

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**  
**ОДд.01 Основы исследовательской деятельности**  
**образовательной программы подготовки специалистов среднего звена**  
**специальности 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических**  
**процессов и производств (по отраслям)**

**1. Цель изучения дисциплины:** создание условий для развития исследовательской компетентности обучающихся посредством освоения методов научного познания и умений учебно-исследовательской деятельности. Изучение дисциплины призвано оказать помощь обучающимся как в подготовке и защите индивидуальных учебных проектов, выполняемых по общеобразовательным учебным дисциплинам, так и при написании курсовых работ по общепрофессиональным дисциплинам и профессиональным модулям, а также выпускной квалификационной работы.

**2. Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Входит в общеобразовательный цикл ППССЗ как дополнительная учебная дисциплина.

**3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:** ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 09, ПК 3.4.

**4. Требования к результатам освоения дисциплины**

в результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**знать:**

- методологию научного исследования;
- правила оформления результатов исследования;
- формы исследовательской работы;
- методику устного выступления;
- принципы делового общения в коллективе;
- психологические аспекты профессиональной деятельности;

**владеть:**

- методами научного познания;
- инструментами и методиками научного поиска;

**уметь:**

- проводить обзор литературы по проблеме исследования и выделять малоизученные вопросы с целью их последующего детального изучения;
- искать и находить источники для формирования теоретической базы исследовательской работы;
- выполнять научно-исследовательскую работу и представлять результаты исследовательской деятельности в форме реферата, доклада, выступления на научной конференции и семинаре;
- формулировать проблему, актуальность, методологию, цели и задачи исследования
- выделять новизну, практическую и теоретическую значимость научного исследования
- вести дискуссию по научным проблемам, объективно реагировать на критику и обоснованно доказывать правильность полученных выводов
- осуществлять контроль;

**5. Общая трудоемкость дисциплины**

составляет – 39 часов (в т.ч. профессионально-ориентированное содержание – 12 часов), из них:

теоретические занятия – 23 часа  
практические занятия – 16 часов

**Вид промежуточной аттестации:**

дифференцированный зачет – 2 семестр

Владелец: Ефремова Вероника Васильевна  
Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023

**6. Рабочую программу разработал**

Абайдулина О.В., преподаватель высшей квалификационной категории

Председатель цикловой комиссии  
общеобразовательных, гуманитарных и  
социально-экономических дисциплин  
отделения АиЭС



О.В. Абайдулина