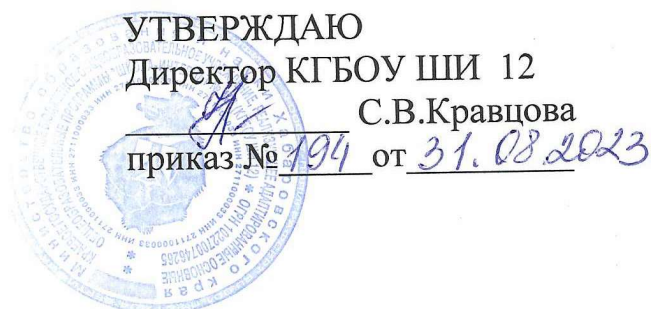


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ХАБАРОВСКОГО КРАЯ
КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ, РЕАЛИЗУЮЩЕЕ
АДАптиРОВАННЫЕ ОСНОВНЫЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ
ПРОГРАММЫ «ШКОЛА – ИНТЕРНАТ № 12»

РАССМОТРЕНО
на заседании
педагогического совета
протокол № 2 от 31.08.2023



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПО ОКРУЖАЮЩЕМУ ПРИРОДНОМУ МИРУ
для обучающихся
5-9 классов
по адаптированной образовательной программе
для детей с умственной отсталостью
(интеллектуальными нарушениями)
2 вариант**

Учебный год: 2023-2024

Учитель географии О.В. Гришанина

Пояснительная записка

Рабочая программа по предмету «Окружающий природный мир» 6-9 класс составлена на основании:

Рабочая программа по окружающему природному миру составлена на основании:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
- Федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 19.12.2014 года № 1599 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)»
- Постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020г.№28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно - эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
- Приказа Министерства Просвещения Российской Федерации от 24.11.2022 N 1026 «Об утверждении федеральной адаптированной основной общеобразовательной программы обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)» (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2022 N 71930)
- Учебного плана КГБОУ ШИ 12 на 2023/2024 учебный год;
- Годового календарного графика КГБОУ ШИ 12 на 2023/2024 учебный год;
- Положение о рабочих программах учебных предметов и курсов внеурочной деятельности.

Место учебного предмета «Окружающий природный мир» в учебном плане:

Год обучения	Количество часов	
	в неделю	за год
6	2 часа	68час.
7	2 часа	68час.
8	2часа	68час.
9	2часа	68час.

Домашнее задание по учебной дисциплине задается с учетом индивидуальных психофизиологических особенностей обучающихся, темпом работы, усвоением программного материала по индивидуальным карточкам и учебно-наглядному пособию.

Важным аспектом обучения детей с умеренной, тяжелой, глубокой умственной отсталостью и с ТМНР является расширение представлений об окружающем природном мире. Подобранный программный материал по предмету «Окружающий природный мир» рассчитан на формирование у

обучающихся представлений о природе, её многообразии, о взаимосвязи живой, неживой природы и человека.

Цель обучения: формирование представлений о живой и неживой природе, о взаимодействии человека с природой, бережного отношения к природе.

Основными задачами программы являются: формирование представлений об объектах и явлениях неживой природы, формирование временных представлений, формирование представлений о растительном и животном мире. Программа представлена следующими разделами: "Растительный мир", "Животный мир", "Временные представления", "Объекты неживой природы".

В процессе формирования представлений о неживой природе обучающийся получает знания о явлениях природы (снег, дождь, туман), о цикличности в природе - сезонных изменениях (лето, осень, весна, зима), суточных изменениях (утро, день, вечер, ночь), учится устанавливать общие закономерности природных явлений. Обучающийся знакомится с разнообразием растительного и животного мира, получает представления о среде обитания животных и растений, учится выделять характерные признаки, объединять в группы по этим признакам, устанавливать связи между ними. Внимание обучающегося обращается на связь живой и неживой природы: растения и животные приспосабливаются к изменяющимся условиям среды, ветер переносит семена растений. Наблюдая за трудом взрослых по уходу за домашними животными и растениями, обучающийся учится выполнять доступные действия: посадка, полив, уход за растениями, кормление аквариумных рыбок, животных. Особое внимание уделяется воспитанию любви к природе, бережному и гуманному отношению к ней.

Программа представлена следующими разделами: «Растительный мир», «Животный мир», «Временные представления», «Объекты неживой природы».

