

«Рассмотрено»
Руководитель МО особенно Заместитель директора
наблюдательского уч. 19 по УВР
(наименование)
Горюнова С.А. С.А.
ФИО
Протокол № 1 от «28.08
2020г.

«Согласовано»
Заместитель директора
по УВР
Бакиева Г.А. Г.А.
ФИО
«28.08» 2020 г.

«Утверждаю»
Директор МБОУ «СОШ
№ 1 г.Ртишево»
Попова Н.А. Н.А.
ФИО
Приказ № 180 от «18» 2020 г.

Календарно-тематическое планирование
учебного предмета «Биологии»

педагога Матюнькиной Татьяны Александровны
в 8 «А» классе
на 2020-2021 учебный год

Рассмотрено на заседании
педагогического совета
протокол № 1 от «28» 08
2020г.

Количество часов:

всего 68 часов, в неделю 2 часа, плановых контрольных 14 часов.

№ п/п	Дата урока по плану	Дата урока по факту	Тема урока	Форма контроля	Корректировка
1.	2.09.		ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА. ОБЩИЙ ОБЗОР. Науки об организме человека.	Фронтальный опрос	
2.	7.09		Структура тела. Место человека в живой природе.	Срезовая к.р.	
3.	9.09.		Клетка: строение, химический состав. Св. России Кольцов Н.К. (1872-1940)	Индивидуальный опрос	
4.	14.09.		Ткани. Л.р. № 1. <i>Просмотр под микроскопом различных тканей человека.</i>	Отчет по л.р.	
5.	16.09.		Системы органов в организме. Уровни организации организма. Нервная и гуморальная регуляция.	Срезовая к.р.	
6.	21.09.		ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА Скелет. Строение и состав костей. Соединение костей. Работ Л.р.№ 2. <i>Определение нарушения осанки и плоскостопия</i>	Индивидуальный опрос	
7.	23.09.		Скелет головы и туловища.	Срезовая к.р.	
8.	28.09.		Скелет конечностей.	Фронтальный опрос	
9.	30.09.		Первая помощь при травмах: растяжении связок, вывихах суставов, переломах костей.	Индивидуальный опрос	
10.	5.10.		Мышцы.	Фронтальный опрос	
11.	7.10.		Работа мышц. устный: текущий Л.Р №3	Отчет по л.р.	
12.	12.10.		Нарушения осанки и плоскостопие.	Индивидуальный опрос	
13.	14.10.		Административная контрольная работа. Развитие опорно-двигательной системы. Зачет. Обобщение по теме «Опорно-двигательная система»		
14.	19.10.		КРОВЬ. КРОВООБРАЩЕНИЕ. Внутренняя среда. Значение крови и ее состав. письменный: по результатам лаборат. Работ Л.\р.№4	Творческие задания	
15.	21.10.		Иммунитет. Св. России Ивановский Д.И. (1864-1920)	Индивидуальный опрос	
16.	9.11.		Тканевая совместимость и переливание крови.	Фронтальный опрос	

17.	11.11.		Строение и работа сердца. Круги кровообращения.	Творческие задания	
18.	16.11.		Движение лимфы. Пр.р.№1. <i>Изменения в тканях при перетяжках, затрудняющих кровоснабжение</i>	Творческие задания	
19.	18.11.		Движение крови по сосудам. лаб. <i>раб. № 3 «Кровь. Иммунитет» П.Р. №2</i>	Творческие задания	
20.	23.11.		Регуляция работы сердца и кровеносных сосудов. Предупреждение заболеваний сердца и сосудов.	Срезовая к.р.	
21.	25.11.		Первая помощь при кровотечениях.	Отчет по л.р.	
22.	30.11.		Зачет. Обобщение по теме «Кровь. Кровообращение»	Срезовая к.р.	
23.	2.12.		ДЫХАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА Значение дыхания. Органы дыхания.	Творческие задания	
24.	7.12.		Строение легких. Газообмен в легких и тканях. <i>пр. раб. № 4 «Органы дыхания»</i>	Индивидуальный опрос	
25.	9.12.		Дыхательные движения. Регуляция дыхания.	Отчет по л.р.	
26.	14.12.		Болезни органов дыхания и их предупреждение. Гигиена дыхания.	Фронтальный опрос	
27.	16.12.		Первая помощь при поражении органов дыхания. Обобщение по теме «Дыхательная система»	Срезовая к.р.	
28.	21.12.		ПИЩЕВАРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА. Значение пищи и ее состав. Проект на тему «Витамины»		
29.	23.12.		Органы пищеварения. <i>пр. раб. № 5 «Органы пищеварения»</i>	Индивидуальный опрос	
30.	11.01.		Зубы.	Творческие задания	
31.	13.01.		Пищеварение в ротовой полости и в желудке.		
32.	18.01.		Пищеварение в кишечнике. Всасывание питательных веществ.	Индивидуальный опрос	
33.	20.01.		Регуляция пищеварения. Гигиена питания.	Творческие задания	
34.	25.01.		Заболевания органов пищеварения. Зачет. Обобщение по теме «Пищеварительная система»	Срезовая к.р.	
35.	27.01.		ОБМЕН ВЕЩЕСТВ И ЭНЕРГИИ. ВИТАМИНЫ.	Творческие задания	

