

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Микробиология с основами вирусологии

актуализирована преподавателем кафедры биологии, химии и экологии Юносовой Л. В

(должность и ФИО преподавателя)

Программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры биологии, химии и экологии «08» 05 2024 г., протокол № 8.

Внесенные изменения утверждаю:

Заведующий кафедрой  
биологии, химии и  
экологии



Антипова Е.М.

Одобрено НМСС(Н) факультета биологии, географии и химии  
«15» мая 2024 г., протокол № 4

Председатель



Горленко Н.М.

## Лист внесения изменений

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

В программу вносятся следующие изменения:

1. Внесены ежегодные обязательные обновления в РПД 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 биологии, химии и экологии «08» 05 2024 г., протокол № 8.

Внесенные изменения утверждаю:

Заведующий кафедрой  
биологии, химии и  
экологии



Антипова Е.М.

Одобрено НМСС(Н) факультета биологии, географии и химии  
«15» мая 2024 г., протокол № 4

Председатель



Горленко Н.М.

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА РЕЙТИНГА ДИСЦИПЛИНЫ

БАЗОВЫЙ РАЗДЕЛ			
	Форма работы	Количество баллов 100 %	
		min	max
Текущая работа	Разработка и защита доклада с презентацией	<b>15</b>	<b>25</b>
	Разработка опорного конспекта	<b>15</b>	<b>25</b>
	Лабораторная работа	<b>15</b>	<b>25</b>
	Тестирование	<b>15</b>	<b>25</b>
<b>Итого</b>		<b>60</b>	<b>100</b>
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ			
Базовый раздел/ Тема	Форма работы	Количество баллов	
		min	max
	Составление тестовых заданий повышенной сложности	<b>0</b>	<b>3</b>
	Анализ монографий и учебников	<b>0</b>	<b>3</b>
	Написание реферата	<b>0</b>	<b>3</b>
<b>Итого</b>		<b>0</b>	<b>9</b>
Общее количество баллов по дисциплине (по итогам изучения всех разделов, без учета дополнительного раздела)		min	max
		<b>60</b>	<b>100</b>

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

### Примечания:

При выполнении учебной работы в течение семестра студент должен набрать минимально 45 баллов (максимально 75 балл), в противном случае он не допускается к итоговому контролю. Итоговый модуль (зачет с оценкой) позволяет студенту поднять свой общий 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:

<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.