Материально-техническое обеспечение предмета включает: объекты природы: камни, почва, семена, комнатные растения и другие образцы природного материала (в том числе собранного вместе с обучающимися в ходе экскурсий); наглядный изобразительный материал (видео, фотографии, рисунки для демонстрации обучающимся); муляжи овощей, фруктов; пиктограммы с изображениями действий, операций по уходу за растениями, животными; различные календари; изображения сезонных изменений в природе; рабочие тетради с различными объектами природы для раскрашивания, вырезания, наклеивания и другой материал; обучающие компьютерные программы, способствующие формированию у обучающихся доступных представлений о природе; аудио- и видеоматериалы; живой уголок, аквариум, скотный двор, огород, теплица.

Планируемые результаты по окружающему природному миру

В соответствии с требованиями ФГОС для обучающихся с умеренной, тяжелой, глубокой умственной отсталостью, с ТМНР (вариант 2)

результативность обучения каждого обучающегося оценивается с учетом особенностей его психофизического развития и особых образовательных потребностей. В связи с этим требования к результатам освоения образовательных программ представляют собой описание возможных результатов образования данной категории обучающихся.

Возможные предметные результаты

1. *Представления о явлениях и объектах неживой природы, смене времен года и соответствующих сезонных изменениях в природе, умений адаптироваться к конкретным природным и климатическим условиям.*

- Интерес к объектам и явлениям неживой природы.
- Расширение представлений об объектах неживой природы (вода, воздух, земля, огонь, лес, луг, река, водоемы, формы земной поверхности, полезные ископаемые).
- Представления о временах года, характерных признаках времен года, погодных изменениях, их влиянии на жизнь человека.
- Умение учитывать изменения в окружающей среде для выполнения правил жизнедеятельности, охраны здоровья.

2. *Представления о животном и растительном мире, их значении в жизни человека.*

- Интерес к объектам живой природы.
- Расширение представлений о животном и растительном мире (растения, животные, их виды, понятия "полезные" - "вредные", "дикие" - "домашние").
- Опыт заботливого и бережного отношения к растениям и животным, ухода за ними.
- Умение соблюдать правила безопасного поведения в природе (в лесу, у реки).

3. *Элементарные представления о течении времени.*

- Умение различать части суток, дни недели, месяцы, их соотнесение с временем года.
- Представления о течении времени: смена событий дня, суток, в течение недели, месяца.

Ожидаемые личностные результаты:

- проявление интереса к объектам живой природы.
- проявление интереса к объектам неживой природы.
- формирование заботливого и бережного отношения к растениям и животным, ухода за ними.
- формирование опыта работы в коллективе.
- формирование умений слушать и выполнять инструкции педагога.

Содержание учебного предмета

1. **Растительный мир.** Представление о растениях (дерево, куст, трава). Представление о деревьях (береза, дуб, клен, ель, осина, сосна, ива,

каштан). Представление о фруктах (яблоко, слива, вишня, банан, лимон, апельсин, груша, мандарин, персик, абрикос, киви). Представление об овощах (помидор, огурец, капуста, лук, картофель, морковь, свекла, репа, редис, тыква, кабачок, перец). Представление о ягодах (смородина, клубника, малина, крыжовник, земляника, черника, ежевика, голубика, брусника, клюква). Представление о грибах (белый гриб, мухомор, шампиньон, вешенка, подберезовик, лисичка, подосиновик, опенок, поганка). Представление о травянистых растениях (цветах) (астра, гладиолус, тюльпан, нарцисс, фиалка, роза, лилия, пион). Представление о пряных травянистых растениях (петрушка, укроп, базилик, кориандр, мята (мелисса, перечная). Представление о комнатных растениях (герань, кактус, фиалка, фикус), особенностях ухода за ними, значением в жизни человека (украшение помещения, очищение воздуха в помещении). Представление о зерновых культурах (пшеница, просо, ячмень, рожь, кукуруза, горох, фасоль, бобы), хлебе. Различение растений природных зон холодного пояса (мох, карликовая береза). Различение растений природных зон жаркого пояса (кактус, верблюжья колючка, пальма, лиана, бамбук). Представление о значении растений в жизни человека: сборе урожая овощей, фруктов, ягод, грибов, способами их переработки (изготовление сока, варенья, джема, варка, жарка, засол).

