

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (ПРАКТИКИ)

Анатомия и морфология растений

---

актуализирована Тупицыной Н.Н.

(должность и ФИО преподавателя)

протокол № 8 от « 3 » 05 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 » 05 2023 г.

Заведующий выпускающей  
кафедрой

Антипова Е.М.

---

(ф.и.о.)

Одобрено НМСС(Н)

Протокол № 4

от « 17 » 05 2023 г.

Председатель

Горленко Н.М.

---

(ф.и.о.)

### Лист внесения изменений

Дополнения и изменения в рабочей программе дисциплины на 2022\_/2023\_ учебный год

В программу вносятся следующие изменения:

Изменены оценочные средства в фонде оценочных средств.

Программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры биологии, химии и экологии

"\_8\_"\_05\_\_\_2023\_г., протокол № 8

Внесенные изменения утверждаю:

Заведующий кафедрой

Антипова Е.М.

(ф.и.о., подпись)

Одобрено НМСС(Н)

Протокол № 4

от "\_17\_"\_05\_2023 г.

Председатель

Горленко Н.М.

(ф.и.о., подпись)

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

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

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 и химия, География и биология, бакалавриат	Б1.ОДП.09.01.06.01	5 з.е.
		Б1.ОДП.10.01.05.01	
		Б1.ОДП.09.01.05.01	
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	<b>3</b>	<b>5</b>
Итого		<b>3</b>	<b>5</b>
БАЗОВЫЙ РАЗДЕЛ № 1			
	Форма работы*	Количество баллов 18 %	
		min	Max
Текущая работа			
Индивидуальная работа	Защита отчета по лабораторной работе	<b>7</b>	<b>9</b>
Лабораторные занятия	Защита препаратов	<b>8</b>	<b>8</b>
Лабораторные занятия	Глоссариум	<b>9</b>	<b>10</b>
Лабораторные занятия	Коллоквиум	<b>10</b>	<b>14</b>
Лабораторные занятия	Тестирование	<b>10</b>	<b>14</b>
Лабораторные занятия	Защита заданий	<b>4</b>	<b>5</b>
	Проверка конспектов по темам для самостоятельной работы	<b>9</b>	<b>10</b>
Итого		<b>57</b>	<b>70</b>

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

Соответствие рейтинговых баллов и академической оценки

Общее количество набранных баллов	Академическая оценка
0-59 баллов	неудовлетворительно
60-74 баллов	удовлетворительно
75-89 баллов	хорошо
90-100 баллов	отлично