

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Чеченский государственный колледж»



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ ЧГК

Гуноев И.С.

2018г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ**

по дисциплине: ОП.02 «Охрана труда»
по профессии: 23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей»

г. Грозный, 2018г.

Программа учебной дисциплины разработана на основе Федеральных государственных образовательных стандартов ФГОС 3 +
от 09.12.16г №1581 по профессии **23.01.17«Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей»**

Организация – разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Чеченский технологический техникум»

Разработчик: Абдулазиев М.Л - преподаватель Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Чеченский государственный колледж»

Рецензенты:

Внутренний - Хашумова А.А. преподаватель ЧГК
Внешний- Багаев Д.Б. преподаватель ГГНТУ

Рассмотрено: на заседании цикловой комиссии _____

Протокол № 4 «31» 08 2018г.

ПЦК _____ /А.Д.Ибрагимов/

Одобрено: методической службой ГБПОУ «Чеченский государственный колледж»

Протокол № 1 от 31.08.2018 г.

Зам. директора по НМР _____ Э.У. Саламова

Согласовано: методистом технологического отделения ГБПОУ «Чеченский государственный колледж»

(подпись)

Альтамирова З.А.
(расшифровка подписи)

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОХРАНА ТРУДА»

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины «Охрана труда» является частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС, утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 мая 2010 г. № 555, по профессии начального профессионального образования

190631.01 Автомеханик, входящий в состав укрупненной группы профессий **190000 Транспортные средства**, в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта**

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке в области автотранспорта.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Учебная дисциплина «Охрана труда» входит в общепрофессиональный цикл.

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

В результате освоения учебной 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 экобиозащитную технику.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

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

1.4. Количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 42 часа, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 36 часов;
самостоятельной работы обучающегося - 6 часов.

1.5. Организация учебного процесса со студентами с ОВЗ.

Рабочая программа может быть использована для обеспечения образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями.

Общие рекомендации по работе со студентами-инвалидами:

- Поэтапное разъяснение заданий;
 - Последовательное выполнение заданий;
 - Повторение студентами инструкции к выполнению задания;
 - Обеспечение аудиовизуальными техническими средствами обучения;
 - Демонстрация уже выполненного задания (например, решенная математическая задача);
 - Близость к студентам во время объяснения задания;
 - Разрешение использовать диктофон для записи ответов учащимися;
 - Акцентирование внимания на хороших оценках;
 - Распределение студентов по парам для выполнения проектов, чтобы один из студентов мог подать пример другому;
 - Свести к минимуму наказания за невыполнение задания; ориентироваться более на позитивное, чем негативное;
- Игнорирование незначительных поведенческих нарушений. Разработка мер вмешательства в случае недопустимого поведения, которое является преднамеренным

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка	46
Обязательная аудиторная учебная нагрузка	39
в том числе:	17
теоретическое обучение	
практические занятия	22
Самостоятельная работа обучающихся	7
Курсовая работа (если предусмотрена)	
Итоговая аттестация в форме диф. зачета	

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

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень усвоения
Введение			
Тема 1. Основные понятия и терминология охраны труда	Содержание учебного материала Цели, задачи и предмет изучения охраны труда. Безопасность труда как область знаний. Основные понятия безопасности труда: труд, производственная деятельность, рабочая зона, рабочее место, производственная безопасность, производственная санитария, гигиена труда, травма, несчастный случай, профессиональное заболевание, негативные факторы, опасность, опасные производственные факторы, вредные производственные факторы, риск. Идентификация опасностей. Классификация условий труда по тяжести и напряженности трудового процесса. Классификация условий труда по факторам производственной среды.	1 1 1	2
Раздел 1. Общие вопросы охраны труда на автомобильном транспорте			
Тема 1.1. Основные законодательства об охране труда.	Содержание учебного материала Основные законодательства об охране на автомобильном транспорте. Основные направления государственной политики в области охраны труда.	8 1 1	2
Тема 1.2. Права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда	Практическое занятие №1 Права работников в области охраны труда. Гарантии прав работников в области охраны труда. Ограничения и льготы для работников в области охраны труда.	1 1	
Тема 1.3. Организация управления охраной труда на предприятиях автомобильного транспорта.	Практическое занятие №2 Общие вопросы государственного управления охраной труда. Организация управления охраной труда на предприятии. Обязанности работников службы охраны труда.	1 1	
Тема 1.4.	Содержание учебного материала	1	

