

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплина: ОП.08 Охрана труда

Специальность: 23.02.03 Техническое обслуживание и
ремонт автомобильного транспорта

2021 г.

Одобрена
ПЦК «Дисциплин технического профиля»
Председатель
Н.А. Суббота
Протокол №
от «15» 09 2021г.

Программа учебной дисциплины
разработана на основе ФГОС
среднего профессионального
образования по специальности:
23.02.03 Техническое
обслуживание и ремонт
автомобильного транспорта и
примерной учебной дисциплины
«Охрана труда», рекомендованной
Советом МОиН Челябинской
области по примерным ОПОП
НПО и СПО.

Методист
Смирнова Е.Н.
«18» 09 2021 г.

Зам. директора по УПР
Субботин О.В.
«18» 09 2021 г.

Организация разработчик: ГБПОУ «ЮТТ»

Разработчик: Нефедов А.В., преподаватель ГБПОУ «ЮТТ»
(подпись) (ФИО)

СОДЕЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.08 ОХРАНА ТРУДА

1.1 Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью примерной основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО **23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта.**

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке по профессии

1.2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: профессиональный цикл, общепрофессиональная дисциплина

1.3 Цели и задачи 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 экипировку и технику;
- воздействие негативных факторов на человека;
- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации.

В результате освоения 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, действий токсичных веществ на организм человека;
- права и обязанности работников в области охраны труда.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен овладеть общими и профессиональными компетенциями:

Общие компетенции:

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. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность

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, клиентами

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий

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

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

профессиональные компетенции:

ПК 1.1 Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.

ПК 1.2 Осуществлять технический контроль при хранении, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте автотранспорта.

ПК 1.3 Разрабатывать технологические процессы ремонта узлов и деталей.

1.4 Количество часов, отведенное на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 60 часов, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 40 часов;
практическая подготовка 24 часа;
самостоятельной работы обучающегося 20 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)	60
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	40
В том числе:	
Практическая подготовка	24
Практические занятия	12
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	20
В том числе:	
Работа с конспектом лекции; учебной и специальной технической литературой; решение задач; подготовка к ответам на контрольные вопросы; выполнение рефератов	20
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.08 Охрана труда

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем часов	Уровень освоения
Введение	Содержание учебного материала	2	1
	1 Цели, задач и содержание дисциплины		
	Самостоятельная работа обучающихся	2	
	Работа с конспектом лекции учебной и специальной технической литературной		
Раздел 1. Правовые и организационные основы охраны труда		20	
Тема 1.1 Основы трудового законодательства	Содержание учебного материала	4	2
	1 Трудовой кодекс РФ; федеральные, межотраслевые, отраслевые, нормативные правовые акты по охране труда Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий труда. Права и обязанности работников в области охраны труда, Ответственность за нарушение законодательства по охране труда		
	Практическая подготовка	2	
	Практические занятия	2	
	Составление должностных инструкций для работников технической службы по вопросам охраны труда		
	Самостоятельная работа обучающегося	1	
	Работа с конспектом лекции учебной и специальной технической литературой		
Тема 1.2 Организация управления охранной труда на предприятии.	Содержание учебного материала	4	2
	1 Управление охраной труда на автомобильном транспорте. Государственный надзор за охраной труда. Ведомственный контроль и надзор. Общественный контроль. Трехступенчатый контроль охраны труда на предприятиях. Порядок обучения по охране труда; инструктаж и проверка занятий по охране труда.		
	Практическая подготовка	2	
	Самостоятельная работа обучающихся.	1	
	Работа с конспектом лекций, учебной и специальной технической литературой		
Тема 1.3 Анализ производственного травматизма и профессиональных заболеваний	Содержание учебного материала	4	2
	1 Специфика условий труда автомобилистов. Классификация опасных и вредных производственных факторов. Анализ травматизма и профзаболеваний. Служебное и специальное расследование производственного травматизма и профзаболеваний. Основные меры предупреждения травматизма и профзаболеваний.		

