

Лист внесения изменений

Дополнения и изменения в рабочей программе дисциплины на 2026/27 учебный год

В рабочую программу дисциплины «Решение химических задач» вносятся следующие изменения:

1. В п.5. «Фонд оценочных средств» включены задания по работе с ресурсами платформы «Россия – страна возможностей».
2. В п.6.1.1. «Основная литература» обновлены учебные и учебно-методические издания.

Программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры

«06» мая 2026 г., протокол № 9

Внесенные изменения утверждаю:

Заведующий кафедрой

/ Е.М. Антипова

(ф.и.о., подпись)

Одобрено НМСС(Н)

«14» мая 2026 г. протокол № 10

Председатель

/ С.В. Антипова

(ф.и.о., подпись)

Технологическая карта рейтинга дисциплины

«Решение химических задач»

ВХОДНОЙ КОНТРОЛЬ			
	Форма работы	Количество баллов 4 %	
		min	max
	Проверочная работа	0	4
Итого		0	4

БАЗОВЫЙ РАЗДЕЛ №1 «Расчеты по химическим формулам. Расчеты по уравнениям химических реакций»			
	Форма работы	Количество баллов 38 %	
		min	max
Текущая работа	Составление конспекта лекций по темам	6	10
	Отчеты по лабораторным работам	6	8
	Решение задач по темам	6	10
Промежуточный рейтинг-контроль	Индивидуальное домашнее задание №1	3	5
	Письменная контрольная работа №1	3	5
Итого		24	38

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

ИТОГОВЫЙ КОНТРОЛЬ			
	Форма работы	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	Изготовление наглядного пособия	0	2
Раздел №1 тема №2	Изготовление наглядного пособия	0	2
Раздел №1 тема №3	Изготовление наглядного пособия	0	2
Раздел №2 тема №4	Изготовление наглядного пособия	0	2
Раздел №2 тема №5	Изготовление наглядного пособия	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 (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 баллов	Академическая оценка (зачет)
0-59 баллов	не зачтено
60-100 баллов	зачтено