Согласовано
заместитель директора по УВР ГБОУ
СОШ с. Новодевичье Птицына Е. А.

«30» ноября 2020г.

**Тематическое планирование курса «Биология» 7 класса ГБОУ СОШ с. Новодевичье
на третью четверть
(с корректировкой по итогам ВПР 2020 года)**

№ урока	Раздел, тема урока	Кол-во часов	Корректировка
	Введение -3 часа		
1	Мир живых организмов. Уровни организации живого.	1	
2	Чарлз Дарвин и происхождение видов	1	
3	Многообразие организмов и их классификация	1	
	Царство Прокариоты - 3 ч		
4	Царство Прокариоты. Общие свойства прокарриотических клеток	1	
5	<u>Особенности строения и жизнедеятельности прокарриот.</u> Л.Р.№1. Зарисовка схемы строения прокарриотической клетки.	1	
6	Роль и значение прокарриот в природе и жизни человека	1	
	Царство Грибы - 4 ч		
7	Общая характеристика грибов	1	
8	<u>Отдел Настоящие грибы.</u> Л.Р.№ 2. Строение плесневого гриба мукора.	1	
9	<u>Отдел Базидиомицота. Отдел Оомицота.</u> П.Р.№ 1. Распознавание съедобных и ядовитых грибов	1	
10	<u>Отдел Лишайники</u>	1	
	<u>Раздел 4: Царство Растения - 19 ч</u>		
	<u>Тема 3.1. Общая характеристика растений – 1 час</u>		

11	Общая характеристика царства Растения. Особенности жизнедеятельности растений.	1	
	Тема 3.2. Низшие растения-3 часа		
12	Подцарство Низшие растения. Строение и жизнедеятельность водорослей. Лабораторная работа № 3. Изучение Внешнего строения водорослей.	1	
13	Отдел Зелёные и Красные водоросли	1	
14	Отдел Бурые водоросли.	1	
	Тема 3.3. Высшие споровые растения (5 ч)		
15.	Подцарство Высшие растения	1	
16.-17	Отдел Моховидные Л.Р. № 4. Изучение внешнего строения мха.	2	
18.	Отделы Плауновидные и Хвощевидные	1	
19.	Отдел Папоротникообразные Л.Р. № 5 Изучение внешнего строения папоротника.	1	
	Тема 3.4. Высшие семенные растения. Отдел Голосеменные растения – 2 часа		
20.	Отдел Голосеменные растения. Особенности строения и жизнедеятельности	1	
21.	Многообразие голосеменных. Л.Р. №6 Изучение строения и многообразия голосеменных растений.	1	
	Тема 3.5. Высшие семенные растения. Отдел Покрытосеменные (Цветковые) растения.- 8 часов.		
22	Отдел Покрытосеменные (Цветковые) растения	1	
23.	Происхождение и особенности строения покрытосеменных растений Л.Р. №7 Изучение строения покрытосеменных растений.	1	
24.	Систематика отдела Покрытосеменные (Цветковые) растения	1	
25.-26.	Семейства класса Однодольные П.Р. Распознавание наиболее распространенных растений своей местности, определение их систематического положения.	2	
27.- 28.	Семейства класса Двудольные П.Р. Распознавание наиболее распространенных растений своей местности, определение их систематического положения.	2	
29.	Обобщение пройденного «Что мы узнали о прокариотах, грибах и растениях. Охраняемые растения Самарской области.	1	
	Раздел 4. Царство Животные – 36 часов		
	Тема 4.1. Общая характеристика животных- 1 час		

