**Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины**

**ПОО.01 Основы проектной деятельности**

1. **Область применения рабочей программы**

Программа учебной дисциплины является частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности (специальностям) СПО 15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована преподавателями СПО для осуществления обшеобразовательной и профессиональной подготовки специалистов среднего звена

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

Учебная дисциплина ПОО.02. Основы проектной деятельности является учебной дисциплиной общеобразовательного цикла

1. **Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины**

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

* **У1.** Применять теоретические знания для решения конкретных практических задач;
* **У2.** Определять объект исследования, формулировать цель, составлять план выполнения исследования;
* **У3.** Проводить обзор литературы по проблеме исследования и выделять малоизученные вопросы с целью их последующего детального изучения;
* **У4**. Искать и находить источники для формирования теоретической базы исследовательской работы;
* **У5.** Анализировать и обрабатывать результаты исследований;
* **У6**. Формулировать выводы и делать обобщения;
* **У7.** Соблюдать правила техники безопасности и гигиенические рекомендации при использовании ИКТ.

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

* методику выполнения исследовательской работы (проекта);
* **З1**. Этапы теоретической научно-исследовательской работы;
* **З2.** Способы поиска и накопления необходимой информации, ее обработки и оформления результатов;
* **З3**. Методы научного исследования;
* **З4**. Общую структуру и методологический аппарат исследовательской работы;
* **З5.** Способы представления результатов исследовательской работы;
* **З6**. Основные критерии оценки исследовательской работы.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **иметь практический опыт**:

* **О1**. Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни:
* **О2**. Формулировать тему проектной и исследовательской работы, доказывать её актуальность;
* **О3**. Составлять индивидуальный план проектной и исследовательской работы;
* **О4**. Выделять объект и предмет исследования;
* **О5**. Определять цели и задачи проектной и исследовательской работы;
* **О6**. Работать с различными источниками, в том числе с первоисточниками, грамотно их цитировать, оформлять библиографические ссылки, составлять библиографический список по проблеме;
* **О7**. Выбирать и применять на практике методы исследовательской работы, адекватные задачам исследования;
* **О8**. Оформлять теоретические и экспериментальные результаты исследовательской и проектной работы;
* **О9**. Рецензировать чужую исследовательскую или проектную работу;
* **О10**. Оформлять результаты проектной и исследовательской работы (создавать презентации, веб-сайты, буклеты, публикации);
* **О11**. Работать с различными информационными ресурсами.
* **О12**. Разрабатывать и защищать проекты различных типологий;
* **О13**. оформлять и защищать учебно-исследовательские работы (реферат, курсовую работу).
1. **Общая трудоемкость дисциплины:**

максимальной учебной нагрузки обучающегося **35** часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося **35** часа;

1. **Форма контроля**: зачет
2. **Составитель**: С.Д.Редькина, руководитель УМО ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум»