

Наименование учебной дисциплины:
«Организация научно-исследовательской деятельности
учащихся по химии»

Код и наименование специальности	1- 02 04 01 Биология и химия
Курс обучения	4
Семестр обучения	8
Количество аудиторных часов	48
Лекции	14
Семинарские занятия	8
Практические занятия	10
Лабораторные занятия	16
Форма промежуточной аттестации (зачет/ дифференцированный зачет/ экзамен)	зачет
Количество зачетных единиц	3
Формируемые компетенции	Освоение учебной дисциплины «Организация научно-исследовательской деятельности учащихся по химии» должно обеспечивать формирование базовых профессиональных компетенций: владеть системой знаний о теоретических основах методики обучения и осуществлять организацию образовательного процесса с использованием дидактического инструментария современных педагогических технологий для повышения качества подготовки обучающихся.
Краткое содержание учебной дисциплины Учебная дисциплина «Организация научно-исследовательской деятельности учащихся по химии» раскрывает основы методики организации научно-исследовательской деятельности учащихся, формирует у студентов системы методических практико-ориентированных знаний и навыков по проведению химического эксперимент, а также профессиональных компетенций преподавателя химии, подготовку к практической деятельности в национальной системе образования.	