***Приложение***

*к ОП СПО по профессии*

## 23.01.17 Мастер по ремонту

## и обслуживанию автомобилей

***Рабочая программа учебной дисциплины***

**Охрана труда**

2022 г.

Рабочая программа учебной дисциплины **Охрана труда** разработана на основе Примерной программы учебной дисциплины Охрана труда**,** входящей в ФГОС СПО по профессии **23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей** и предназначена для реализации в группах обучающихся профессии СПО (ППКРС) **23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей.**

**Организация разработчик:** *ГАПОУ БТОТиС*

**Разработчик*:*** *Л.Ф. Таламанова, преподаватель ГАПОУ БТОТиС*

Рабочая программа одобрена ЦК профессионального блока ГАПОУ БТОТиС протокол № 1 от «31»августа 2022 г.

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
|  | стр. |
| Общая характеристика РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 4 |
| СТРУКТУРА и содержание УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 7 |
| условия реализации РАБОЧЕЙ программы учебной дисциплины | 9 |
| Контроль и оценка результатов Освоения учебной дисциплины | 10 |

## 

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## *«Охрана труда»*

* + 1. **Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Рабочая программа учебной дисциплины ***«Охрана труда»***является обязательной частью общепрофессионального цикла основной 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.

## Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код ПК, ОК** | **Умения** | **Знания** |
| *ПК 1.1-ПК 1.5,*  *ПК 2.1-ПК 2.5,*  *ПК 3.1-ПК 3.5,*  *ОК 01-ОК 10* | -применять методы и средства защиты от опасностей  технических систем и технологических процессов;  -соблюдать безопасные  условия труда в профессиональной деятельности | -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. |

|  |  |
| --- | --- |
| ***ЛР 4*** | Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осо-знающий ценность собственного труда. Стремящийся к формирова-нию в сетевой среде личностно и профессионального конструктив-ного «цифрового следа». |
| ***ЛР 10*** | Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой. |
| ***ЛР 13*** | Готовность обучающегося соответствовать ожиданиям работодате-лей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюби-вый, нацеленный на достижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды, сотрудничающий с други-ми людьми, проектно мыслящий. |
| ***ЛР 19*** | Уважительное отношения обучающихся к результатам собственного и чужого труда. |
| ***ЛР 25*** | Проявляющий ответственность за выполняемую работу; тщатель-ность, аккуратность, систематичность в работе и в управлении транспортными средствами. |
| ***ЛР 26*** | Проявляющий экологическую культуру, способность к сохране-нию окружающей среды и ресурсосбережению, ответственность за сохранность уникальной экосистемы озера Байкал |

Вариативная часть программы (7 часов) направлена на контроль (промежуточную аттестацию в форме экзамена) элементов программы, с целью обеспечения соответствия выпускников требованиям регионального рынка труда и международных стандартов, возможностями продолжения образования и требованиями, предъявляемыми к участникам международных конкурсов WorldSkillsRussia (WSR) и WorldSkillsInternational (WSI) по компетенциям профессии СПО 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей и распределена следующим образом (*утверждено решением Педсовета ГАПОУ БТОТиС, протокол №1 от 31августа 2022 г*. и заседанием круглого стола с участием работодателей и с учетом их мнения):

