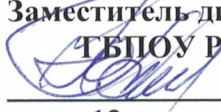
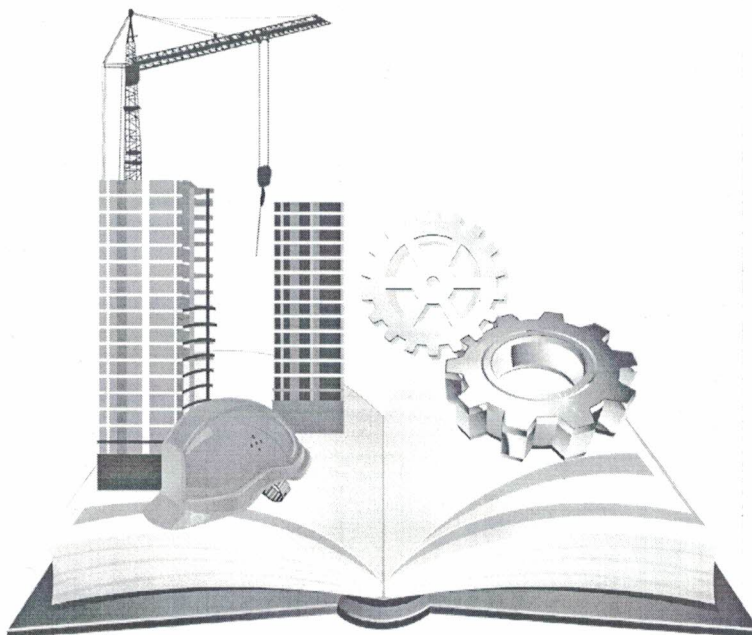


Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Республики Крым
"Бахчисарайский техникум строительства и транспорта"

Утверждаю
Заместитель директора по УПР
ТБПОУ РК «БТСТ»
 /Ю.Л.Быканов/
« 13 » января 2021 г.

Приложение № 5.14



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.02 «Охрана труда»

для профессий среднего профессионального образования по программам подготовки
квалифицированных рабочих, служащих

**по профессии 23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей»
(2 года 10 месяцев обучения)**

г. Бахчисарай
2021 г.

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.02 "Охрана труда" разработана в соответствии с требованиями:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей» (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 9 декабря 2016 г. N 1581), согласованного с требованием профессионального стандарта 33.005 "Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре" (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23 марта 2015 г. N 187н, зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 апреля 2015 г., регистрационный N 37055), стандартами согласно ОКПДТР 18511 «Слесарь по ремонту автомобилей» и ОКПДТР 11442 «Водитель автомобиля»;
- Положения по разработке и утверждению рабочих программ учебных дисциплин, профессиональных модулей в Государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении Республики Крым «Бахчисарайский техникум строительства и транспорта» (Введено в действие, приказ №72-А от 27.08.2020г.).

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Крым «Бахчисарайский техникум строительства и транспорта» (ГБПОУ РК «БТСТ»)

Разработано:

Смертин Дмитрий Владимирович, , преподаватель, ГБПОУ РК «БТСТ».

Программа рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседании профильной методической комиссии преподавателей спец. дисциплин и мастеров п/о "Автомеханик", ГБПОУ РК "БТСТ".

Председатель ПМК  /С.И.Дудоладов/.

Протокол заседания ПМК:

№ 5 от « 14 » декабря 2020 г.

Рассмотрено и одобрено на Методическом совете.

Протокол заседания Методического совета:

№ 3 от « 13 » 01 2021 г.

Председатель МС:  /Ю.Л.Быканов/

СОДЕРЖАНИЕ	стр.
1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	9
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.02 «Охрана труда» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по профессии среднего профессионального образования (далее СПО) 23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей» и Положения по разработке и утверждению рабочих программ учебных дисциплин, профессиональных модулей в Государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении Республики Крым «Бахчисарайский техникум строительства и транспорта». Содержание программы определяется компонентом и стандартом СПО.

Данная дисциплина является теоретической базой для изучения последующих дисциплин специального цикла, ее изучение базируется на учебном материале ряда общеобразовательных и естественно-математических дисциплин и, прежде всего, математики, физики.