30	Общая характеристика Царства Животные	1	3-я четверть
	Тема 4.2. Подцарство Одноклеточные (2 ч)		
31	Общая характеристика Одноклеточных (Простейших) Л.Р. №8 Строение амебы, эвглены зеленой и инфузории туфельки.	1	Повторение темы: «Методы изучения живой природы. Области биологических наук».
32	Многообразие и значение простейших	1	Повторение темы: «Строение растительной клетки»
	Тема 4.3. Подцарство Многоклеточные (1 ч)		
33.	Общая характеристика многоклеточных. Тип Губки.	1	Повторение темы: «Строение листа. Листорасположение. Жилкование листа»
	Тема 4.4. Тип Кишечнополостные (2 ч)		
34.	Особенности строения и жизнедеятельности кишечнополостных.	1	Повторение темы: «Систематические единицы»
35.	Многообразие и распространение кишечнополостных. Роль в природных сообществах.	1	Повторение темы: «Приемы выращивания, размножения растений и ухода за ними»
	Тема 4.5. Тип Плоские черви (3 ч)		
36.	Особенности строения плоских червей	1	Повторение темы: «Приемы выращивания, размножения растений и ухода за ними»
37.	Многообразие и значение плоских червей Л.Р. № 10. Жизненные циклы печеночного сосальщика и бычьего цепня.	1	Повторение темы: «Систематические единицы»
	Тема 4.6. Тип Круглые черви (1 ч)		
38.	Особенности строения и жизнедеятельности круглых червей Л.Р. № 11. Жизненный цикл человеческой аскариды.	1	Повторение темы: «Методы изучения

			живой природы. Области биологических наук».
	Тема 4.7. Тип Кольчатые черви (2 ч)		
39.	Общая характеристика Типа Кольчатые черви	1	
40.	Многообразие кольчатых червей. Л.Р.№12. Внешнее строение дождевого червя.	1	Типы соцветий. Повторение темы: «Жизненные формы Растений»
	Тема 4.8. Тип Моллюски (2 ч)		
41.	Общая характеристика Типа Моллюски	1	Повторение темы: «Внешнее строение животных
42.	Многообразие и значение моллюсков. Л.Р. №13. Внешнее строение моллюсков.	1	Повторение темы: «Внешнее строение животных
	Тема 4.9. Тип Членистоногие (5 ч)		
43	Тип Членистоногие. Класс Ракообразные.Л.Р. №14. Изучение внешнего строения и многообразия членистоногих	1	
44.	Класс Паукообразные	1	Повторение темы: «Внутреннее строение животных
45.	Многообразие и значение ракообразных и паукообразных.	1	
46.	Общая характеристика насекомых.	1	
47.	Многообразие и значение насекомых.	1	Повторение темы: «Внутреннее строение животных
	Тема 4.10. Тип Иглокожие (1 ч)		
48.	Общая характеристика иглокожих	1	.
	Тема 4.11. Тип Хордовые. Подтип Бесчерепные (1 ч)		
49.	Общая характеристика Типа Хордовые. Подтип Бесчерепные	1	
	Тема 4.12. Подтип Позвоночные (Черепные). Надкласс Рыбы (4 ч)		
50.	Надкласс Рыбы	1	
51-52.	Класс Хрящевые рыбы	2	
53.	Класс Костные рыбы Лабораторная работа 15 . Особенности внешнего строения рыб, связанные с образом жизни.	1	

Тема 4.13. Класс Земноводные (2 ч)		
54.	Общая характеристика земноводных Лабораторная работа 16. Особенности внешнего строения лягушки ,связанные с её образом жизни.	1
55.	Многообразие и роль земноводных в природе и в жизни человека.	1
Тема 4.14. Класс Пресмыкающиеся (2 ч)		
56.	Общая характеристика Пресмыкающихся.	1
57.	Многообразие и рольПресмыкающихся в природе и в жизни человека. Практическая работа 4. Сравнительный анализ строения скелетов черепахи, ящерицы и змеи.	1
Тема 4.15. Класс Птицы (3 ч)		
58 - 59.	Общая характеристика Птиц.Лабораторная работа 17. Особенности внешнего строения птиц, связанные с их образом жизни.	2
60.	Экологические группы птиц. Их роль в природе и в жизни человека.	1
Тема 4.16. Класс Млекопитающие (4 ч)		
61.	Общая характеристика и внешнее строение Класса Млекопитающих	1
62.	Внутреннее строение класса Млекопитающих.Лабораторная работа № 18. Изучение строения млекопитающих.	1
63.	Размножение и развитие млекопитающих	1
64.	Многообразие млекопитающих Практическая работа 5. Распознавание животных своей местности, определение их систематического положения и значения в жизни человека.	1
65.	Обобщение пройденного. Что мы узнали о животных. Животный мир Самарской области.	1
Раздел 5. Вирусы (2 ч)		
66.	Общая характеристика вирусов	1
67.	Значение вирусов.	1
68.	Заключение	1