Ответственность за нарушение требований охраны труда.	Ответственность за нарушение требований охраны труда возлагается на работодателя. Дисциплинарная и административная ответственность. Уголовная ответственность.	1	2
Тема 1.5. Организация надзора за соблюдением законодательства об охране труда	Практическое занятие №3 Государственный надзор и контроль. Государственная экспертиза условий труда. Общественный и ведомственный контроль охраны труда.	1	
Тема 1.6. Производственный травматизм и профессиональные заболевания.	Практическое занятие №4 Общие положения. Методы изучения причин производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Методика оценки уровня охраны труда на предприятии.	1	
Тема 1.7. Расследование и учет несчастных случаев на производстве.	Практическое занятие №5 Расследование несчастных случаев. Порядок оформления и учета несчастных случаев.	1	
Тема 1.8. Профессиональный отбор и обучение работающих правилам охраны труда.	Практическое занятие №6 Профессиональный отбор и обучение работающих правилам охраны труда.	1	
	Самостоятельная работа обучающегося №1. Основные понятия и термины предмета охраны труда. №2. Основные права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда. №3. Льготы и компенсации, предоставляемые работникам при выполнении работ с вредными и опасными условиями труда. №4. Виды ответственности за нарушение требований охраны труда.	4	
	Раздел 2. Производственная санитария.	7	
Тема 2.1. Микроклимат в производственных помещениях.	Содержание учебного материала Микроклимат в производственных помещениях.	1	2
Тема 2.2.	Практическое занятие №7	1	

Запыленность и загазованность воздуха в производственных помещениях.	1	
Тема 2.3. Вентиляция.	1	
Содержание учебного материала Система приточно-вытяжной вентиляции.	1	2
Тема 2.4. Отопление.	1	2
Практическое занятие №8 Система водяного отопления. Комбинированные системы отопления.	1	
Тема 2.5. Водоснабжение и канализация.	1	
Практическое занятие №9 Виды водопроводов для предприятия. Системы канализации.	1	
Тема 2.6. Производственное освещение.	1	2
Содержание учебного материала Понятия светового потока, освещенности и яркости.	1	
Тема 2.7. Защита от шума и вибрации.	1	
Практическое занятие №10 Понятия шума и вибрации. Интенсивность звука.	1	
Самостоятельная работа обучающегося: №5. Факторы, определяющие микроклимат в производственном помещении. №6. Методы измерения и борьбы с шумом. №7. Пути снижения влияния вибрации на работающих.	3	
Раздел 3. Организация труда и отдыха работников автомобильного транспорта.	4	
Тема 3.1. Основы трудового законодательства о рабочем времени, режиме труда и отдыха.	1	2
Содержание учебного материала Основы трудового законодательства о рабочем времени, режиме труда и отдыха. Рабочее время.	1	
Тема 3.2. Особенности условий и режима труда на автомобильном транспорте.	1	
Практическое занятие №11 Особенности условий и режима труда на автомобильном транспорте. Рациональная организация труда.	1	
Тема 3.3. Рабочее время водителя.	1	
Практическое занятие №12 Состав рабочего времени водителя.	1	

