

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (ПРАКТИКИ)

Анатомия и морфология растений

актуализирована Тупицына Наталья Николаевна, профессор кафедры Биологии, химии
и экологии

(должность и ФИО преподавателя)

протокол № 9 от « 7 » мая 2025 г.

Заведующий кафедрой Биологии, химии и методики обучения

Е.М. Антипова (Наименование кафедры-разработчика) (ф.и.о.)

Обсуждена на заседании выпускающей кафедры

Протокол № 9 от « 7 » 2025 г.

Заведующий выпускающей
кафедрой

(ф.и.о.)

Одобрено НМСС(Н)

« 14 » 05 2025 г.

Председатель

Н.М. Горленко

(ф.и.о.)

2.1. Технологическая карта рейтинга дисциплины «Анатомия и морфология растений»

Направление подготовки: 44.03.01 Педагогическое образование,
направленность (профиль) образовательной программы Биология и химия

Наименование дисциплины/курса	Направление подготовки и уровень образования (бакалавриат, магистратура)	Цикл дисциплины в учебном плане	Количество зачетных единиц/кредитов
Анатомия и морфология растений	Педагогическое образование, направление (профиль) образовательной программы Биология бакалавриат	Б1.ОДП.09.01.06.01 Б1.ОДП.10.01.05.01 Б1.ОДП.09.01.05.01	5 з.е.
Смежные дисциплины по учебному плану			
Предшествующие: школьный курс, цитология			
Последующие: методика преподавания биологии, основы учебно-исследовательской работы, ботаника (систематика растений), генетика, теория эволюции, предметно-содержательная, выездная, полевая (по профилю Биология), полевая практика по систематике растений, систематика растений и грибов			

ВХОДНОЙ РАЗДЕЛ (проверка «остаточных» знаний по ранее изученным смежным дисциплинам)			
	Форма работы*	Количество баллов 5 %	
		min	Max
	Тестирование	3	5
	Итого	3	5
БАЗОВЫЙ РАЗДЕЛ № 1			
	Форма работы*	Количество баллов 18 %	
		min	Max
Текущая работа			
Индивидуальная работа	Защита отчета по лабораторной работе	11	21
Лабораторные занятия	Глоссариум	9	15
Лабораторные занятия	Защита препарата	6	8
Промежуточный рейтинг-контроль	Коллоквиум по теме "Ткани"	6	10
	Написание конспектов по темам для самостоятельной работы	5	8
	Итого	37	62
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ			
Базовый модуль/ Тема	Доклад по теме «Опыление цветковых растений»	Количество баллов	
		min	Max
БР № 1		5	8
Итого		5	8

ИТОГОВЫЙ РАЗДЕЛ			
Содержание	Форма работы	Кол-во баллов 25 %	
		min	max
Зачет	Ответ на вопросы экзамена.	15	25
Итого		15	25
Общее количество баллов по дисциплине (по итогам изучения всех модулей, без учета дополнительного модуля)		min	max
		60	100

Соответствие рейтинговых баллов и академической оценки:

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