			Обменные процессы в организме.		
36.	1.02.		Нормы питания.	Фронтальный опрос	
37.	3.02.		Витамины.	Фронтальный опрос	
38.	8.02.		МОЧЕВЫДЕЛИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА. Строение и функции почек.	Индивидуальный опрос	
39.	10.02.		Предупреждение заболеваний почек. Питьевой режим.	Срезовая к.р.	
40.	15.02.		КОЖА Значение кожи и ее строение.	Фронтальный опрос	
41.	17.02.		Нарушение кожных покровов и повреждения кожи. <i>Пр. раб. № 6 «Кожа»</i>	Фронтальный опрос	
42.	22.02.		Роль кожи в терморегуляции. Закаливание. Оказание первой помощи при тепловом и солнечном ударах. Обобщение по теме «Обмен веществ и энергии. Мочевыделительная система. Кожа»	Индивидуальный опрос	
43.	24.02.		ЭНДОКРИННАЯ СИСТЕМА. Железы внешней, внутренней и смешанной секреции.	Фронтальный опрос	
44.	1.03.		Роль гормонов в обмене веществ, росте и развитии организма.	Срезовая к.р.	
45.	3.03.		НЕРВНАЯ СИСТЕМА Значение, строение и функционирование нервной системы.	Фронтальный опрос	
46.	10.03.		Автономный (вегетативный) отдел нервной системы. <i>Проверочные работы №7-8</i>	Отчет по л.р.	
47.	15.03.		Нейрогормональная регуляция. Св. России Павлов И.И. (1849-1936)	Отчет по л.р.	
48.	17.03.		Спинальный мозг.	Фронтальный опрос	
49.	22.03.		Головной мозг: строение и функции. Обобщение по темам «Эндокринная система. Нервная система»	Творческие задания	
50.	5.04.		ОРГАНЫ ЧУВСТВ. АНАЛИЗАТОРЫ. Как действуют органы чувств и анализаторы.	Фронтальный опрос	
51.	7.04.		Орган зрения и зрительный анализатор.	Творческие задания	
52.	12.04.		Заболевание и повреждения глаз.	Срезовая к.р.	
53.	14.04.		Орган слуха и равновесия. Их анализаторы.	Фронтальный опрос	

54.	19.04.		Органы осязания, обоняния, вкуса. Зачет. Обобщение по теме «Анализаторы»	Отчет по л.р.	
55.	21.04.		ПОВЕДЕНИЕ И ПСИХИКА Врожденные и приобретенные формы поведения. <i>пр. раб. № 9 «Органы зрения и слуха»</i>	Творческие задания	
56.	26.04.		Закономерности работы головного мозга.	Фронтальный опрос	
57.	28.04.		Биологические ритмы. Сон и его значение.	Творческие задания	
58.	5.05.		Особенности ВНД человека. Познавательные процессы.	Творческие задания	
59.	12.05.		Воля и эмоции. Внимание.	Фронтальный опрос	
60.	17.05.		Работоспособность. Режим дня. <i>Пр. работа №10</i>	Индивидуальный опрос	
61.	19.05.		Обобщение по теме «Поведение и психика»	Срезовая к.р.	
62.	19.05.		ИНДИВИДУАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ ОРГАНИЗМА. Половая система человека.	Творческие задания	
63.	24.05.		Наследственные и врожденные заболевания. Болезни, передающиеся половым путем.	Фронтальный опрос	
64.	24.05.		Внутриутробное развитие организма. Развитие после рождения.	Творческие задания	
65.	26.05.		О вреде наркотических веществ.	Фронтальный опрос	
66.	26.05.		Психологические особенности личности. Обобщение по теме «Индивидуальное развитие организма» Св. России Мечников И.И. (1845-1916)	Творческие задания	
67.	31.05.		ЗАКЛЮЧЕНИЕ. Зачет. Обобщение знаний по всему курсу.	Итоговая к.р.	
68.	31.05.		Повторение по теме: « Пищеварение»	Творческие задания	