2. Животный мир. Представление о животном. Представление о домашних животных (корова, свинья, лошадь, коза, овца (баран), кот, собака). Представление о диких животных (лиса, заяц, волк, медведь, лось, белка, еж, кабан, тигр). Представление о животных, обитающих в природных зонах холодного пояса (белый медведь, пингвин, олень, песец, тюлень, морж). Представление о диких животных, обитающих в природных зонах жаркого пояса (верблюд, лев, слон, жираф, зебра, черепаха, носорог, обезьяна, бегемот, питон, крокодил). Представление о птице. Представление о домашних птицах (курица (петух), утка, гусь, индюк). Представление о перелетных и зимующих птицах (голубь, ворона, воробей, дятел, синица, снегирь, сова, аист, ласточка). Представление о водоплавающих птицах (лебедь, утка, гусь). Представление о рыбе. Представление о речных рыбах (сом, окунь, щука). Представление о морских рыбах (акула, сельдь, камбала, рыба-еж, скат). Представление о насекомых (жук, бабочка, стрекоза, муравей, кузнечик, муха, комар, пчела, таракан). Представление о морских обитателях (кит, дельфин, морская звезда, медуза, морской конек, осьминог, креветка). Представление о значении животных в жизни человека (источник питания, из шкур и шерсти изготавливают одежду).

3. Объекты природы. Представление о почве. Представление о воде. Представление об огне. Представление о воздухе. Представление о земле и небе. Представление о реке. Представление о водоеме. Представление о лесе. Представление о луге. Представление о формах земной поверхности. Представление об изображении земной поверхности на карте. Представление о полезных ископаемых (уголь, нефть, газ, известняк, гранит, золото,

серебро) с учетом местных природных ресурсов. Представление о значении объектов природы в жизни человека.

4. **Временные представления.** Представление о частях суток. Представление о неделе. Представление о годе. Представление о временах года (осень, зима, весна, лето). Представление о сезонных явлениях природы (дождь, снег, гроза, радуга, туман, ветер). Представление о погоде текущего дня. Представления о деятельности человека в контексте течения времени: в разное время года, в разную погоду. Измерение времени (календарь, часы).

Учебно-тематический план 6 класс

N	Наименование разделов (блоков)	1 четверть	2 четверть	3 четверть	4 четверть
1	Введение	2			
2	Растительный мир	14	14		
3	Животный мир		2	9	
4	Объекты природы			9	
5	Временные представления.			4	11
6	Повторение пройденного материала				3
	Итого:	16	16	22	14

Учебно-тематический план 7 класс

N	Наименование разделов (блоков)	1 четверть	2 четверть	3 четверть	4 четверть
1	Введение	1			
2	Растительный мир	15	10		
3	Животный мир		6	20	
4	Объекты природы			2	6
5	Временные представления.			4	6
6	Повторение пройденного материала				2
	Итого:	16	16	22	14

Учебно-тематический план 8 класс

N	Наименование разделов (блоков)	1 четверть	2 четверть	3 четверть	4 четверть
1	Введение	1			
2	Растительный мир	15	4		
3	Животный мир		12	15	
4	Объекты природы			7	5
5	Временные представления.			4	7
6	Повторение пройденного материала				2
	Итого:	16	16	22	14

Учебно-тематический план 9 класс

№	Наименование разделов (блоков)	1 четверть	2 четверть	3 четверть	4 четверть
1	Введение	1			
2	Растительный мир	15	2		
3	Животный мир		14	14	
4	Объекты природы			8	1
5	Временные представления.			4	11
6	Повторение пройденного материала				2
	Итого:	16	16	22	14

Календарно – тематическое планирование 6 класс

№ п/п	№ урока	Дата	Тема урока	Количество часов	Оборудование и ЦОРы
1 четверть – 16 часов.					
			Введение	2	
1	1		Что такое окружающий природный мир?	1	Просмотр презентации
2	2		Объекты живой и неживой природы	1	Сопоставляют карточки
Растительный мир				14	
3	3		Многообразие растительного мира	1	Просмотр презентации
4	4		Растения (дерево, куст, трава)	1	Иллюстрации растений
5	5		Лесные кустарники	1	Работа с гербарием
6	6		Садовые кустарники	1	Работа с гербарием
7	7		Значение кустарников в природе и жизни человека	1	Иллюстрации кустарников
8	8		Фрукты (яблоко)	1	Работа с муляжами фруктов
9	9		Фрукты (банан)	1	Натуральный фрукт. Описание формы, вкуса, цвета. Зарисовка.
10	10		Фрукты (лимон)	1	Муляж лимон. Описание формы, вкуса, цвета. Зарисовка.
11	11		Фрукты (апельсин, мандарин)	1	Муляж. Описание формы, вкуса, цвета. Зарисовка.
12	12		Фрукты (груша)	1	Муляж. Описание формы, вкуса, цвета.

