

Министерство просвещения Российской Федерации
Комитет образования, науки и молодёжной политики Волгоградской области
Департамент по образованию администрации Волгограда
МОУ гимназия № 3

РАССМОТРЕНО

Зав. кафедрой
Естественнонаучного
цикла
_____ Е.В. Попова

Протокол №1
От «28» августа 2024г.

СОГЛАСОВАНО

зам. директора
по НМР
_____ Н.В. Пастухова

Протокол №1
От «29» августа 2024г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор
МОУ гимназия №3
_____ Е.В.Бакумова

Приказ №257/1
от «30» августа 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по биологии для 11 класса

базовый уровень

Волгоград, 2024

№ урока	Тема урока	Предметные элементы содержания	Формы работы	Учебник	Дата проведения
Раздел 1. Вид					
1.	Развитие биологии в додарвиновский период.	История развития эволюционного учения	КУ		
2.	Эволюционная теория Ж.Б.Ламарка	Эволюционная теория Ламарка	КУ		
3.	Предпосылки развития теории Дарвина	Предпосылки развития теории Дарвина	КУ		
4.	Эволюционная теория Ч.Дарвина	Эволюционная теория	КУ		
5.	Вид. Критерии и структура.	Вид и его критерии	КУ		
6.	Популяция - структурная единица вида и эволюции	Популяция как единица эволюции	КУ		
7.	Факторы эволюции	Факторы эволюции	КУ		
8.	Естественный отбор - главная движущая сила эволюции	Формы естественного отбора	КУ		
9.	Адаптации организмов к условиям обитания	Адаптации организмов	КУ		
10.	Видообразование	Способы видообразования	КУ		
11.	Сохранение многообразия видов	Многообразие видов	КУ		
12.	Доказательства эволюции органического мира	Доказательства эволюционного процесса	КУ		
13.	Зачёт №1 "Основные закономерности эволюции"	Повторение и закрепление знаний	З		
Раздел 2. Происхождение жизни на Земле					
14.	Развитие представлений о развитии жизни на Земле	Развитие жизни на Земле	КУ		
15.	Современные представления о развитии жизни.	Современные представления о развитии жизни.	КУ		
16.	Развитие жизни на Земле	Развитие жизни	КУ		
Раздел 3. Происхождение человека					

17.	Гипотезы происхождения человека	Гипотезы происхождения человека	КУ		
18.	Положение человека в системе животного мира.	Систематическое положение человека	КУ		
19.	Эволюция человека	Этапы эволюции человека	КУ		
20.	Человеческие расы	Человеческие расы	КУ		
21.	Зачёт №2 "Эволюция человека" Тестовые задания разного вида	Контроль знаний	З		
Раздел 4. Экосистемы					
22.	Организм и среда. Экологические факторы	Экологические факторы	КУ		
23.	Абиотические факторы среды	Экологические факторы	КУ		
24.	Биотические факторы	Экологические факторы	КУ		
25.	Структура экосистем	Структура экосистем	КУ		
26.	Пищевые связи. Круговорот веществ и энергии.	Пищевые взаимоотношения	КУ		
27.	Причины устойчивости и смены экосистем	Устойчивость экосистем	КУ		
28.	Влияние человека на экосистемы	Влияние человека на экосистемы	КУ		
Раздел 5. Биосфера					
29.	Биосфера - глобальная экосистема	Понятие биосферы	КУ		
30.	Роль живых организмов в биосфере	Значение живых организмов в биосфере	КУ		
31.	Биосфера и человек	Роль человека в биосфере	КУ		
32.	Основные экологические проблемы современности, пути их решения	Экологические проблемы современности	Ку		
33.	Зачёт №3 "Экологические системы"	Контроль знаний	З		
34.	Роль биологии в будущем	Значение биологических знаний	КУ		