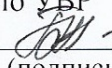


МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
"ЧЕЛЯДИНОВСКАЯ ОСНОВНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА"  
ЛЕНИНСКОГО РАЙОНА  
РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

РАССМОТРЕНО

на заседании методического совета  
протокол от «28» августа 2020г. №13

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора  
по УВР  
 Ш.Р. Борейко  
(подпись) (Ф.И.О.)  
«28» августа 2020 г.

УТВЕРЖДЕНО



Директор  
В.А. Еныгин  
(И.О.)

«28» августа 2020г. № 173

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

Предмет

Биология

(наименование учебного предмета или курса)

Уровень образования (класс)

основное общее образование (5 класс) ФГОС

(начальное или основное общее образование)

Количество часов

68ч., 2 часа в неделю

(общее количество за год, в неделю)

Учитель

Палеев Владимир Павлович

2020 г.

| №<br>п/п  | Дата   |      | Наименование раздела   | Количество<br>часов | Примечание |
|---|--------|------|--|---------------------|------------|
|   | план   | факт |  |                     |            |
| <b>Раздел 1. Введение</b>                                   |        |      |  | 3                   |            |
| 1.  | 01.09  |      | Первичный инструктаж по безопасности жизнедеятельности.<br>Биология – наука о живых организмах | 1                   |            |
| 2.  | 03.09  |      | Важнейшие признаки живых организмов  | 1                   |            |
| 3.  | 08.09  |      | Обобщение и повторение темы «Введение»   | 1                   |            |
| <b>Раздел 2. Разнообразие живых организмов. Среды жизни</b> |        |      |  | 10                  |            |
| 4.  | 10.09  |      | Деление царств на группы   | 1                   |            |
| 5.  | 15.09. |      | Среда обитания. Экологические факторы.   | 1                   |            |

|                                  |        |  |   |           |  |
|----------------------------------|--------|--|---|-----------|--|
| 6.                               | 17.09. |  | Вода как среда жизни организмов   | 1         |  |
| 7.                               | 22.09. |  | Наземно-воздушная среда жизни   | 1         |  |
| 8.                               | 24.09. |  | Почва как среда жизни   | 1         |  |
| 9.                               | 29.09. |  | Организменная среда жизни   | 1         |  |
| 10.                              | 01.10. |  | Сообщество живых организмов. Роль растений в сообществе.  | 1         |  |
| 11.                              | 06.10. |  | Роль животных, грибов и бактерий в сообществе   | 1         |  |
| 12.                              | 08.10. |  | Отношения организмов в среде  | 1         |  |
| 13.                              | 13.10. |  | Контрольная работа №1 по теме: «Разнообразие живых организмов. Среды жизни».                                      | 1         |  |
| <b>Раздел 3. Строение клетки</b> |        |  |   | <b>11</b> |  |
| 14.                              | 15.10. |  | Клеточное строение организмов   | 1         |  |
| 15.                              | 20.10. |  | Работа с лупой и микроскопом.<br>Инструктаж по ТБ. Лабораторная работа №1<br>«Устройство увеличительных приборов» | 1         |  |

|    |        |   |   |  |
|----|--------|---|---|--|
| 16 | 22.10. | Инструктаж по ТБ. Лабораторная работа №2<br>«Приготовление микропрепарата кожицы чешуи<br>лука» | 1 |  |
| 17 | 27.10. | Инструктаж по ТБ. Лабораторная работа №3<br>«Состав и строение клеток»                          | 1 |  |
| 18 | 29.10. | Строение клеток бактерий  | 1 |  |
| 19 | 10.11. | Строение клеток растений  | 1 |  |
| 20 | 12.11. | Строение клеток животных и грибов. Вирусы   | 1 |  |
| 21 | 17.11. | Образование новых клеток  | 1 |  |
| 22 | 19.11. | Одноклеточные организмы   | 1 |  |
| 23 | 24.11. | Колониальные и многоклеточные организмы   | 1 |  |

|   |        |   |          |  |
|---|--------|---|----------|--|
| 24                                      | 26.11. | Контрольная работа №2 по теме: «Строение клетки». | 1        |  |
| <b>Раздел 4. Ткани живых организмов</b> |        |   | <b>9</b> |  |
| 25                                      | 01.12. | Покровные ткани растений и животных               | 1        |  |
| 26                                      | 03.12. | Строение покровной ткани                          | 1        |  |
| 27                                      | 08.12. | Механические и проводящие ткани растений          | 1        |  |
| 28                                      | 10.12. | Основные и образовательные ткани растений         | 1        |  |
| 29                                      | 15.12. | Соединительные ткани животных                     | 1        |  |
| 30                                      | 17.12. | Строение соединительной ткани животных            | 1        |  |
| 31                                      | 22.12. | Мышечные и нервная ткани животных                 | 1        |  |

