

Технологическая карта рейтинга дисциплины

Систематика растений и грибов

Направление подготовки 44.03.01 Педагогическое образование,
направленность (профиль) образовательной программы Биология
по заочной форме обучения

Наименование дисциплины/курса	Направление подготовки и уровень образования (бакалавриат, магистратура)	Цикл дисциплины в учебном плане	Количество зачетных единиц/кредитов
Систематика растений и грибов	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) бакалавриат	Б1.ОДП.09.01.06	4 з.е.
Предшествующие: Предметно-содержательная, выездная, полевая (по профилю Биология) Анатомия и морфология растений			
Последующие: Методы исследовательской/проектной деятельности Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Полевая практика по систематике растений Общая экология Теория эволюции Актуальные проблемы естественнонаучного образования			

ВХОДНОЙ РАЗДЕЛ 1 (проверка «остаточных» знаний по ранее изученным смежным дисциплинам)			
Содержание	Форма работы*	Количество баллов 5 %	
		min	Max
Введение	Составление библиографии	4	5
	Составление аналитического обзора		
Итого		4	5

РАЗДЕЛ № 2 Протисты			
Содержание	Форма работы*	Количество баллов 35 %	
		min	Max
Грибоподобные и водорослевые протисты	Лекции: Составление конспектов	0,5	2
	Лабораторные работы: Выполнение лабораторных работ и их защита.	3,5	6
	Самостоятельная работа: Оформление рабочей тетради, выполнение индивидуального домашнего задания (ИДЗ № 7), составление терминологического словаря	2	4
Промежуточный рейтинг-контроль	Контрольная работа. Тестирование	2	3
Итого		8	15
РАЗДЕЛ № 3 Высшие споровые растения			
Содержание	Форма работы*	Количество баллов 35 %	
		min	Max

Мохообразные (Bryomorphae) Сосудистые споровые растения (Pteridophyta)	Лекции: Составление конспекта	1	2
	Лабораторные занятия: Выполнение и защита лабораторных работ, определение гербария хвощей и папоротников местной флоры	4	6
	Самостоятельная работа: Оформление рабочей тетради, индивидуальные домашние задания (ИДЗ 1-4), составление терминологического словаря. Курсовая работа.	2	5
Промежуточный рейтинг-контроль	Тестирование	3	6
Итого		10	19

РАЗДЕЛЫ № 4-5. Семенные растения			
Содержание	Форма работы*	Количество баллов 35 %	
		Min	Max
Голосеменные растения. Покрывосеменные растения (Angiospermae)	Лекции: Составление конспекта	1	2
	Лабораторные занятия: выполнение и защита лабораторных работ, определение гербария по семействам.	5	8
	Самостоятельная работа: Оформление рабочей тетради, индивидуальные домашние задания (ИДЗ № 5-6), составление терминологического словаря, курсовая работа	4	7
Промежуточный рейтинг-контроль	Коллоквиум (археогониальные растения), Тестирование, контрольная работа (цветковые)	3	4
Итого		13	21

РАЗДЕЛ № 6 Основы микологии			
Содержание	Форма работы*	Количество баллов 35 %	
		Min	Max
Грибы	Лекции: Составление конспектов лекций	0	1
	Лабораторные занятия: выполнение лабораторных работ и их защита, определение представителей грибов	2	5
	Самостоятельная работа: оформление рабочей тетради, составление терминологического словаря, тестирование.	1	4
Промежуточный рейтинг-контроль	Контрольная работа.	3	6
Итого		6	16

Итоговый модуль			
Содержание	Форма работы*	Количество баллов 25 %	
		Min	Max
Экзамен	Собеседование по вопросам	16	20
Итого		16	20

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ			
Базовый модуль/ Тема	Форма работы*	Количество баллов	
		min	Max
БР № 3	Определение видов растений	2	2
БР № 4	Составление библиографии	1	2
Итого		5	6

Общее количество баллов по дисциплине (по итогам изучения всех модулей, без учета дополнительного модуля)	min	max
	60	100

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