

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
ОУДв.01 ОСНОВЫ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(наименование дисциплины)

образовательной программы по специальностям:

11.02.09 Многоканальные телекоммуникационные системы

15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
(по отраслям)

15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств
(по отраслям)

21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
(код, наименование специальности)

1. Цели изучения дисциплины:

Формирование целостного представления об исследовательской деятельности, оказание методической поддержки обучающимся при проведении исследований и подготовке устных выступлений (презентаций).

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Основы исследовательской деятельности» относится к вариативной части общеобразовательного учебного цикла (по выбору) образовательной программы.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины: ОК 1-9.

4. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать: методику исследовательской работы (выпускной квалификационной работы); этапы теоретической и экспериментальной научно-исследовательской работы; технику эксперимента и обработку его результатов; способы поиска и накопления необходимой научной информации, ее обработки и оформления результатов; методы научного познания; общую структуру и научный аппарат исследования;

уметь: применять теоретические знания для решения конкретных практических задач; определять объект исследования, формулировать цель, составлять план выполнения исследования; осуществлять сбор, изучение и обработку информации; анализировать и обрабатывать результаты исследований и экспериментов; формулировать выводы и делать обобщения; работать с компьютерными программами при обработке и оформлении результатов исследования;

иметь практический опыт: для осуществления научно-исследовательской работы.

5. Общая трудоемкость дисциплины:

составляет 39 часов аудиторных занятий, из них теоретические занятия – 19 часов, практические занятия – 20 часов.

6. Вид промежуточной аттестации: дифференцированный зачет – 2 семестр.

7. Рабочую программу разработал: Амирбекова Г.А., преподаватель высшей квалификационной категории.

Председатель ПЦК ОГСЭД и ПМ _____



(подпись)

Э.А. Магомедова
(И.О. Фамилия)