

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**дополнительной общеразвивающей программы**  
**«Индивидуальные занятия с учащимися 11-х классов по биологии»**

№ п/п	Наименование модуля и тем	Объем часов
1	Раздел 1. Общая биология. Тема 1. Признаки и уровни организации живого	2
2	Тема 2. Клетка - структурная и функциональная единица живого	2
3	Тема 3. Организм - биологическая система. Ткани животного и растительного организма	2
4	Тема 4. Размножение и развитие организмов	2
5	Тема 5. Закономерности наследственности	2
6	Тема 6. Закономерности изменчивости	2
7	Тема 7. Селекция и ее методы	2
8	Раздел 2. Многообразие и классификация организмов. Тема 8. Классификация организмов. Вид и его критерии	2
9	Тема 9. Признаки (критерии) вида	2
10	Тема 10. Вирусы. Прокариоты. Эукариоты	1
11	Тема 11. Грибы. Водоросли. Высшие споровые растения	1
12	Тема 12. Строение и жизнедеятельность растений	2
13	Тема 13. Систематика и многообразие растений	1
14	Тема 14. Эволюция растений	1
15	Тема 15. Общая характеристика царства животных	2
16	Тема 16. Систематика животных	1
17	Тема 17. Эволюция животных	1
18	Раздел 3. Организм человека. Тема 18. Системы органов человека их анатомия и физиология	2
19	Тема 19. Покров тела. Опорно-двигательная система. Нейро-эндокринная регуляция функций организма человека	6
20	Тема 20. Сердечно-сосудистая и дыхательные системы. Пищеварительная система. Мочеполовая система	6
21	Раздел 4. Эволюция органического мира. Основы Экологии. Тема 21. Эволюционные теории и доказательства эволюции	4
22	Тема 22. Движущие силы, пути и направления эволюции	4
23	Тема 23. Эволюция человека	2
24	Тема 24. Основы экологии. Среда обитания организмов и экологические факторы	2
25	Тема 25. Экосистемы и биосфера	2
	<b>Итого</b>	<b>56</b>