Тема 3.4. Время отдыха водителя.	Практическое занятие №13	1	
	Время отдыха водителя устанавливается в соответствии с трудовым законодательством РФ	1	
	Самостоятельная работа обучающегося:	4	
	№8. Рабочее время, его продолжительность.		
	№9. Правила предоставления работникам ежегодного отпуска.		
	№10. Особенности условий и режима работы работников автомобильного транспорта.		
	№11. Особенности организации времени отдыха водителей.		
Раздел 4. Требования безопасности при техническом обслуживании и ремонте подвижного состава.		6	
Тема 4.1. Общие требования. Требования к территориям, зданиям и помещениям.	Содержание учебного материала	1	
	Общие требования. Требования к территориям, зданиям и помещениям. Требования к открытым площадкам для хранения автомобилей.	1	2
Тема 4.2. Требования к техническому состоянию и оборудованию подвижного состава автомобильного транспорта	Практическое занятие №14	1	
	Требования к техническому состоянию и оборудованию подвижного состава автомобильного транспорта. Требования к грузовым автомобилям, прицепах и полуприцепам.	1	
Тема 4.3. Требования безопасности при техническом обслуживании и ремонте автомобилей.	Содержание учебного материала	2	
	Требования безопасности при техническом обслуживании и ремонте автомобилей. Дополнительные требования безопасности. Требования безопасности при мойке автомобилей, агрегатов и деталей.	1	2
	Требования безопасности при аккумуляторных и сварочных работах. Требования безопасности при меднико-жестяжных и кузовных работах, при вулканизационных и шиномонтажных работах.	1	2
Тема 4.4. Требования безопасности при эксплуатации электрических устройств.	Содержание учебного материала	1	
	Требования безопасности при эксплуатации электрических установок. Меры индивидуальной защиты.	1	2
Тема 4.5. Требования по обеспечению безопасности дорожного движения.	Практическое занятие №15	1	
	Безопасность движения. Виды нарушений безопасного движения. Последствия ДТП.	1	
	Самостоятельная работа обучающегося:	3	

	№12. Безопасность организации труда при выполнении отдельных операций технического обслуживания и ремонта автомобилей. №13. Безопасность дорожного движения. №14. Факторы, определяющие безопасность движения.	Раздел 5. Основные требования безопасности при погрузке, перевозке и разгрузке грузов.	2	
		Тема 5.1. Классификация грузов. Общие положения. Требования к погрузочно-разгрузочным площадкам.	1	
		Тема 5.2. Требования безопасности при погрузке, перевозке и разгрузке грузов, при контейнерных перевозках.	1	
		Практическое занятие №16 Требования безопасности при погрузке, перевозке и разгрузке грузов, при контейнерных перевозках.	1	
		Раздел 6. Пожарная безопасность.	3	
Тема 6.1. Горение и основные причины возникновения пожаров. Организация пожарной охраны и требований пожарной безопасности к предприятиям автомобильного транспорта.	Содержание учебного материала Горение и основные причины возникновения пожаров. Организация пожарной охраны и требований пожарной безопасности к предприятиям автомобильного транспорта.	1		
		1		
Тема 6.2. Классификация веществ и производственных объектов по пожарной безопасности. Огнетушащие вещества.	Практическое занятие №17 Классификация веществ и производственных объектов по пожарной безопасности. Огнетушащие вещества.	1		
		1		
Тема 6.3. Тушение пожаров водой. Химические средства тушения пожаров. Пожарная сигнализация. Правила тушения огня.	Практическое занятие №18 Тушение пожаров водой. Химические средства тушения пожаров. Пожарная сигнализация. Правила тушения огня.	1		
		1		

Самостоятельная работа обучающегося:		2
№15. Характерные источники пожаров.		
№16. Правила, которые необходимо соблюдать при тушении пожаров огнетушительными веществами.		
Раздел 7. Охрана окружающей среды.		
2		
1		
Тема 7.1. Воздействие на окружающую среду автомобильного транспорта. Шумовое воздействие автотранспорта на человека.	Содержание учебного материала Воздействие на окружающую среду автомобильного транспорта. Шумовое воздействие автотранспорта на человека.	1
Тема 7.2. Организационно-правовые мероприятия по вопросам экологии транспортно-дорожного комплекса.	Содержание учебного материала Организационно-правовые мероприятия по вопросам экологии транспортно-дорожного комплекса.	1
2		
1		
Контрольная работа		
1		
Контрольно-обобщающее занятие	Зачет	1
Всего:		
36		
Самостоятельная работа:		
Проработка конспектов занятий, учебной и специальной литературы (по вопросам преподавателя). Поиск информации с использованием Интернет-ресурсов в соответствии с инструкцией преподавателя. Выполнение индивидуальной практической работы.		
8		
Всего:		
42		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Для реализации программы дисциплины имеется в наличии учебный кабинет «Охрана труда»

