

УТП
Эволюция
I семестр, 10-11 классы

№	Тема	Количество часов – общее 24
1.	Идеи развития органического мира в биологии до XIX века. Эволюционные идеи Ч. Дарвина.	2
2.	Современные эволюционные представления: Синтетическая теория эволюции. Свидетельства эволюции.	2
3.	Вид. Критерии вида.	2
4.	Наследственность и изменчивость в эволюционном процессе. Мутационная и комбинативная изменчивость.	2
5.	Естественный отбор. Формы естественного отбора в популяциях.	2
6.	Факторы естественного отбора. Адаптации организмов к условиям обитания.	2
7.	Процессы видообразования. Основные направления эволюционного процесса.	2
8.	Развитие представлений о возникновении жизни. Современные представления о возникновении жизни	2
9.	Развитие жизни на Земле. Геологические зоны, эры и периоды.	2
10.	Антропогенез: Доказательства эволюционного происхождения человека.	2

11.	Антропогенез: Архантропы и Палеоантропы.	2
12.	Антропогенез: Возникновение вида Человек разумный. Расообразование.	2