Программой учебной дисциплины ОП.02 «Охрана труда» является изучение норм, требований по охране труда, способов и методов защиты в условиях производственных работ профессии 23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.02 «Охрана труда» предусматривает формирование у обучающихся общеучебных умений и навыков, универсальных способов деятельности и ключевых компетенций. Приоритетами для курса охраны труда на данном этапе являются:

- использование для познания окружающего мира различных естественнонаучных методов: наблюдение, измерение, эксперимент, моделирование;
- формирование умений различать факты, гипотезы, причины, следствия, доказательства, законы, теории;
- овладение адекватными способами решения теоретических и экспериментальных задач;
- владение монологической и диалогической речью. Способность понимать точку зрения собеседника и признавать право на иное мнение;
- использование для решения познавательных и коммуникативных задач различных источников информации.
- владение навыками контроля и оценки своей деятельности, умением предвидеть возможные результаты своих действий;
- организация учебной деятельности: постановка цели, планирование, определение оптимального соотношения цели и средств.

Содержание рабочей программы рассчитано на 36 часов аудиторных занятий в первом семестре обучения.

Виды учебной работы: лекции, практические работы.

Формы контроля:

Текущий контроль: письменные опросы, тестирование, подготовка сообщений, докладов, рефератов.

Рубежный контроль: письменные контрольные работы.

Промежуточной аттестацией является экзамен.

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОП.02. Охрана труда»

1.1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы
Рабочая программа учебной дисциплины ОП.02 «Охрана труда» является обязательной частью общепрофессионального цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии 23.01.17 *Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей*.

Учебная дисциплина «Охрана труда» наряду с учебными дисциплинами общепрофессионального цикла обеспечивает формирование общих и профессиональных компетенций для дальнейшего освоения профессиональных модулей.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
<i>ПК 1.1- ПК 1.5, ПК 2.1- ПК 2.5, ПК 3.1- ПК 3.5, ОК 01- ОК 10</i>	<ul style="list-style-type: none">- применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов;- соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности.	<ul style="list-style-type: none">- воздействие негативных факторов на человека;- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации;- меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрифицированными инструментами;- правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности;- экологические нормы и правила организации труда на предприятиях.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.02 «Охрана труда»

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	54
Обязательная аудиторная учебная нагрузка(всего)	36
В том числе:	
Теоретические занятия	18
Практические занятия	16
Контрольные работы	2
Самостоятельная работа обучающегося (всего), в том числе:	18
<ul style="list-style-type: none">- написание сообщений, докладов и рефератов.- изучение материала учебника по заданной теме.	
Промежуточная аттестация в форме экзамена	-

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.02. «Охрана труда»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем в часах	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
Раздел 1. Опасные и вредные производственные факторы		16	
Тема 1.1. Воздействие негативных факторов на человека	<i>Содержание учебного материала</i> Воздействие опасных и вредных производственных факторов на автотранспортных предприятиях на организм человека. Контролирование санитарно-гигиенических условий труда. Основные причины производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Безопасные условия труда слесаря.	4	ПК 1.1-1.5 ПК 1.1-1.5 ПК 1.1-1.5 ОК 1-7 ОК 9,10
	<i>Практические занятия</i>	4	
	1.Изучение безопасных условий труда на предприятии; 2.Анализ причин производственного травматизма и профессиональных заболеваний.	4	
Тема 1.2. Методы и средства защиты от технических систем и технологических процессов	<i>Содержание учебного материала</i> Механизированные производственные процессы. Средства индивидуальной защиты и личной гигиены. Задачи и средства индивидуальной защиты при выполнении работ.	3	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 ОК 1-7 ОК 9,10
	<i>Практические занятия</i>	4	
	1.Применение средств коллективной защиты на производстве; 2.Применение средств индивидуальной защиты при выполнении работ.	4	
	<i>Самостоятельная работа</i>	6	
	1.Выполнение доклада на тему: "Виды средств индивидуальной защиты". 2.Выполнение доклада на тему: "Применение противогаза в условиях высокой задымленности". 3.Выполнение доклада на тему: "Способы коллективной защиты".	6	
	<i>Контрольная работа</i> Опасные и вредные производственные факторы. Письменный опрос. Рубежный контроль.		

