

**Наименование учебной дисциплины:
«Органическая химия»**

Код и наименование специальности	1-80 02 01 Медико-биологическое дело
Курс обучения	2
Семестр обучения	3
Количество аудиторных часов:	64
Лекции	26
Семинарские занятия	-
Практические занятия	10
Лабораторные занятия	28
Форма текущей аттестации (зачет/ дифференцированный зачет/экзамен)	Экзамен
Количество зачетных единиц	3
Формируемые компетенции	Освоение учебной дисциплины «Органическая химия» должно обеспечить формирование специализированных компетенций: быть способным применять знания о механизмах важнейших органических реакций, биохимических принципах функционирования клеток, методах биохимического анализа для оценки процессов жизнедеятельности в норме и патологии, осуществления химико-аналитической деятельности
Краткое содержание учебной дисциплины: Изучение химических дисциплин позволяет формировать у студентов целостность системы представлений о роли химии среди естественнонаучных дисциплин, в научно-техническом прогрессе и развитии современного технологичного общества. Изучение дисциплины «Органическая химия» дает основные теоретические знания в области органической химии и прививает навыки практической работы с химическими веществами и базовой химической посудой и оборудованием.	