|   |        |  |           |  |
|---|--------|--|-----------|--|
| 32.   | 24.12. | Строение мышечных и нервной тканей животных                                  | 1         |  |
| 33.   | 29.12. | Контрольная работа №3 по теме «Ткани живых организмов».                      | 1         |  |
| <b>Раздел 5. Организмы и системы органов живых организмов</b> |        |  | <b>12</b> |  |
| 34.   | 12.01. | Органы и системы органов растений. Побег                                     | 1         |  |
| 35.   | 14.01. | Внешнее строение побега растений. Строение вегетативной и генеративной почек | 1         |  |
| 36.   | 19.01. | Строение и функции стебля  | 1         |  |
| 37.   | 21.01. | Строение стебля  | 1         |  |

|    |        |   |   |  |
|----|--------|---|---|--|
| 38 | 26.01. | Инструктаж по ТБ. Лабораторная работа №4<br>«Внешнее строение листа. Листорасположение.<br>Простые и сложные листья». | 1 |  |
| 39 | 28.01. | Клеточное строение листа  | 1 |  |
| 40 | 02.02. | Корень  | 1 |  |
| 41 | 04.02. | Строение корневого волоска. Корневые системы  | 1 |  |
| 42 | 09.02. | Видоизменения надземных побегов   | 1 |  |
| 43 | 11.02. | Видоизменения подземных побегов и корней  | 1 |  |
| 44 | 16.02. | Органы и системы органов животных и живых организмов  | 1 |  |
| 45 | 18.02. | Контрольная работа №4 по теме: «Организмы и системы органов живых организмов»   | 1 |  |

|   |        |  |  |           |  |
|---|--------|--|--|-----------|--|
| <b>Раздел 6. Строение и жизнедеятельность организмов.</b> |        |  |  | <b>23</b> |  |
| 46  | 25.02. |  | Движение живых организмов  | 1         |  |
| 47  | 02.03. |  | Почвенное питание растений   | 1         |  |
| 48  | 04.03. |  | Фотосинтез. Из истории изучения воздушного питания растений и его доказательства | 1         |  |
| 49  | 09.03. |  | Фотосинтез   | 1         |  |
| 50  | 11.03. |  | Испарение воды растениями. Листопад  | 1         |  |
| 51  | 16.03. |  | Питание животных   | 1         |  |
| 52  | 30.03. |  | Питание бактерий и грибов  | 1         |  |
| 53  | 01.04. |  | Дыхание растений, бактерий и грибов  | 1         |  |
| 54  | 06.04. |  | Дыхание и кровообращение животных  | 1         |  |



|    |        |  |  |   |  |
|----|--------|--|--|---|--|
| 55 | 08.04. |  | Транспорт веществ  | 1 |  |
| 56 | 13.04. |  | Выделение. Обмен веществ   | 1 |  |
| 57 | 15.04. |  | Размножение организмов. Бесполое размножение   | 1 |  |
| 58 | 20.04. |  | Инструктаж по ТБ. Практическая работа №1<br>«Вегетативное размножение растений»                                | 1 |  |
| 59 | 22.04. |  | Цветок – орган полового размножения  | 1 |  |
| 60 | 27.04. |  | Строение цветка  | 1 |  |
| 61 | 29.04. |  | Опыление   | 1 |  |
| 62 | 04.05. |  | Оплодотворение у растений. Семена и плоды.<br>Инструктаж по ТБ. Лабораторная работа №5<br>«Определение плодов» | 1 |  |
| 63 | 06.05. |  | Размножение многоклеточных животных  | 1 |  |

|    |        |  |   |   |  |
|----|--------|--|---|---|--|
| 64 | 11.05. |  | Индивидуальное развитие растений  | 1 |  |
| 65 | 13.05. |  | Индивидуальное развитие животных<br>Инструктаж по ТБ. Лабораторная работа №6<br>«Строение яйца и птицы» | 1 |  |
| 66 | 18.05  |  | Контрольная работа №5 по теме: «Строение и жизнедеятельность организмов».                               | 1 |  |
| 67 | 20.05. |  | Расселение и распространение живых организмов   | 1 |  |
| 68 | 25.05. |  | Обобщение темы: «Строение и жизнедеятельность организмов».  | 1 |  |

Пронумеровано, прошито, скреплено печатью

на 10 (десяти) листах

Челядиновскому ООШ "Челядиновская ООШ"

В.П.Еньгин

