

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

## Органическая химия (наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
Направленность (профиль) подготовки	Биология. География
Цель освоения дисциплины	Приобретение студентами устойчивых знаний о способах получения, физических и химических свойствах, областях применения основных классов органических соединений.
Общая трудоемкость дисциплины	6 зачётных единиц, 216 часов
Форма промежуточной аттестации	Экзамен
Краткое содержание дисциплины:	<b>Теоретические основы органической химии.</b> <b>Углеводороды.</b> Алканы. Алкены. Алкадиены. Алкины. Циклоалканы. Арены. <b>Производные углеводородов с однородными функциями.</b> Галогенопроизводные углеводородов. Гидроксильные соединения и их производные. Карбонильные соединения. Карбоновые кислоты и их производные. Амины. <b>Гетерофункциональные производные.</b> Гидроксикислоты и оксокислоты. Аминокислоты. <b>Гетероциклические соединения.</b>

Аннотацию рабочей программы составил  
доцент кафедры БГО Морев С. Ю.



---