

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (ПРАКТИКИ)  
**Биохимия (44.03.05 Биология и химия, очная форма)**

---

актуализирована      Доцент Елсукова Е.И.

---

(должность и ФИО преподавателя)

протокол № 8 от «3» мая 2023 г.

Заведующий кафедрой      Биологии, химии и экологии      Антипова Е.М.

---

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

---

Обсуждена на заседании выпускающей кафедры Биологии, химии и экологии

---

Протокол № 8 от «3» мая 2023 г.

Заведующий выпускающей      Антипова Е.М.  
кафедрой

---

(ф.и.о.)

Одобрено НМСС(Н)

Факультет биологии, географии и химии

«17» мая 2023 г.

Председатель

Горленко Н.М.

---

(ф.и.о.)

## Лист внесения изменений

Дополнения и изменения в рабочей программе дисциплины на 2023/24 учебный год

Дополнения и изменения в рабочей программе практики на 2022/23 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 заседании кафедры

"3" мая 2023г., протокол № 8

Внесенные изменения утверждаю:

Заведующий кафедрой

Антипова Е.М.

(ф.и.о., подпись)

Одобрено НМСС(Н)

"17" мая 2023 г. протокол №4

Председатель

Горленко Н.М.

(ф.и.о., подпись)

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА РЕЙТИНГА ДИСЦИПЛИНЫ

## БИОХИМИЯ

ВХОДНОЙ КОНТРОЛЬ			
	Форма работы*	Количество баллов 5 %	
		min	max
	Устный опрос	3	5
Итого		3	5

БАЗОВЫЙ РАЗДЕЛ № 1			
	Форма работы*	Количество баллов 30 %	
		min	max
Текущая работа	Защита лабораторных работ	6	10
	Решение задач по биохимии	3	5
	Минирефераты	3	5
	Коллоквиумы	3	5
Промежуточный рейтинг-контроль	Зачет	6	10
Итого		21	35

БАЗОВЫЙ РАЗДЕЛ № 2			
	Форма работы*	Количество баллов 40 %	
		min	max
Текущая работа	Защита лабораторных работ	6	10
	Решение задач по биохимии	3	5
	Минирефераты	3	5
	Коллоквиумы	3	5
Промежуточный рейтинг-контроль	Контрольная работа	6	10
Итого		21	35

ИТОГОВЫЙ РАЗДЕЛ			
Содержание	Форма работы*	Количество баллов 25 %	
		min	max
экзамен	Устный ответ по билету	15	25
Итого		15	25

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ			
Базовый раздел/ Тема	Форма работы*	Количество баллов	
		min	max
БР №1 Тема № 1-5	Индивидуальное домашнее задание	6	10
БР № 2 Тема № 6-8	Индивидуальное домашнее задание	6	10

Итого	<b>12</b>	<b>20</b>
Общее количество баллов по дисциплине (по итогам изучения всех модулей, без учета дополнительного модуля)	min	max
	<b>60</b>	<b>100</b>

\*Перечень форм работы текущей аттестации определяется кафедрой или ведущим преподавателем

### **Соответствие рейтинговых баллов и академической оценки:**

<i>Общее количество набранных баллов*</i>	<i>Академическая оценка</i>
<b>60 – 72</b>	<b>3 (удовлетворительно)</b>
<b>73 – 86</b>	<b>4 (хорошо)</b>
<b>87 – 100</b>	<b>5 (отлично)</b>

\*При количестве рейтинговых баллов более 100, необходимо рассчитывать рейтинг учебных достижений студента для определения оценки кратно 100 баллов