## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (ПРАКТИКИ)

## Анатомия и морфология растений

актуализирована	рована Тупицына Наталья Николаевна, профессор кафедры Биологии, химии и экологии			
	(должность и ФИО преподавателя			
протокол № _9	от «7»мая2025г.			
Заведующий кафедр	рой Биологии, химии и методики обучения			
	Е.М. Антипова (Наименование кафедры-разработчика) (ф.и.о.)			
Обсуждена на засед	ании выпускающей кафедры			
Протокол № <u>9 от «</u>	<u>7</u> »2025г.			
Заведующий выпускафедрой	кающей			
	(ф.и.о.)			
Одобрено НМСС(Н				
«_14»052	2025 <u>г</u> .			
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 География и биология

Наименование	Направление подготовки и	Цикл дисциплины в	Количество
дисциплины/курса	уровень образования	учебном плане	зачетных
	(бакалавриат, магистратура)		единиц/кредитов
Анатомия и	Педагогическое образование,	Б1.ОДП.09.01.06.01	
морфология растений	направление (профиль)		
	образовательной программы	Б1.ОДП.10.01.05.01	5 з.е.
	Биология		
	бакалавриат	Б1.ОДП.09.01.05.01	
	_		
Choken to anomal annual do rategorous database			

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 о	смежным дисципли	нам)
	Форма работы*	Количество баллов 5 %	
		min	Max
	Тестирование	3	5
	3	5	
	БАЗОВЫЙ РАЗДЕЛ № 1	<u>.</u>	
	Форма работы*	Количество баллов 18 %	
	_ ^	min	Max
Текущая работа			
Индивидуальная работа	нвидуальная работа Защита отчета по лабораторной работе		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
	37	62	
	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛ	Ъ	
Базовый модуль/ Доклад по теме «Опыление		Количество баллов	
Тема			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		min	max
Оощее количество оаллов по дисциплине		111111	Illax

		100
(по итогам изучения всех модулей, без учета	<b>60</b>	100
дополнительного модуля)	OU	

## Соответствие рейтинговых баллов и академической оценки:

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