Государственное областное автономное профессиональное образовательное учреждение

«Данковский агропромышленный техникум»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММа УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

ОПД 02 Охрана труда

Профессия

23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Данков, 2023

Рабочая программа учебной дисциплины 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»** с учётом примерной основной образовательной программы по профессии среднего профессионального образования (далее СПО) **23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей»** (утверждена протоколом Федерального учебно-методического объединения по УГПС 23.00.00 от 11 мая 2021 г № 11).

Организация-разработчик: ГОАПОУ ДАПТ.

Разработчик: Трушина Елена Анатольевна, преподаватель спецдисциплин.

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 4 |
| 2.СТРУКТУРА и содержание УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 5 |
| 3.условия реализации РАБОЧЕЙ программы учебной дисциплины | 8 |
| 4.Контроль и оценка результатов Освоения учебной дисциплины | 9 |

**1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОПД.02. Охрана труда**

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

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии **23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей** (на базе основного общего образования).

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

* 1. **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 07, ОК 09 – ОК 11 | -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. |

**2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**ОП.02. Охрана труда** (на базе основного общего образования).

**2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

|  |  |
| --- | --- |
| **Вид учебной работы** | **Объем в часах** |
| **Суммарная учебная нагрузка во взаимодействии с преподавателем** | **32** |
| **Объем учебной дисциплины** | 32 |
| **Самостоятельная работа[[1]](#footnote-2)** | - |
| в том числе: | |
| теоретическое обучение | 18 |
| лабораторные занятия | – |
| практические занятия | 14 |
| **Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированного зачета** | 1 |

**2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование разделов и тем** | **Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся** | **Объем в часах** | **Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы** |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** |
| **Раздел 1. Опасные и вредные производственные факторы** | | **5** |  |
| **Тема 1.1.**  **Воздействие негативных факторов на человека** | ***Содержание учебного материала*** | **3** |  |
| Воздействие опасных и вредных производственных факторов на автотранспортных предприятиях на организм человека. Контролирование санитарно-гигиенических условий труда. Основные причины производственного травматизма и профессиональных заболеваний | ПК 1.1-1.5  *ОК 1-7*  *ОК 9,10* |
| ***Практические занятия № 1-2*** | **2** |  |
| Анализ причин производственного травматизма и профессиональных заболеваний | 2 |  |
| **Тема 1.2.**  **Методы и средства защиты от технических систем и технологических процессов** | ***Содержание учебного материала*** | **2** |  |
| Механизированные производственные процессы. Средства индивидуальной защиты и личной гигиены. Задачи и средства защиты | ПК 1.1-1.5  ПК 2.1-2.5  ПК 3.1-3.5  *ОК 1-7*  *ОК 9,10* |
| ***Практические занятия № 3-6*** | **4** |  |
| 1.Применение средств коллективной защиты | 2 |  |
| 2.Применение средств индивидуальной защиты | 2 |  |
| **Раздел 2. Обеспечение безопасных условий труда в сфере производственной деятельности** | | **5** |  |
| **Тема 2.1.**  **Безопасные условия труда** | ***Содержание учебного материала*** | **3** |  |
| 1. Основные требования к территориям, производственным, административным и санитарно-бытовым помещениям. Вентиляция. Освещение производственных помещений. Отопление помещений | ПК 1.1-1.5  ПК 2.1-2.5  ПК 3.1-3.5  *ОК 1-7*  *ОК 9,10* |
| 2. 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 № 7-14*** | **8** |  |
| 1.Определение предельно допустимой концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны (практическое занятие) | 2 |  |
| 2. Определение дымности отработавших газов (практическое занятие) | 2 |  |
| 3. Определение запылённости воздуха (практическое занятие) | 1 |  |
| 4. Оказание первой доврачебной помощи при поражении электрическим током (практическое занятие) | 2 |  |
| 5.Применение средств пожаротушения (практическое занятие) | 1 |  |
| **Тема 2.2. Предупреждение производственного травматизма и профессиональных заболеваний на предприятиях автомобильного транспорта** | ***Содержание учебного материала*** | **2** |  |
| Основные причины производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Анализ травмоопасных и вредных факторов на рабочих местах Обучение работников автомобильно-транспортных предприятий безопасности труда | ПК 1.1-1.5  ПК 2.1-2.5  ПК 3.1-3.5  *ОК 1-7*  *ОК 9,10* |
| ***Практические занятия № 15-16*** | **2** |  |
| Оценка фактического состояния условий труда на рабочих местах | 2 |  |
| **Раздел 3. Управление безопасностью труда** | | **4** |  |
| **Тема 3.1.**  **Правовые и нормативные основы охраны труда на предприятии.** | ***Содержание учебного материала*** | **1** |  |
| 1.Основные положения законодательства об охране труда на предприятии. Основополагающие документы по охране труда | ПК 1.1-1.5  ПК 2.1-2.5  ПК 3.1-3.5  *ОК 1-7*  *ОК 9,10* |
| 2.Система стандартов безопасности труда. Комплекс мер по охране труда |
| **Тема 3.2. Организационные основы охраны труда на предприятии** | ***Содержание учебного материала*** | **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 | ПК 1.1-1.5  ПК 2.1-2.5  ПК 3.1-3.5  *ОК 1-7*  *ОК 9,10* |
| ***Практическое занятие № 17-18*** | **2** |  |
| Инструктаж слесаря по ремонту автомобиля | 2 |  |
| **Контрольная работа** | | **1** |  |
| **Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта** | | **1** |  |
| ***Всего:*** | | **32** |  |

**3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**3.1. Для реализации программы учебной дисциплины имеются следующие специальные помещения:**

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

* рабочее место для преподавателя,
* рабочие места по количеству обучающихся,
* макеты (средства индивидуальной защиты),
* компьютер с лицензионным программным обеспечением.

**3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

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

**3.2.1. Печатные издания**

1. Туревский И.С. Охрана труда на автомобильном транспорте: учебное пособие. – Москва: ФОРУМ, 2019. – 240 с.  
 2. Графкина М.В. Охрана труда. Автомобильный транспорт: учебник. – Москва:Академия, 2019. – 192 с.

**3.2.2. Электронные издания**

1. Графкина М.В. Охрана труда. Автомобильный транспорт: ЭУМК. – Москва: Академия, 2020. – Текст: электронный. – URL: https://elearning.academiamoscow.ru/shellserver?id=3702996&demo=1/&module\_id=808351#808351

2. Родионова, О. М. Охрана труда : учебник для среднего профессиональногообразования / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. —113 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09562-3. — Текст: электронный //Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/470856 (дата обращения:27.09.2021).

**3.2.3. Дополнительные источники**

1. Секирников В.Е. Охрана труда на предприятиях автотранспорта: учебник. – 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 176 с.

2. 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 No 16.— СПб:Деан, 2007. -176 с.

**4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Результаты обучения** | **Критерии оценки** | **Формы иметоды оценки** |
| **знать:**  -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. | 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 |

1. [↑](#footnote-ref-2)