

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ИРКУТСКОГО РАЙОННОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ХОМУТОВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 1»**

Рассмотрено на заседании МО учителей естественно- научного цикла; руководитель МО Кулундук Л.П. <i>Кулундук</i> Протокол №1 от « <u>30</u> » <u>08</u> 2017 г.	Согласовано Заместитель директора по НМР Мокрецова Н.В. <i>Мокрецова</i> « <u>31</u> » <u>08</u> 2017 г.	Утверждаю Директор МОУ ИРМО «Хомутовская СОШ № 1» Романова О.И. <i>Романова</i> Приказ № <u>188</u> для документа « <u>31</u> » <u>08</u> 2017 г.
---	--	--

**Календарно-тематическое планирование
по биологии
на 2017-2018 учебный год**

Класс: 7

Учитель: Сидлова А.А.

Количество часов: всего - 68 часов; в неделю - 2 часа;

Календарно-тематическое планирование составлено на основе рабочей программы по биологии, 5-9 класс, Сидловой Александры Александровны, утвержденной приказом МОУ ИРМО «Хомутовская СОШ № 1» № 204 от 30.08.2016 г.

№ п/п	Дата	Коррек- тировка даты	Содержание (раздел, тема) урока	Кол-во часов	Примечание
Общие сведения о мире животных (2 ч.)					
1.	04.09.2017		Зоология – наука о животных. Методы изучения животных.	1	
2.	07.09.2017		Входная контрольная работа. Среды жизни и места обитания животных. Взаимосвязи животных в природе.	1	тест
Строение тела животных (4 ч.)					
3.	11.09.2017		Классификация животных. Главные признаки подцарств одноклеточных и многоклеточных. Основные систематические группы.	1	
4.	14.09.2017		Влияние человека на животных. Охрана животного мира. Краткая история развития зоологии.	1	
5.	18.09.2017		Особенности строения и жизнедеятельности клетки животных.	1	
6.	21.09.2017		Особенности строения и жизнедеятельности тканей, органов, систем органов животных, их взаимосвязь как основа целостности организма.	1	
Подцарство Простейшие, или Одноклеточные животные (5 ч.)					
7.	25.09.2017		Простейшие. Общая характеристика.	1	
8.	28.09.2017		Класс саркодовые. Амеба обыкновенная.	1	
9.	02.10.2017		Класс жгутиконосцы. Эвглена зеленая.	1	
10.	05.10.2017		Тип инфузории. Инфузория-туфелька. Лабораторная работа № 1 «Строение и передвижение инфузории»	1	Л/р №1
11.	09.10.2017		Многообразие простейших. Паразитические простейшие.	1	
Подцарство Многоклеточные животные. Тип Кишечнополостные (3 ч.)					
12.	12.10.2017		Подцарство многоклеточные. Тип кишечнополостные. Общая характеристика.	1	
13.	16.10.2017		Пресноводная гидра. Морские кишечнополостные.	1	
14.	19.10.2017		Контрольная работа по темам «Простейшие», «Кишечнополостные»		К/р №1
Типы Плоские черви, Круглые черви и Кольчатые черви (4 ч.)					
15.	23.10.2017		Тип плоские черви. Белая планария. Тип круглые черви. Класс нематоды	1	
16.	26.10.2017		Тип кольчатые черви. Класс многощетинковые и малощетинковые черви.	1	
17.	09.11.2017		Лабораторная работа № 2 «Внешнее строение дождевого червя, его передвижение»	1	Л/р №2
18.	13.11.2017		Внутреннее строение дождевого червя. Значение и место дождевых червей в биогеоценозах.	1	
Тип Моллюски (4 ч.)					
19.	16.11.2017		Общая характеристика типа моллюски.	1	
20.	20.11.2017		Класс брюхоногие моллюски. Строение и жизнедеятельность.	1	
21.	23.11.2017		Класс двустворчатые моллюски. Строение и жизнедеятельность. Роль в биоценозах и практическое значение. Лабораторная работа № 3 «Раковины различных моллюсков»	1	Л/р №3
22.	27.11.2017		Класс головоногие моллюски. Строение и жизнедеятельность.	1	
Тип Членистоногие (8 ч.)					
23.	30.11.2017		Класс ракообразные. Места обитания, образ жизни, строение и жизнедеятельность.	1	
24.	04.12.2017		Класс паукообразные. Общая характеристика. Роль паукообразных в природе и жизни человека.	1	
25.	07.12.2017		Класс насекомые. Особенности внешнего строения. Лабораторная работа № 4 «Внешнее строение насекомого»	1	Л/р №4

