


Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение –
средняя общеобразовательная школа №3 г. Аркадака Саратовской области

<p>«Согласовано» Руководитель МО <i>Фед</i> /Фёдорова О.В./ Протокол № 1 от 30.08.2022 г.</p>	<p>«Согласовано» Зам. директора по УВР МБОУ - СОШ №3 <i>[подпись]</i> /Кованев С.П./ 30.08.2022 г.</p>	<p>«Утверждаю» Директор МБОУ - СОШ №3 Слезкин Р.Ю. Приказ № 227-ОД от 31.08.2022 г. Саратовской области</p> 
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Календарно-тематическое планирование
по биологии
класс 6
сроки реализации программы: 2022-2023 уч. год
учитель: Отставнова Ирина Викторовна**

Рассмотрено на заседании
педагогического совета
протокол №1 от
31 августа 2022 г.

г.Аркадак

2022

Календарно-тематическое планирование.

Количество часов 35

Всего 278 часов; в неделю 1 час.

Планирование составлено на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (утвержден приказом Министерства образования от 17 декабря 2010 г. №1897), Примерной программы ООО по биологии, Основной образовательной программы МБОУ-СОШ №3 г. Аркадака, программы к УМК Пономаревой И.Н.

Учебник: И.Н. Пономарева, О.А. Корнилова, В.С. Кучменко «Биология 6 класс»: Учебник для учащихся 6 класса, М., Вентана -Граф, 2018 г.

№	Тема урока	Планируемая дата	Фактическая дата	Коррекция	
				причина	способ
<u>Раздел 1: Наука о растениях – ботаника. (4часа).</u>					
1	Царство Растения. Внешнее строение и общая характеристика растений				
2	Многообразие жизненных форм растений				
3	Клеточное строение растений. Свойства растительной клетки. Ткани растений.				
4	Обобщение и систематизация знаний по теме «Наука о растениях – ботаника»				
<u>Раздел 2: Органы растений. (8часов).</u>					
5	Семя, его строение и значение. Лабораторная работа № 1 «Строение семени фасоли»				
6	Условия прорастания семян				
7	Корень, его строение и значение. Лабораторная работа №2 «Строение корня проростка»				
8	Побег, его строение и развитие. Лабораторная работа №3 «Строение вегетативных и генеративных почек»				
9	Лист, его строение и значение				
10	Стебель, его строение и значение. Лабораторная работа №4 «Внешнее строение корневища, клубня, луковицы»				
11	Цветок, его строение и значение. Плод. Разнообразие и значение плодов.				
12	Обобщение и систематизация знаний по теме «Органы растений»				
<u>Раздел 3: Основные процессы жизнедеятельности растений. (7 часов).</u>					
13	Минеральное питание растений и значение воды.				
14	Воздушное питание растений – фотосинтез.				
15	Дыхание и обмен веществ у растений.				
16	Размножение и оплодотворение у растений				
17	Вегетативное размножение растений и его использование человеком.Лабораторная работа №5 «Черенкование комнатных растений»				
18	Рост и развитие растений.				

19	Обобщение и систематизация знаний по теме «Основные процессы жизнедеятельности растений»				
Раздел 4: Многообразие и развитие растительного мира (11 часов).					
20	Систематика растений, её значение для ботаники				
21	Водоросли, их разнообразие и значение в природе.				
22	Отдел Моховидные. Общая характеристика и значение. Лабораторная работа №6 «Изучение внешнего строения моховидных растений»				
23	Плауны. Хвощи. Папоротники. Их общая характеристика.				
24	Отдел Голосеменные. Общая характеристика и значение.				
25	Отдел Покрытосеменные. Общая характеристика и значение.				
26	Семейства класса Двудольные				
27	Семейства класса Однодольные.				
28	Историческое развитие растительного мира.				
29	Разнообразие и происхождение культурных растений. Дары Нового и Старого света.				
30	Обобщение и систематизация знаний по теме «Многообразие и развитие растительного мира»				
Раздел 5: Природные сообщества. (5 часов).					
31	Понятие о природном сообществе – биогеоценозе и экосистеме.				
32	Экскурсия №1 «Весенние явления в жизни экосистемы»				
33	Совместная жизнь организмов в природном сообществе.				
34	Итоговый контроль знаний по курсу биологии 6 класса				
35	Смена природных сообществ и её причины				