

**Календарно-тематическое планирование занятий обучающихся 7 класса
дистанционной школы. Профиль «Биология».**

Дата проведения	Тема	Кол-во часов
1.10.14	Классификация организмов Систематическое положение водорослей, растений и грибов	2 часа
8.10.14	Общие аспекты размножения и распространения низших растений. Способы размножения.	2 часа
15.10.14	Циклы развития водорослей. Распространение и экология низших растений	3 часа
22.10.14	Экологические группы.	2 часа
29.10.14	Анатомия и морфология высших растений. Основы учения о растительной клетке. Обзор растительных тканей.	3 часа
5.11.14	Вегетативные и генеративные органы растений. Строение, функциональные особенности.	2 часа
12.11.14	Систематика высших растений.	2 часа
19.11.14	Циклы воспроизведения высших растений. Особенности анатомо-морфологического строения спорофитов и гаметофитов.	2 часа
26.11.14	Цветковые растения. Общая характеристика семейств. Особенности анатомии, морфологии и распространения.	2 часа
3.12.14	Основные отличия животных и растений, черты их сходства.	2 часа
10.12.14	Современная классификация Царства животные: основные систематические единицы, типы животных двух подцарств простейших и многоклеточных. Происхождение одноклеточных и многоклеточных животных.	2 часа
17.12.14	Основные типы одноклеточных и многоклеточных животных и их типичные представители, строение и образ жизни.	3 часа
24.12.14	Общая характеристика некоторых систематических групп: простейшие, кишечнорастворные, плоские и круглые черви, кольчатые черви, Особенности строения и экологии.	3 часа
14.01.15	Общая характеристика некоторых систематических группы: моллюски, членистоногие, иглокожие. Особенности строения и экологии.	3 часа
21.01.15	Понятие о систематике организмов. Систематические Типы животных. Общая характеристика типа хордовых Chordata. Происхождение и систематика хордовых.	2 часа
28.01.15	Особенности некоторых классов: хрящевые рыбы Chondrichthyes, костные рыбы Osteichthyes, земноводные или амфибии Amphibia, пресмыкающиеся или рептилии Reptilia, Характеристика. Происхождение и систематика класса Внешнее и внутреннее строение. Образ жизни, представители. Значение в природе и для человека.	2 часа
4.02.15	Особенности некоторых классов: птицы Aves, млекопитающие Mammalia. Характеристика. Происхождение и систематика класса Внешнее и внутреннее строение. Образ жизни, представители. Значение в природе и для человека.	3 часа
11.02.15	Кто он, человек? Чудесный оркестр жизни. Как работает тело.	3 часа
18.02.15	Системы органов. Тайны мозга.	4 часа
25.02.15	Плоть от плоти. Методы исследования человеческого тела.	3 часа
4.03.15	Сколько живут клетки. Часы, которые всегда с тобой. Простота суставов. Загадки роста. Анатомия гениальности.	3 часа
11.03.15	Составляющие здоровья. Кодекс питания и секреты гигиены. Резервы человеческого организма и др.	3 часа

