

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Большеполянская основная общеобразовательная школа»  
Алексеевского муниципального района Республики Татарстан

Рассмотрено руководитель МО <i>Л.В. Павлова</i> Павлова Л.В. Протокол № 1 « 25 » 09. 2021 г	«Согласовано» Зам. директора по УВР <i>Е.В. Грунина</i> Грунина Е.В. « 25 » 09 2021 г.	«Утверждаю» Директор школы <i>Л.В. Павлова</i> Павлова Л.В.. Приказ № 63 От « 01 » 09 2020 г.
---	---	---



**Календарно-тематическое планирование  
по учебному предмету "Биология"**

**для 5 класса  
основного общего образования**

Календарно- тематическое планирование составил:  
учитель биологии Романова Д.Е.

2021 г.

### Примерное календарно-тематическое планирование для 5 класса

№ п/п	Раздел ,тема урока (количество часов отводимых на освоение тем)	Дата	
		по плану	факт.
	<b>Раздел 1. Живой организм: строение и изучение. 8 часов</b>		
1	Введение. Что такое живой организм.	06.09	
2	Наука о живой природе.	13.09	
3	Методы изучения природы.	20.09	
4	Увеличительные приборы.	27.09	
5	Живые клетки.	04.10	
6	Химический состав клетки.	11.10	
7	Вещества и явления в окружающем мире.	18.10	
8	Великие естествоиспытатели.	25.10	
9	Как развивалась жизнь на Земле	08.11	
10	Разнообразие живого	15.11	
11	Бактерии – характеристика, строение, особенности жизнедеятельности	22.11	
12	Грибы– характеристика, строение, особенности жизнедеятельности.	29.11	
13	Растения. Водоросли – группа низших растений.	06.12	
14	Мхи. Л.р. «Строение мха».	13.12	
15	Папоротники.	20.12	
16	Голосеменные и Покрытосеменные - группа высших семенных растений.	27.12	
17	Значение растений в природе и жизни человека	17.01	
18	Признаки царства животные. Простейшие.	24.01	
19	Беспозвоночные животные.	31.01	
20	Позвоночные животные.	07.02	
21	Значение животных в природе и жизни человека.	14.02	
22	«Многообразие живых организмов».	21.02	
	<b>Раздел 3. Среда обитания живых организмов. 6 часов.</b>		
23	Три среды обитания.	28.02	
24	Жизнь на разных материках.	07.03	
25	Природные зоны.	14.03	
26	Жизнь в морях и океанах.	21.04	
27	Практическая работа: ющий урок. «Сообщество кораллового рифа».	11.04	
28	Обобщающий урок	18.04	
	<b>Раздел 4. Человек на Земле. 5 часов.</b>		
29	Как человек появился на Земле.	25.05	
30	Как человек изменил Землю.	02.05	
31	Жизнь под угрозой.	16. 05	
32	Нестанет ли Земля пустыней.	16.05	
33	Здоровье человека и безопасность жизни.	23.05	
34	Обобщение	31.05	
35	Итоговое занятие. Контроль знаний.	31.05	