

«Согласовано»

Зам.директора школы по УВР

Ю.А.Попов

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.

«Утверждаю»

Директор школы

С.Я.Рыженков

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.

  11   класс

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

**ПО   Биологии   (заочная форма обучения)**

**2018-2019 уч.г.**

**Учебник:   Биология 10- 11 класс   С.Г.Мамонтов, В.Б.Захаров, Н.И.Сонин.**

№	Дата	Содержание	Задание для самоподготовки.		Форма контроля
1	17.09	Античные и средневековые представления о сущности и развитии жизни. Система органической природы К. Линнея. Развитие эволюционных идей Ж. Б. Ламарка.	п.12.1.	Вопросы: стр.354, терминология.	Письменная работа. Тест.
2	1.10	Естественно-научные предпосылки теории Ч. Дарвина. Учение Ч. Дарвина об искусственном отборе. Учение Ч. Дарвина о естественном отборе. Формы борьбы за существование.	п.12.2-12.3.	Вопросы: стр.361,368,375, терминология.	Письменная работа. Тест.
3	15.10	Вид. Критерии и структура. Эволюционная роль мутаций. Генетическая стабильность и генетические процессы в популяциях.	п.12.4.1-12.4.4.	Вопросы: стр378,381,385, терминология.	Письменная работа. Тест.
4	19.11	Формы естественного отбора. Приспособленность	п.12.4.5-12.4.7.	Вопросы: стр.391,399,405,408, терминология.	Письменная работа. Тест.

		организмов к условиям внешней среды, как результат действия естественного отбора. Водообразование как результат микроэволюции.			
5	3.12	Макроэволюция. Направление эволюции. Пути достижения биологического прогресса. Арогенез, аллогенез, катагенез. Основные закономерности биологической эволюции. Правила эволюции.	п.13.1-13.2.	Вопросы: стр. 422,429,терминология.	Письменная работа.Тест.
6	17.12	Развитие жизни в архейской-протерозойской-палеозойской эрах. Развитие жизни в мезозойской-кайнозойской эрах.	п.14.1-14.4.	Вопросы: стр 443,450,454, терминология.	Письменная работа.Тест.

Учитель Т.И. Закиров