

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Органический синтез

актуализирована доцентом кафедры биологии, химии и методики обучения
Ромашковой Ю.Г.

(должность и ФИО преподавателя)

протокол № 9 от «07» 05 2025 г.

Заведующий кафедрой биологии, химии и методики обучения

(Наименование кафедры-разработчика) (ф.и.о.)

Антипова Екатерина Михайловна

Обсуждена на заседании выпускающей кафедры

протокол № 9 от «07» 05 2025 г.

Заведующий выпускающей Антипова Екатерина Михайловна
кафедрой

(ф.и.о.)

Одобрено НМСС(Н)

Протокол № 5 «14» 05 2025 г.

Председатель Горленко Наталья Михайловна

(ф.и.о.)

Лист внесения изменений

Дополнения и изменения в рабочей программе дисциплины на 2025/26 учебный год

В программу вносятся следующие изменения:

1. Внесены ежегодные обязательные обновления в РПП в соответствии с ФГОС.
2. Обновлено: перечень лицензионного программного обеспечения; Список литературы обновлен учебными и учебно-методическими изданиями, электронными образовательными ресурсами; Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем; Комплект лицензионного программного обеспечения согласно ФГОС.
3. В фонд оценочных средств внесены изменения в соответствии приказом «Об утверждении Положения о фонде оценочных средств для текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой (государственной итоговой) аттестации» от 28.04.2018 №297 (п).

Программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры

«07» мая 2025 г., протокол № 9

Внесенные изменения утверждаю:

Заведующий кафедрой

Антипова Е.М.

(ф.и.о., подпись)

Одобрено НМСС(Н)

«14» мая 2025 г. протокол № 5

Председатель

Горленко Н.М.

(ф.и.о., подпись)

**2.1. Технологическая карта рейтинга дисциплины
«Органический синтез»**

ВХОДНОЙ КОНТРОЛЬ			
	Форма работы	Количество баллов 5 %	
		min	max
	Тестирование	3	5
Итого		3	5

БАЗОВЫЙ РАЗДЕЛ №1 «Методы и приемы органического синтеза»			
	Форма работы	Количество баллов 30 %	
		min	max
Текущая работа	Составление конспекта лекций	6	10
	Оформление отчета и защита лабораторных работ	3,6	6
Промежуточный рейтинг-контроль	Индивидуальное домашнее задание №1	3,6	6
	Письменная контрольная работа №1	4,8	8
Итого		18	30

БАЗОВЫЙ РАЗДЕЛ №2 «Синтез органических веществ»			
	Форма работы	Количество баллов 40 %	
		min	max
Текущая работа	Составление конспекта лекций	7,2	12
	Оформление отчета и защита лабораторных работ	7,2	12
Промежуточный рейтинг-контроль	Индивидуальное домашнее задание №2	3,6	6
	Письменная контрольная работа №2 (тестирование)	6	10
Итого		24	40

ИТОГОВЫЙ КОНТРОЛЬ			
	Форма работы	Количество баллов 25 %	
		min	max
Контроль	Экзамен	15	25
Итого		15	25

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ			
Базовый раздел/Тема	Форма работы	Количество баллов	
		min	max

Тема №1	Реферат	0	2
Тема №2-3	Реферат	0	2
Тема №4-5	Реферат	0	2
Тема №6-7	Реферат	0	2
Тема №8-9	Реферат	0	2
Итого		0	10
Общее количество баллов по дисциплине (по итогам изучения всех разделов, без учета дополнительного раздела)		min	max
		60	100

Примечания:

При выполнении учебной работы в течение семестра студент должен набрать минимально 45 баллов (максимально 75 балла), в противном случае он не допускается к промежуточному контролю (экзамен). При наличии пропусков студент обязан отработать занятие и предоставить конспект пропущенной темы.

На зачете студент имеет возможность поднять свой рейтинг минимально до 60 баллов (максимально до 100 баллов). В случае недостаточного количества баллов студент может повысить рейтинг, выполнив задания дополнительного модуля (до 10 баллов).

Соответствие рейтинговых баллов и академической оценки (зачет).

Общее количество набранных баллов	Академическая оценка (зачет)
0-59 баллов	не зачтено
60-100 баллов	зачтено