

Тематическое планирование учебного предмета
«Биология»
11 класс

№	Наименование разделов/тем	Количество часов
Вид		
1	История эволюционных идей	1
2	Значение работ К. Линнея, учения Ж.Б. Ламарка.	1
3	Эволюционная теория Ч.Дарвина	1
4	Роль эволюционной теории в формировании современной естественнонаучной картины мира	1
5	Вид. Критерии и структура	1
6	Популяция - структурная единица вида, единица эволюции	1
7	Движущие силы эволюции, их влияние на генофонд популяции	1
8	Естественный отбор – главная движущая сила эволюции.	1
9	Результаты эволюции	1
10	Видообразование как результат микроэволюции	1
11	Доказательства эволюции органического мира	1
12	Сохранение многообразия видов как основа устойчивого развития биосферы	1
13	Зачет – контрольная работа № 1 по теме «Эволюционное учение»	1
14	Гипотезы происхождения жизни	1
15	Отличительные признаки живого.	1
16	Усложнение живых организмов на Земле в процессе эволюции	1
17	Гипотезы о происхождении человека.	1
18	Эволюция человека	1
19	Человеческие расы	1
20	Контрольная работа № 2 по теме «Эволюция жизни на Земле»	1
Экосистемы		
21	Экологические факторы, их значение в жизни организмов	1
22	Абиотические факторы среды. Выявление приспособлений организмов к среде обитания.	1
23	Биотические факторы среды. Выявление типов взаимодействия популяций разных видов:	1
24	«Вич- СПИД – паразитизм на генетическом уровне» -	1
25	Видовая и пространственная структура экосистем.	1
26	Пищевые связи. Круговорот веществ и энергии в экосистеме.	1
27	Причины устойчивости и смены экосистем	1
28	Влияние человека на экосистемы	1
29	Биосфера- глобальная экосистема	1
30	Учение В.И. Вернадского о биосфере	1
31	Роль живых организмов в экосистеме	1
32	Эволюция биосферы	1
33	Глобальные экологические проблемы и пути их решения	1
34	Последствия деятельности человека в окружающей среде. Правила поведения в природной среде.	1
ИТОГО		34 часа