**5 КЛАСС**

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

**по биологии**

**ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ**

**2021-2022 УЧЕБНЫЙ ГОД**

**Количество** часов в неделю -0,5

Базовый учебник- Биология – 5 класс, Н.И. Сонин, А.А.Плешаков, М. «Дрофа» 2016 г

**1 полугодие**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № занятия | Дата проведениязанятия | Содержание занятия | Задание для самоподготовки |
| **1 четверть** |
| 1 | 13.09\*Самостоятельная работа работа | Вводное занятие. Живой организм. Науки о природе, методы изучения природы. Увеличительные приборы. Живые клетки. | С. 6-32. |
| 2 | 27.09 | Химический состав клетки. Вещества и явления в окружающем мире. Великие естествоиспытатели | С. 33-51 |
| 3 | 11.10 | Как развивалась жизнь на земле. Разнообразие живого. **Тест** | С. 52-59 |
| 4 | 25.10 | Бактерии. Грибы. | С. 60-67 |
| 13.09\*-домашняя самостоятельная подготовка не предполагает присутствие учащихся в школе. Указанный в планировании материал прорабатывается самостоятельно для подготовки к последующей аттестации.**2 четверть** |
| 5 | 15.11 | Водоросли. Мхи. | С.68-75 |
| 6 | 29.11 | Папоротники. Голосеменные. Покрытосеменные. Значение растений в природе и жизни человека. | С.68-75 |
| 7 | 13.12 | **Тематический контроль. Зачет№1**Простейшие. Беспозвоночные.Позвоночные. Значение животных. | С.76-90 |
| 8 | 27.12 | Значение животных.**Повторение** | С. 60-100 |

 **3 четверть**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № занятия | Дата проведениязанятия | Содержание занятия | Задание для самоподготовки |
| 9 | 17.01 | Три среды обитания. Жизнь на разных материках.Природные зоны Земли. Жизнь в морях и океанах | С.104-127 |
| 10 | 31.01 | Как человек появился на Земле. **Тест** | С.128-135 |
| 11 | 14.02 | Как человек изменил Землю. | С.135-140 |
| 12 | 28.02 | Жизнь под угрозой. Не станет ли Земля пустыней. | С.140-145 |
| 13 | 14.03 | Здоровье человека и безопасность жизни. | С.146-149 |
| 14 | 28.03 | Красная книга. | С.156-157 |
| **4 четверть** |
| 15 | 11.04 | **Тематический контроль. Зачет№2** | С.91-159 |
| 16 | 25.05 | Повторение: Простейшие. Беспозвоночные.Позвоночные. Значение животных. | С.6-90С.91-103 |
| 17 | 09.05\*Сам. работа | **Повторение:** Три среды обитания. Жизнь на разных материках.Природные зоны Земли. Жизнь в морях и океанах | С.104-127 |
|  |
| 18.05\*- домашняя самостоятельная подготовка не предполагает присутствие учащихся в школе. Указанный в планировании материал прорабатывается самостоятельно для подготовки к последующей аттестации**Учитель: Коякова Елена Николаевна. koyakov1@yandex.ru** |