РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Расчетные и экспериментальные задачи в курсе химии

актуализирована	доцентом кафедры биологии, химии и методики обучения		
	Ромашковой Ю.Г.		
	(должность и ФИО преподавателя)		
протокол № 9 от «07» 05 2025 г.			
Заведующий кафед	прой биологии, химии и методики обучения		
	(Наименование кафедры-разработчика) (ф.и.о.)		
	Антипова Екатерина Михайловна		
Обсуждена на засед	дании выпускающей кафедры		
протокол № 9 от «07» 05 2025 г.			
Заведующий выпускающей Антипова Екатерина Михайловна кафедрой			
T	(ф.и.о.)		
Одобрено НМСС(Н	\mathbf{H})		
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. Обновлены: 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 засе	едании кафедры
«07» мая 2025 г., протокол № 9 Внесенные изменения утверждаю:	
Заведующий кафедрой	Антипова Е.М.
1 1	(ф.и.о., подпись)
Одобрено НМСС(Н)	
«14» мая 2025 г. протокол № 5	
Председатель	Горленко Н.М.
•	(ф.и.о., полпись)

Технологическая карта рейтинга дисциплины «Расчетные и экспериментальные задачи в курсе химии»

входной контроль			
	Форма работы	Количество баллов 4 %	
		min	max
	Проверочная работа	0	4
Итого		0	4

БАЗОВЫЙ РАЗДЕЛ №1 «Расчетные задачи»			
	Форма работы Количество балло		баллов 38 %
		min	max
Текущая	Составление конспекта лекций по темам	6	10
работа	Отчеты по лабораторным работам	6	8
	Решение задач по темам	6	10
Промежуточ ный	Индивидуальное домашнее задание №1	3	5
рейтинг- контроль	Письменная контрольная работа №1	3	5
Итого		24	38

БАЗОВЫЙ РАЗДЕЛ №2 «Экспериментальные задачи»				
	Форма работы	Количество (Количество баллов 38 %	
		min	max	
Текущая	Составление конспекта лекций по темам	6	10	
работа	Отчеты по лабораторным работам	6	8	
	Решение задач по темам	6	10	
Промежуточ ный	Индивидуальное домашнее задание №2	3	5	
рейтинг- контроль	Письменная контрольная работа №2	3	5	
Итого		24	38	

итоговый контроль				
	Форма работы	Количество	Количество баллов 20 %	
		min	max	
Контроль	Зачет (итоговая контрольная работа)	12	20	
Итого		12	20	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ			
Базовый раздел/Тема Форма работы		Количество баллов	
	_	min	max
Раздел №1 тема №1-2	Изготовление наглядного пособия	0	2
Раздел №1 тема №3-4	Изготовление наглядного пособия	0	2
Раздел №1 тема №5-6	Изготовление наглядного пособия	0	2
Раздел №2 тема №7-8	Изготовление наглядного пособия	0	2
Раздел №2 тема №9-10	Изготовление наглядного пособия	0	2
Итого		0	10
Общее количество баллов по дисциплине (по итогам изучения		min	max
всех разделов, без учета дополнительного раздела)		60	100

Примечания:

При выполнении учебной работы в течение семестра (базовый раздел №1, базовый раздел №2) студент должен набрать минимально 48 баллов (максимально 80 баллов), в противном случае он не допускается к итоговому контролю (зачет). 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	Академическая оценка (зачет)
баллов	
0-59 баллов	не зачтено
60-100 баллов	зачтено