Раздел 2. Обеспечение безопасных условий труда в сфере производственной деятельности		13	
Тема 2.1. Безопасные условия труда	Содержание учебного материала	4	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 ОК 1-7 ОК 9,10
	Основные требования к территориям, производственным, административным и санитарно-бытовым помещениям. Вентиляция помещений. Освещение производственных помещений. Отопление помещений. Электробезопасность автотранспортных предприятий. Действие электрического тока на организм человека. Пожарная безопасность и пожарная профилактика. Причины возникновения пожаров на автотранспортных предприятиях. Первичные средства пожаротушения.		
	Практические занятия	4	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 ОК 1-7 ОК 9,10
	1. Оказание первой доврачебной помощи при поражении электрическим током; 2. Применение средств пожаротушения.		
Тема 2.2. Предупреждение производственного травматизма и профессиональных заболеваний на предприятиях автомобильного транспорта	Содержание учебного материала	2	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 ОК 1-7 ОК 9,10
	Основные причины производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Анализ травмоопасных и вредных факторов на рабочих местах Обучение работников автомобильно-транспортных предприятий безопасности труда.		
	Практические занятия	2	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 ОК 1-7,9,10
	1. Оценка фактического состояния условий труда на рабочих местах.		
	Самостоятельная работа	6	
	1. Выполнение доклада на тему: "Требования к вентиляции помещений". 2. Выполнение доклада на тему: "Пожарная безопасность и пожарная профилактика". 3. Выполнение доклада на тему: "Освещение производственных помещений".	6	
Контрольная работа	1		
Обеспечение безопасных условий труда в сфере производственной деятельности. Письменный опрос. Рубежный контроль.			
Раздел 3. Управление безопасностью труда		7	
Тема 3.1. Правовые и нормативные основы охраны труда	Содержание учебного материала	2	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 ОК 1-7,9,10
	Основные положения законодательства об охране труда на предприятии. основополагающие документы по охране труда. Система стандартов безопасности труда. Комплекс мер по охране труда.		

Тема 3.2. Организационные основы охраны труда на предприятии	<i>Содержание учебного материала</i>	3	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>OK 1-7</i> <i>OK 9,10</i>
	Организация работы по охране труда на предприятии. Служба охраны труда. Разработка мероприятий по охране труда на предприятии. Надзор и контроль за охраной труда на предприятии. Ответственность за нарушение охраны труда. Организация обучения, инструктажа и проверки знаний по охране труда работников предприятия. Виды инструктажа.		
	<i>Практическое занятие</i>	2	ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5 ПК 3.1-3.5 <i>OK 1-7</i> <i>OK 9,10</i>
	1. Инструктаж слесаря по ремонту автомобиля на предприятии.		
<i>Самостоятельная работа</i>	6		
1.Выполнение доклада на тему: "Требования к службам охраны труда".			
2.Выполнение доклада на тему: "Ответственность за нарушение охраны труда". 3.Выполнение доклада на тему: "Инструктаж работников на предприятии".			
	Промежуточная аттестация в форме экзамена		
<i>Всего:</i>		36	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.02. «Охрана труда»

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения

Кабинет «Охрана труда», *оснащенный оборудованием:*

- рабочее место для преподавателя,
- рабочие места по количеству обучающихся,
- макеты (средства индивидуальной защиты),
- комплект учебно-наглядных пособий «Охрана труда»,
- компьютер с лицензионным программным обеспечением.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемых для использования в образовательном процессе.

Печатные издания

Кланица, В.С. Охрана труда на автомобильном транспорте: учебное пособие / В.С. Кланица. — М.: Академия, 2012. - 176 с.

Туревский, И.С. Охрана труда на автомобильном транспорте: учебное пособие / И.С. Туревский. — М.: ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 240 с.

Графкина, М.В. Охрана труда. Автомобильный транспорт: учебное пособие/ М.В. Графкина. — М.: Академия, 2014. - 176 с.

Электронные издания (электронные ресурсы)

1. http://norma.org.ua/document/regulations_ohrana_truda/otraslevie/toi_r/auto/37.php

2. <http://truddoc.narod.ru/sbornic/transport/22.htm>

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.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.02. «Охрана труда»

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

Результаты обучения	Критерии оценки	Формы и методы оценки
<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> -воздействие негативных факторов на человека; -правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; -меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрифицированными инструментами; -правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности; -экологические нормы и правила организации труда на предприятиях. 	<p>Демонстрировать знание основных факторов вредных воздействий на организм человека, требований охраны труда, правил безопасной профессиональной деятельности, экологических нормативов</p>	<p>Тестирование Письменный опрос</p>
<p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов; -соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности. 	<p>Применение методов и средств защиты от опасных воздействий</p>	<p>Экспертная оценка результатов деятельности студентов при выполнении и защите практических заданий</p>