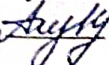
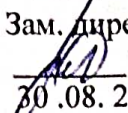
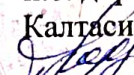


муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение  
Калтасинская средняя общеобразовательная школа № 2  
муниципального района Калтасинский район  
Республики Башкортостан

РАССМОТРЕНО  
Протокол заседания ШМО  
от 29.08.2022г. № 1  
Руков. ШМО  
 Ахунова Н.Н.

СОГЛАСОВАНО  
Зам. директора по УдР  
 Н.В.Шакирова  
30.08.2022г.

УТВЕРЖДЕНО  
приказом № 191 от 31.08.2022  
и.о. директор МОБУ  
Калтасинская СОШ № 2  
 С. Ф. Мусина

## Календарно – тематическое планирование 6 класс

Предмет: **биология**

Уровень общего образования: **основное общее образование**

Срок реализации: **2022-2023** годы

Составитель: **Ахунова Наталья Николаевна**

**Тематическое планирование с указанием количества часов,  
отводимых на освоение каждой темы.  
6 класс**

№ ур ок а	Дата проведения		Тема урока (занятия)	Примечания
	план	факт		
	ба	ба		
<b>Раздел 1. Строение и многообразие покрытосеменных растений (14 часов)</b>				
1	05.09		Инструктаж по ТБ. Л.Р. №1 «Изучение семян двудольных растений». Строение семян двудольных растений	Лупа, проростки семян бобовых
2	12.09		Инструктаж по ТБ Л.Р. №2 «Виды корней. Стержневые и мочковатые корневые системы» Виды корней. Типы корневых систем.	Гербарии
3	19.09		Инструктаж по ТБ Л.Р. №3 «Корневой чехлик и корневые волоски». Строение корней.	Проростки пшеницы
4	26.09		Условия произрастания и видоизменения корней	
5	3.10		Инструктаж по ТБ Л.Р. №4 «Строение почек. Расположение почек на стебле». Побег. Почки и их строение. Рост и развитие побега	Гербарий
6	10.10		Инструктаж по ТБ. Л.Р. №5 «Листья простые и сложные, их жилкование и листорасположение» Внешнее строение листа.	Гербарий
7	17.10		Инструктаж по ТБ. Л.Р. №6 «Строение кожицы листа. Клеточное строение листа» Клеточное строение листа.	Микроскоп, микропрепараты
8	24.10		Видоизменение листьев.	
9	07.11		Инструктаж по ТБ Л.Р. №7 «Внутреннее строение ветки дерева». Строение стебля. Многообразие стеблей.	
10	14.11		Инструктаж по ТБ Л.Р. №8 «Изучение видоизмененных побегов (корневище, клубень, луковица)». Видоизменение побегов .	Муляжи
11	21.11		Инструктаж по ТБ Л.Р. №9 «Строение цветка» Цветок и его строение.	Гербарии
12	28.11		Инструктаж по ТБ Л.Р. №10 «Ознакомление с различными видами соцветий». Соцветия.	Муляжи
13	05.12		Инструктаж по ТБ Л.Р. №11 «Ознакомление с сухими и сочными плодами». Плоды и их классификация. Распространение плодов и семян.	

14	12.12		Контрольно - обобщающий урок по теме: «Строение и многообразие покрытосеменных».	
<b>Раздел 2. Жизнь растений (10 ч.)</b>				
15	19.12		Минеральное питание растений	
16	26.12		Фотосинтез	
17	16.01		Дыхание растений	
18	23.01		Испарение воды растениями. Листопад.	
19	30.01		Инструктаж по ТБ Л.Р. №12 «Передвижение веществ по побегу растения». Передвижение воды и питательных веществ в растении	Бальзамин
20	06.02		Прорастание семян.	
21	13.02		Способы размножения растений.	
22	20.02		Размножение споровых растений.	
23	27.02		Размножение семенных растений.	
24	06.03		Инструктаж по ТБ П.Р. №1 «Вегетативное размножение комнатных растений». Вегетативное размножение покрытосеменных растений.	
<b>Раздел 3. Классификация растений (6 ч.)</b>				
25	13.03		Систематика растений	
26	20.03		Класс двудольные растения. Семейства Крестоцветные и Розоцветные.	
27	03.04		Семейства Пасленовые и Бобовые.	
28	03.04		Семейство Сложноцветные.	
29	10.04		Инструктаж по ТБ. Л. Р. № 13 «Строение пшеницы (ржи, ячменя)». Класс Однодольные. Семейства Злаковые и Лилейные.	Гербарий
30	17.04		Важнейшие сельскохозяйственные растения.	
<b>Раздел 4. Природные сообщества (4 ч.)</b>				
31	24.04		Инструктаж по ТБ. <b>Экскурсия №1</b> Фенологические наблюдения за весенними явлениями в природных сообществах. Природные сообщества. Взаимосвязи в растительном сообществе.	
32	08.05		Инструктаж по ТБ. <b>Экскурсия №2</b> Природное сообщество и человек. Развитие и смена растительных сообществ. Влияние хозяйственной деятельности человека на растительный мир.	
33	15.05		Итоговая контрольная работа за курс: «Биология 6 класс»	
34	22.05		Заключительный урок по курсу «Биология. 6 класс». Летние задания.	