Оборудование учебного кабинета:

- рабочее место преподавателя;
- посадочные места для обучающихся (по количеству обучающихся);
- комплект учебно-методических материалов по дисциплине;
- комплект плакатов;
- модели огнетушителей;
- первичные средства пожаротушения;
- средства индивидуальной защиты, аптечка;

Технические средства обучения:

- электронные средства контроля по дисциплине;
- обучающие видеофильмы по вопросам техники безопасности и охраны труда для электромонтеров связи и проводного вещания;
- комплект лицензионного программного обеспечения;

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Клатница В.С, Охрана труда на автомобильном транспорте: -М, Издательский центр «Академия», 2015-171с.
2. Сибикин Ю.Д. Сибикин М.Ю. Электробезопасность при эксплуатации электроустановок промышленных предприятий: Учеб. пособие для проф. образования – М.: ОИЦ «Академия», 2013 – 240 с.
3. Куликов О.Н. Ролин Е.И. Охрана труда в строительстве: Учебник для нач. проф. образования. – М.: ОИЦ «Академия», 2014. – 272 с..

Дополнительные источники:

1. Сибикин Ю.Д. Безопасность труда при монтаже, обслуживании и ремонте электрооборудования предприятий: Справочник – М.: КНОРУС, 2014–288с
2. Библиотека инженера по охране труда: производственно-технический журнал. М.;
3. Раздорожный А.А. Охрана труда и производственная безопасность: Учебно-методическое пособие – М.: Издательство «Экзамен», 2013. -510 с.
4. Фомин А.Д. Руководство по охране труда: Произв.-практ. пособие.- М.,: Изд-во НЦ ЭНАС, 2015. – 232 с.
5. Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей
6. Правила устройства электроустановок

Электронный ресурс: Форма доступа:

1. <http://dvkuot.ru/index/php/vefev/135-tb>
2. [http://tehbez.ru/ Docum/DucumShow-DocumID_81](http://tehbez.ru/Docum/DucumShow-DocumID_81)
3. [http://ukcpoisk/Ohrana-truda/Tehnika- bezopasnosti-napredpriyah](http://ukcpoisk/Ohrana-truda/Tehnika-bezopasnosti-napredpriyah)

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.

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

Наименование разделов и тем	Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Раздел 1 Общие вопросы охраны труда на автомобильном транспорте (Темы №1.1 - № 1.8)	<u>Должен знать:</u> - Основные законодательства об охране на автомобильном транспорте. Основные направления государственной политики в области охраны труда.	Фронтальный устный опрос. Тестирование. Реферат. Работа с карточками-заданиями. Практическая работа №1 - №4. Внеаудиторная самостоятельная работа №1-№4.
	<u>Должен уметь:</u> - анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности	Практическая работа №5-№7. Внеаудиторная самостоятельная работа №5-№8.
Раздел 2. Защита человека от вредных и опасных производственных факторов (Темы №2.1 - №2.7)	<u>Должен знать:</u> - правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации	Фронтальный устный опрос. Реферат. Тестирование. Работа с карточками-заданиями. Практическая работа №8-№10. Внеаудиторная самостоятельная работа №9 - №14
	<u>Должен уметь:</u> - применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов; - обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности; - использовать экипировочную технику	Практическая работа №11-№18. Внеаудиторная самостоятельная работа №15 - №16. Контрольная работа.