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)		Объем часов	
	Практическая подготовка		4	
	Практические занятия		2	
	Расследование несчастных случаев на производстве. Оформление акта формы Н-1		2	
	Самостоятельная работа обучающихся.			
	Работа с конспектом лекций, учебной и специальной технической литературой			
Раздел 2. Гигиена труда и производственная санитария			8	
Тема 2.1 Факторы труда и производственной среды	Содержание учебного материала		2	2
	1	Работоспособность, утомление, меры повышения работоспособности. Параметры микроклимата и воздушной среды на производстве. Меры оздоровления воздушной среды. Шум, вибрация, ультразвук, инфразвук. Источники, параметры, воздействие на организм человека. Мера защиты. Электромагнитные и ионизирующие излучения. Источники, параметры, воздействие на организм человека. Меры защиты. Производственное освещение, Основные светотехнические характеристики. Виды и системы освещения. Нормирование. Источники света и осветительные приборы.		
	Практическая подготовка		4	
	Практические занятия		2	
	Расчет норм освещенности и производственных помещений		4	
	Самостоятельная работа обучающихся.			
	Работа с конспектом лекций, учебной и специальной технической литературой			
	Раздел 3. Основы пожарной безопасности			9
Тема 3.1 Основные причины пожаров. Меры профилактики и пожаротушения	Содержание учебного материала		2	2
	1	Федеральный закон о пожарной безопасности. Правила пожарной безопасности в РФ – ППБО 1- 03. Основные причины пожаров на объектах автомобильного транспорта. Основные сведения о горении. Способы и средства тушения пожаров. Меры предупреждения пожаров. Пожарная техника.		
	Практическая подготовка		4	
	Практические занятия		2	
	Изучение первичных средств пожаротушения		5	
	Разработка противопожарных мероприятий. Составление плана эвакуации в случае пожара.			
	Самостоятельная работа обучающихся. Работа с конспектом лекций, учебной и специальной технической литературой. Работа с нормативными документами			

Раздел 4. Обеспечение безопасных условий труда			19	
Тема 4.1 Основы безопасности Работников автомобильного транспорта.	Содержание учебного материала		2	3
	1	Требования техники безопасности к техническому состоянию и оборудованию подвижного состава автомобильного транспорта.		
	Практическая подготовка		2	
	Самостоятельная работа обучающихся.		1	
	Работа с конспектом лекций, учебной и специальной технической литературой			
Тема 4.2 Электробезопасность	Содержание учебного материала		2	2
	Действие электрического тока на организм человека. Критерии электробезопасности. Особенности и виды поражения электрическим током. Опасность прикосновения к токоведущим частям. Опасность шагового напряжения. Классификация помещений по опасности поражения людей электрическим током. Защита от статического и атмосферного электричества. Защита от наведённых напряжений. Технические средства по предупреждению поражения электрическим током.			
	Практическая подготовка		2	
	Практические занятия		2	
	Отработка навыков оказания первой (доврачебной) помощи пострадавшему от электрического тока.			
	Самостоятельная работа обучающихся.		1	
	Работа с конспектом лекций, учебной и специальной технической литературой			
Тема 4.3 Требования безопасности при эксплуатации машин и механизмов. Безопасность проведения подъемно-транспортных и погрузочно-разгрузочных работ	Содержание учебного материала		2	3
	Требования безопасности при эксплуатации грузоподъёмных машин и механизмов. Требования к обслуживающему персоналу. Нагрузка и выгрузка тяжеловесных и негабаритных грузов. Нормы и требования при перемещении тяжестей вручную.			
	Самостоятельная работа обучающихся.		1	
	Работа с конспектом лекций, учебной и специальной технической литературой. Подготовка рефератов по теме.			
Тема 4.4 Требования безопасности и безопасные приемы работы по специальности	Содержание учебного материала		2	3
	1	Требования техники безопасности при эксплуатации технического оборудования в ремонтных мастерских. Основные направления в обеспечении безопасности работы механического и технологического оборудования. Меры безопасности при испытаниях узлов и агрегатов после ремонта.		
	Практическая подготовка		4	

	Практические занятия	2	
	Самостоятельная работа обучающихся.	2	
	Работа с конспектом лекций, учебной и специальной технической литературой.		
Всего:		60	

3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Программа учебной дисциплины реализуется в кабинете «Охрана труда» оборудован:

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-методической документации;
- комплект учебно-наглядных пособий «Охрана труда»;
- электронные видео материалы.
- образцы средств индивидуальной защиты, пожаротушения.

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением;
- Мультимедиа проектор;
- лазерный принтер;
- сканер;

3.2 Информационное обеспечение обучения

Перечень учебных изданий, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Кланица, В.С. Охрана труда на автомобильном транспорте: учебное пособие / В.С. Кланица. 7-е изд., испр. - М.: Академия, 2016. - 176 с.
2. Туревский, И.С. Охрана труда на автомобильном транспорте: учебное пособие / И.С. Туревский. — М.: ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 240 с.
3. Графкина, М.В. Охрана труда. Автомобильный транспорт: учебное пособие/ М.В. Графкина. — М.: Академия, 2016. - 176 с.

Дополнительные источники:

1. Сборник типовых инструкций по охране труда для основных профессий рабочих автотранспортных предприятий: ТОИ Р-200-01-95 – ТОИ Р-200-23-95. Утвержден Приказом Департамента автомобильного транспорта Минтранса РФ от 27 февраля 1996 года № 16. — СПб: Деан, 2007. -176 с.