* 1. **СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙДИСЦИПЛИНЫ**

***«Охранатруда»***

* + 1. **Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

|  |  |
| --- | --- |
| **Вид учебной работы** | **Объем в часах** |
| **Объем учебной дисциплины** | **39** |
| в том числе: | |
| теоретическое обучение | 14 |
| лабораторные занятия | – |
| практические занятия | 18 |
| в том числе в форме практической подготовки | 18 |
| **Промежуточная аттестация *в форме экзамена*** | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| * + 1. **Тематический план и содержание учебной дисциплины** | | | | | |
| **Наименование разделов и тем** | **Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся** | | | **Объем в часах** | **Коды компетенций, формированию которыхспособствуетэлементпрограммы** |
| ***1*** | ***2*** | | | ***3*** | ***4*** |
| **Раздел 1. Опасные и вредные производственные факторы** | | | | **4** |  |
| **Тема 1.1.**  **Воздействие негативных факторов**  **на человека**  4ч | ***Содержание учебного материала*** | | | **4** |
| 1. | | Воздействие опасных и вредных производственных факторов на автотранспортных предприятиях на организм человека. Контролирование санитарно – гигиенических условий труда. Основные причины производственного травматизма и профессиональных заболеваний | 2 | ПК 1.1-1.5  ПК 1.1-1.5  ПК 1.1-1.5  ЛР 4,ЛР10, ЛР 13,ЛР19, ЛР 25 ,ЛР 26 |
| ***Практические занятия*** | | | ***2*** |
| 1. | | П.Р.№1. Анализ причин производственного травматизма и профессиональных заболеваний | *2* |
| **Тема 1.2.**  **Методы средства защиты оттехнических систем и технологическихпроцессов**  4ч | ***Содержание учебного материала*** | | | **4** |  |
| 1. | | Механизированные производственные процессы. Средства индивидуальной защиты и личной гигиены. Задачи и средства защиты | *2* | ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.5  ПК 3.1-3.5  *ОК* ЛР 4,ЛР10, ЛР 13,ЛР19, ЛР 25 ,ЛР 26*1-7*, *9,10* |
| ***Практические занятия:*** | | | ***2*** |
| 1. | | П.Р.№2. Применение средств коллективной и индивидуальной защиты | *2* |
| **Раздел 2. Обеспечение безопасных условий труда в сфере производственной деятельности** | | | |  |  |
| **Тема 2.1.**  **Безопасные условия труда**  14ч | ***Содержание учебного материала*** | | | ***14*** | ПК 1.1-1.5  ПК 2.1-2.5  ПК 3.1-3.5  *ОК1-7*, *9,10*  ЛР 4,ЛР10, ЛР 13,ЛР19, ЛР 25 ,ЛР 26 |
| 1. | | Основные требования к территориям, производственным, административными санитарно – бытовым помещениям. Вентиляция. Освещение производственных помещений. Отопление помещений | *2* |
| 2. | | Электробезопасность автотранспортных предприятий. Действие электрического тока на организм человека. Пожарная безопасность и пожарная профилактика. Причины возникновения пожаров на автотранспортных предприятиях. Первичные средства пожаротушения | *2* |
| ***Практические занятия:*** | | | ***10*** |
| 1. | | П.Р.№3. Определениепредельнодопустимойконцентрациивредныхвеществввоздухерабочейзоны | 2 |
| 2. | | П.Р.№4Определениедымностиотработавшихгазов | 2 |
| 3. | | П.Р.№5. Определение запылённости воздуха | 2 |
| 4. | | П.Р.№6. Оказание первой доврачебной помощи при поражении электрическим током | 2 |
| 5**.** | | П.Р.№7 Применение средств пожаротушения | 2 |
| **Тема 2.2.**  **Предупреждение производственного травматизма и профессиональных заболеваний на предприятиях автомобильного транспорта**  4ч | ***Содержание учебного материала*** | | | **4** | ПК 1.1-1.5  ПК 2.1-2.5  ПК 3.1-3.5  ЛР 4,ЛР10, ЛР 13,ЛР19, ЛР 25 ,ЛР 26 О*К1-7*, *9,10* |
| Основные причины производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Анализ травмоопасных и вредных факторов на рабочих местах. Обучение работников автомобильно-транспортных предприятий безопасности труда | | | *2* |
| ***Практические занятия*** | | | ***2*** |
| 1. | П.Р.№8 Оценка фактического состояния условий труда на рабочих местах | | *2* |
| **Раздел 3.Управление безопасностью труда** | | | | **6** |  |
| **Тема 3.1.**  **Правовые и нормативные основы охраны труда на предприятии.**  2ч | ***Содержание учебного материала*** | | | **2** | ПК 1.1-1.5  ПК 2.1-2.5  ПК 3.1-3.5  *ОК 1-7*, *9,10* |
| 1. | | Основные положения законодательства об охране труда на предприятии. Основополагающие документы по охране труда.Система стандартов безопасности труда. Комплекс мер по охране труда | *2* |
| **Тема 3.2.**  **Организационные основы охраны труда на предприятии**  4ч | ***Содержание учебного материала*** | | | **4** | ПК 1.1-1.5  ПК 2.1-2.5  ПК 3.1-3.5  *ОК1-7*  ЛР 4,ЛР10, ЛР 13,ЛР19, ЛР 25 ,ЛР 26 |
| 1. | | 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 | *2* |
| ***Практическое занятие*** | | | ***2*** |
| 1. | | П.Р.№9. Инструктаж слесаря по ремонту автомобиля | *2* |
| ***Промежуточная аттестация в форме экзамена*** | | | | 7ч |  |
| **Всего** | | | | 32 |

## УСЛОВИЯРЕАЛИЗАЦИИПРОГРАММЫУЧЕБНОЙДИСЦИПЛИНЫ

* + 1. **Дляреализациипрограммыучебнойдисциплиныпредусмотреныследующиеспециальныепомещения:**

кабинет*«*Охрана труда*»*, *оснащенный оборудованием:*

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

## Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации имеет печатные и/или электронные образовательные информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе

## Печатные издания

1. Кланица,B.C.Охранатруданаавтомобильномтранспорте:учебноепособие/B.C.Клани-ца. — М.: Академия, 2012.-176 с.
2. Туревский,И.С.Охранатруданаавтомобильномтранспорте:учебноепособие/И.С.Ту-ревский. — М.: ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М,2015. -240 с.
3. Графкина,М.В.Охранатруда.Автомобильныйтранспорт:учебноепособие/М.В.Графки-на. — 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](http://truddoc.narod.ru/sbornic/transport/22.htm)

## Дополнительные источники

1. Сборниктиповыхинструкцийпоохранетрудадляосновныхпрофессийрабочихавто-транспортныхпредприятий:ТОИР-200-01-95–ТОИР-200-23-95.УтвержденПриказомДепартаментаавтомобильноготранспортаМинтрансаРФот27февраля1996года№16.

— СПб: Деан, 2007.-176с.

## 4. КОНТРОЛЬИ ОЦЕНКАРЕЗУЛЬТАТОВОСВОЕНИЯУЧЕБНОЙДИСЦИПЛИНЫ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Результаты обучения** | **Критерии оценки** | **Формы и методы оценки** |
| **знать:**  -воздействие негативных факторов на человека;  -правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации;  -мерыбезопасностиприработесэлектрооборудованиемиэлектрифицированнымиинструментами;  -правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности;  -экологические нормы и правила организациитруда напредприятиях. | Демонстрировать знание основных факторов вредных воздействий на организм человека, требований охраны труда, правил безопасной профессиональной деятельности, экологических нормативов | Тестирование |
| **уметь:**  -применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов;  -соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности. | Применение методов и средств защиты от опасных воздействий | Экспертная оценка результатов деятельности студентов при выполнении и защите практических заданий |