**Аннотации рабочих программ учебных дисциплин**

**общепрофессионального цикла**

Программа профессиональной подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее - ППКРС) Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Крым «Чапаевский агротехнологический техникум» составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей, утвержденного приказом Минобрнауки России от 09 декабря 2016 г. № 1581.

**Перечень формируемых компетенций:**

Выпускник, освоивший ППКРС, должен обладать **общими компетенциями,** включающими в себя способность:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и

культурного контекста.

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной

деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.

ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.

ОК 11. Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины** **ОП.01. Электротехника**

Учебная дисциплина ОП.01 Электротехника относится к общепрофессиональному циклу. Формируемые компетенции: ОК 1 - 7, 9

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

* измерять параметры электрических цепей автомобилей.
* пользоваться измерительными приборами.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

* основные положения электротехники.
* устройство и принцип действия электрических машин и электрооборудования автомобилей.
* устройство и конструктивные особенности узлов и элементов электрических и электронных систем.
* меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрифицированным и инструментами.

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

|  |  |
| --- | --- |
| **Вид учебной работы** | **Объем часов** |
| **Максимальная учебная нагрузка (всего)** | **36** |
| **Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)** | **36** |
| в том числе: | |
| лекционные занятия | 18 |
| лабораторные занятия (если предусмотрено) |  |
| практические занятия (если предусмотрено) | 18 |
| **Самостоятельная работа обучающегося (всего)** |  |
| **Промежуточная аттестация в форме** **зачета** | |

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины ОП.02. Охрана труда**

Учебная дисциплина ОП.02 Охрана труда относится к общепрофессиональному циклу. Формируемые компетенции: ОК 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

* применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов. соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

* воздействие негативных факторов на человека.
* правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации.
* меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрифицированным и инструментами.
* правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности.
* экологические нормы и правила организации труда на предприятиях технического сервиса

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

**Вид учебной работы Объем часов**

|  |  |
| --- | --- |
| **Максимальная учебная нагрузка (всего)** | **36** |
| **Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)** | **36** |
| в том числе: | |
| лекционные занятия | 18 |
| лабораторные занятия (если предусмотрено) |  |
| практические занятия (если предусмотрено) | 18 |
| **Самостоятельная работа обучающегося (всего)** |  |
| **Промежуточная аттестация в форме** **зачета** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**  **ОП.03. Материаловедение**  Учебная дисциплина ОП.03 Материаловедение относится к общепрофессиональному циклу. Формируемые компетенции: ОК 1 - 7, 9  В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**   * - использовать эксплуатационные е материалы в профессиональной деятельности. * определять основные свойства материалов по маркам.   выбирать материалы на основе анализа их свойств для конкретного применения В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**   * основные свойства, классификацию, характеристики применяемых в профессиональной деятельности материалов. * физические и химические свойства горючих и смазочных материалов. * области применения материалов   Объем учебной дисциплины и виды учебной работы | |
| **Вид учебной работы** | **Объем часов** |
| **Максимальная учебная нагрузка (всего)** | **32** |
| **Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)** | **32** |
| в том числе: | |
| лекционные занятия | 16 |
| лабораторные занятия (если предусмотрено) |  |
| практические занятия (если предусмотрено) | 16 |
| **Самостоятельная работа обучающегося (всего)** |  |
| **Промежуточная аттестация в форме** **зачета** | |

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

**ОП.04. Безопасность жизнедеятельности**

Учебная дисциплина ОП.04 Безопасность жизнедеятельности относится к общепрофессиональному циклу. Формируемые компетенции: ОК 1 - 8

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:** -организовывать и проводить мероприятия по защите работников и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;

-предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;

* использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; -применять первичные средства пожаротушения;
* ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности;
* применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью;
* владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;

-оказывать первую помощь пострадавшим.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

* принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;
* основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения их реализации;
* основы военной службы и обороны государства;
* задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения;
* меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;
* организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;
* основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящие на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО;
* область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;
* порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

|  |  |
| --- | --- |
| **Вид учебной работы** | **Объем часов** |
| **Максимальная учебная нагрузка (всего)** | **36** |
| **Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)** | **36** |
| в том числе: | |
| лекционные занятия | 18 |
| лабораторные занятия (если предусмотрено) |  |
| практические занятия (если предусмотрено) | 18 |
| **Самостоятельная работа обучающегося (всего)** |  |
| **Промежуточная аттестация в форме**  **зачета** | |

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

**ОП.05. Физическая культура**

Учебная дисциплина ОП.05 Физическая культура относится к общепрофессиональному циклу. Формируемые компетенции: ОК 1-5, 8

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей;

* пользоваться средствами профилактики перенапряжения характерными для данной профессии

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

* роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека;
* основы здорового образа жизни;
* условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для профессии;
* средства профилактики перенапряжения

|  |  |
| --- | --- |
| **Вид учебной работы** | **Объем часов** |
| **Максимальная учебная нагрузка (всего)** | **40** |
| **Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)** | **40** |
| в том числе: | |
| лекционные занятия |  |
| лабораторные занятия (если предусмотрено) |  |
| практические занятия (если предусмотрено) | 40 |
| **Самостоятельная работа обучающегося (всего)** |  |
| **Промежуточная аттестация в форме** **дифференцированного зачета (зачеты)** | |