

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Средняя общеобразовательная школа №3 имени Ю. А. Гагарина»  
Бавлинского муниципального района Республики Татарстан

**СОГЛАСОВАНО**

Протокол заседания ШМО учителей  
естественно-математического цикла  
от 29.08. 2024 г. №1  
Руководитель

 А.С.Ахмедова

**СОГЛАСОВАНО**

Заместитель директора по УР

 Г.В. Ханова

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор МБОУ «СОШ №3  
им. Ю.А.Гагарина»

 Л.А.Шафикова  
Введено в действие приказом  
от 31.08.2024 г. №160

**Календарно-тематическое планирование**

**к федеральной рабочей программе**

**на уровень среднего общего образования**

**по учебному предмету «Биология»**

**для 11 класса**

**на 2024-2025 учебный год**

**Составитель: Стеколыщикова Зиля Шамилевна, учитель биологии и химии высшей квалификационной категории**

№ п / п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Эволюция и методы её изучения	1			05.09.2024	
2	История развития представлений об эволюции	1			12.09.2024	
3	Вид: критерии и структура	1			19.09.2024	
4	Популяция как элементарная единица вида и эволюции	1			26.09.2024	
5	Движущие силы (элементарные факторы) эволюции	1			03.10.2024	
6	Естественный отбор и его формы	1			10.10.2024	
7	Результаты эволюции: приспособленность организмов и видообразование	1			17.10.2024	
8	Направления и пути макроэволюции	1			24.10.2024	
9	Формы эволюции. Общие закономерности эволюции	1			07.11.2024	
10	История Земли и методы её изучения	1			14.11.2024	
11	Гипотезы происхождения жизни на Земле	1			21.11.2024	
12	Основные этапы эволюции органического мира на Земле, развитие жизни по эрам и периодам	1			28.11.2024	
13	Основные этапы эволюции органического мира на Земле, развитие жизни по эрам и периодам	1			05.12.2024	
14	Современная система органического мира	1			12.12.2024	

15	Эволюция человека (антропогенез)	1			19.12.2024	
16	Движущие силы (факторы) человека и животных	1			26.12.2024	
17	Основные стадии эволюции человека	1			09.01.2025	
18	Человеческие расы и природные адаптации человека	1			16.01.2025	
19	Экология как наука	1			23.01.2025	
20	Среды обитания и экологические факторы	1			30.01.2025	
21	Абиотические факторы	1			06.02.2025	
22	Биотические факторы	1			13.02.2025	
23	Экологические характеристики вида и популяции	1			20.02.2025	
24	Сообщества организмов	1			27.02.2025	
25	Экосистемы и закономерности их существования	1			06.03.2025	
26	Экосистемы и закономерности их существования	1			13.03.2025	
27	Природные экосистемы	1			20.03.2025	
28	Антропогенные экосистемы	1			03.04.2025	
29	Биосфера — глобальная экосистема Земли	1			10.04.2025	
30	Закономерности существования биосферы	1			17.04.2025	
31	Человечество в биосфере Земли	1			24.04.2025	
32	Сосуществование природы и человечества	1			08.05.2025	
33	Обобщение темы «Сообщества и экологические системы»	1			15.05.2025	
34	Резерв. Обобщение и систематизация знаний	1			22.05.2025	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	0			