26.	11.12.2017		Особенности внутреннего строения насекомых.	1	
27.	14.12.2017		Типы развития насекомых.	1	
28.	18.12.2017		Пчелы и муравьи – общественные насекомые. Полезные насекомые.	1	
29.	21.12.2017		Контрольная работа по теме «Беспозвоночные».	1	К/р №2
30.	25.12.2017		Важнейшие отряды членистоногих.	1	
Тип Хордовые (29 ч.)					
31.			Общие признаки хордовых. Ланцетник.	1	
32.			Надкласс рыбы. Внешнее строение. Лабораторная работа №5 «Внешнее строение и особенности передвижения рыб»	1	Л/р №5
33.			Внутреннее строение рыб.	1	
34.			Особенности размножения рыб.	1	
35.			Основные систематические группы рыб.	1	
36.			Промысловые рыбы, их использование и охрана.	1	
37.			Места обитания и внешнее строение земноводных. Внешнее строение лягушки. Скелет и мышцы. Лабораторная работа № 6 «Изучение скелета лягушки»	1	Л/р №6
38.			Строение и деятельность внутренних органов лягушки.	1	
39.			Годовой цикл жизни земноводных, их происхождение.	1	
40.			Многообразие, значение, охрана земноводных.	1	
41.			Внешнее строение и скелет пресмыкающихся. Лабораторная работа №7 «Сравнение скелетов лягушки и ящерицы»	1	Л/р №7
42.			Внутреннее строение и жизнедеятельность пресмыкающихся.	1	
43.			Многообразие пресмыкающихся: змеи и ящерицы, крокодилы, черепахи.	1	
44.			Роль рептилий в природе и жизни человека. Охрана пресмыкающихся.	1	
45.			Древние пресмыкающиеся. Динозавры.	1	
46.			Среда обитания и внешнее строение птиц. Лабораторная работа №8 «Внешнее строение птиц. Строение перьев»	1	Л/р №8
47.			Опорно-двигательный аппарат птиц.	1	
48.			Лабораторная работа №9 «Строение скелета птиц»	1	Л/р №9
49.			Внутреннее строение птиц. Размножение и развитие птиц.	1	
50.			Контрольная работа по теме «Тип Хордовые»	1	К/р №3
51.			Годовой жизненный цикл и сезонные явления в жизни птиц.	1	
52.			Многообразие систематических групп птиц.	1	
53.			Экологические группы птиц.	1	
54.			Птицы. Охрана и привлечение птиц.	1	
55.			Внешнее строение млекопитающих. Скелет.	1	
56.			Лабораторная работа № 10 «Скелет млекопитающих»	1	Л/р №10
57.			Внутреннее строение млекопитающих.	1	
58.			Размножение и развитие млекопитающих.	1	
59.			Происхождение млекопитающих.	1	
Развитие животного мира на Земле (11 ч.)					
60.			Насекомоядные, рукокрылые, грызуны, хищные	1	
61.			Морские, копытные, хоботные.	1	
62.			Приматы.	1	
63.			Экологические группы млекопитающих.	1	
64.			Значение млекопитающих. Животный мир.	1	
65.			Промежуточная аттестация: итоговая контрольная работа	1	К/р №4
66.			Охрана редких животных.	1	
67.			Доказательства эволюции животного мира. Учение Чарльза Дарвина.	1	
68.			Усложнение животных в процессе эволюции.	1	

