



МЕЖДУНАРОДНАЯ ШКОЛА ЗАВТРАШНЕГО ДНЯ

Частное учреждение
общеобразовательная организация

117208 Россия, г. Москва, Сумской проезд, д. 5А
тел. (495) 312-4408, факс (495) 311-7567
info@schooloftomorrow.ru
www.schooloftomorrow.ru
ОГРН 1027739681860
ИНН/КПП 7737016083/772601001

Биология 11 Г класс.

Заочное обучение.

Тематическое планирование

Учебник: «Биология 11 класс (базовый уровень)» Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М., Швецов Г.Г., Гапонюк З.Г. Серия «Линия жизни», Москва, «Просвещение», 2023.

Месяц	Содержание учебного материала
Сентябрь	1. Эволюционная биология Эволюция и методы ее изучения. История развития представлений об эволюции. Микроэволюция. Популяция как элементарная единица вида и эволюции.
Октябрь	Движущие силы (элементарные факторы) эволюции. Естественный отбор и его формы. Результаты эволюции (приспособленность организмов и видообразование).
Контрольная работа №1 (сентябрь-октябрь). Часть 1. Письменная	
Ноябрь	Направления и пути микроэволюции. Необратимость эволюции. Современная система органического мира.
Контрольная работа №1 (сентябрь-ноябрь). Часть 2. Онлайн тест	
Декабрь	2. Организмы и окружающая среда. Экология как наука. Среды обитания и экологические факторы. Абиотические факторы. Биотические факторы.
Январь	3. Сообщества и экологические системы Сообщества организмов – биоценоз. Экологические системы (экосистемы). Основные показатели экосистемы. Экологические пирамиды. Свойства экосистем. Сукцессия.

Февраль	Природные экосистемы. Антропогенные системы. Биосфера – глобальная экосистема Земли. Закономерности существования биосферы. Человечество в биосфере Земли. Сосуществование природы и человечества.
Контрольная работа №2 (декабрь – февраль). Часть 1. Письменная	
Март	4. Возникновение и развитие жизни на Земле История жизни на Земле и методы ее изучения. Гипотезы происхождения жизни на Земле. Развитие жизни на Земле по эрам и периодам.
Апрель	Основные этапы развития растительного мира. Эволюция человека. Движущие силы (факторы) антропогенеза.
Контрольная работа №2 (декабрь – апрель). Часть 2. Онлайн тест	
Май	Основные стадии эволюции человека. Человеческие расы и природные адаптации человека. Проектная деятельность. Виртуальные экскурсии.