационных основ охраны труда в организации;	Полнота продемонстрированных знаний нормативно-правовых основ охраны труда на автотранспортном предприятии и умение применять знания при выполнении практических работ	- устный, письменный опрос, - проверка докладов, сообщений
34: правил охраны труда, промышленной санитарии;	Полнота продемонстрированных знаний правил охраны труда, промышленной санитарии на автотранспортном предприятии и умение применять знания при выполнении практических работ	- устный, письменный опрос, - проверка докладов, - проверка и защита презентации.
35: мер предупреждения пожаров и взрывов, действий токсичных веществ на организм человека;	Полнота продемонстрированных знаний мер по предупреждению пожаров на автомобильном транспорте, действия персонала при пожаре, воздействие токсичных веществ на организм человека и умение применять знания при выполнении практических работ	- устный, письменный опрос, - проверка сообщений, докладов

З6: прав и обязанностей работников в области охраны труда.	Полнота продемонстрированных знаний прав и обязанностей работников в области охраны труда и умение применять знания при выполнении практических работ	- устный, письменный опрос, - проверка сообщений, докладов
Умения:		
У1: проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;	Выполнение практических работ в соответствии с заданием	- оценка отчёта по практическому занятию, - оценка результатов на дифференцированном зачете
У2: использовать индивидуальные и коллективные средства защиты;	Выполнение практических работ в соответствии с заданием	- оценка отчёта по практическому занятию,
У3: осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению охраны труда, производственной санитарии, эксплуатации оборудования, контролировать их соблюдение;	Выполнение практических работ в соответствии с заданием	- оценка отчёта по практическому занятию, - оценка результатов на дифференцированном зачете
У4: вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения.	Выполнение практических работ в соответствии с заданием	- оценка отчёта по практическому занятию