

Календарно - тематическое планирование 6 класс - биология

2017-2018 учебный год

Линейный курс УМК «Живой организм» Н.И. Сонин, В.И. Сонина. Биология-6. Живой организм. Дрофа, 2013. Вертикаль. Электронное приложение www.drofa.ru

<i>№п/п</i>	<i>Тема урока</i> <i>1полугодие</i>	<i>Дата</i>
1	Роль биологии в формировании современной естественнонаучной картины мира. В практической деятельности людей. Многообразие живых организмов. Основные признаки живых организмов.	18.09.2017
2	Методы изучения живых объектов: наблюдение, описание и измерение биологических объектов.	25.09.2017
3	Клеточное строение организмов как доказательство их родства, единства живой природы. Химический состав клетки.	02.10.2017
4	Строение растительной клетки. Строение клеток грибов, бактерий и животных. Одноклеточные и многоклеточные организмы.	16.10.2017
5	Ткани живых организмов. Типы тканей растений и животных. Значение тканей, их взаимосвязь как основа целостности многоклеточного организма.	23.10.2017
6	Органы цветковых растений. Строение побега. Почка - зачаточный побег. Виды почек. Лист. Строение, функции. Простые и сложные листья.	30.10.2017
7	Органы животных. Системы органов животных, их взаимосвязь как основа целостности многоклеточного организма.	20.11.2017
8	Сущность питания. Особенности питания у растений. Особенности питания у животных. Пищеварение. Его значение, особенности строения, пищеварительный фермент.	27.11.2017

9	Дыхание у растений. Роль устьиц и чечевичек. Органы дыхания животных.	04.12.2017
10	Тест №1 за 1 полугодие	18.12.2017
11	Перенос веществ в организме и его значение. Особенности строения органов растения обеспечивающих перенос веществ. Особенности переноса веществ в организме животных.	25.12.2017

Вопросы для изучения в 1 полугодии:

Строение и свойства живых организмов.

Жизнедеятельность организма.

Лабораторный практикум (для ознакомления)

- Практическая работа №1 «Приготовление микропрепарата растительной клетки».
- Практическая работа №2 «Сравнение строения клеток растений, животных, грибов, бактерий».
- Практическая работа №3 «Строение тканей».
- Практическая работа №4 «Распознавание органов, систем органов растений и животных».