					Зарисовка.
13	13		Фрукты (персик, абрикос)	1	Муляж. Описание формы, вкуса, цвета. Зарисовка.
14	14		Фрукты (киви)	1	Муляж. Описание формы, вкуса, цвета. Зарисовка.
15	15		Различение съедобных и несъедобных частей фрукта	1	Работа с картинками фруктов
16	16		Значение фруктов в жизни человека	1	
2 четверть – 16 часов.					
17	1		Способы переработки фруктов	1	Просмотр видео
18	2		Овощи (лук)	1	Муляж. Описание формы, вкуса, цвета. Зарисовка. Составляют разрезанные картинки.
19	3		Овощи (картофель)	1	Муляж. Описание формы, вкуса, цвета. Зарисовка. Составляют разрезанные картинки.
20	4		Овощи (морковь)	1	Муляж. Описание формы, вкуса, цвета. Зарисовка. Составляют разрезанные картинки.
21	5		Овощи (свекла)	1	Муляж. Описание формы, вкуса, цвета. Зарисовка. Составляют разрезанные картинки.
22	6		Овощи (Репя)	1	Муляж. Описание формы, вкуса, цвета. Зарисовка. Составляют разрезанные картинки.
23	7		Овощи (редис)	1	Муляж. Описание формы, вкуса, цвета. Зарисовка. Составляют разрезанные картинки.
24	8		Овощи (тыква)	1	Муляж. Описание формы, цвета. Зарисовка
25	9		Овощи (кабачок)	1	Муляж. Описание формы, цвета. Зарисовка
26	10		Овощи (перец)	1	Муляж. Описание формы, цвета. Зарисовка
27	11		Съедобные и несъедобные части овощей	1	Работа с карточками деление по группам
28	12		Значение овощей в жизни человека	1	
29	13		Способы переработки овощей	1	Просмотр видео
30	14		Обобщающий урок по теме	1	

			«Растительный мир»		
			Животный мир	2	
31	15		Домашние животные (корова)	1	Находят лишние картинки
32	16		Домашние животные (свинья)	1	Тематические картинки
3 четверть – 22 часа.					
33	1		Домашние животные (лошадь)	1	Тематические картинки
34	2		Домашние животные (овца/баран)	1	Тематические картинки
35	3		Домашние животные (кот)		Тематические картинки
36	4		Домашние животные (собака)	1	Просмотр презентации
37	5		Детеныши домашних животных (теленки, поросята, козлята, ягнята, котенки, щенки)	1	Просмотр видео
38	6		Питание домашних животных	1	Просмотр презентации
39	7		Значение домашних животных в жизни человека.	1	
40	8		Уход за домашними животными	1	Просмотр презентации
41	9		Обобщающий урок по теме «Животный мир»	1	Нахождения лишние картинки животных
Объекты природы				13	
42	10		Исследование космоса	1	Просмотр презентации
43	11		Знаменитые космонавты	1	Просмотр презентации
44	12		Изображение Земли из космоса	1	Зарисовка планеты Земля
45	13		Узнавание глобуса – модели Земли	1	Работа с глобусом
46	14		Воздух	1	Просмотр презентации.
47	15		Свойства воздуха	1	Просмотр презентации.
48	16		Использование свойств воздуха человеком	1	Работа по картинкам
49	17		Значение воздуха в природе и жизни человека.	1	Просмотр видео
50	18		Обобщающий урок по теме «Объекты природы»	1	Работа по картинкам
Временные представления				4	
51	19		Части суток	1	Тематические картинки, таблица
52	20		Соотнесение частей суток с видами деятельности	1	
53	21		Определение частей суток по расположению солнца	1	
54	22		Дни недели	1	
4 четверть – 14 часа.					

55	1		Представление о неделе как о последовательности 7 дней	1	Просмотр презентации.
56	2		Выходные и рабочие дни	1	Обвести красным выходные. Работа с картинками
57	3		Календарь	1	Настольный и настенный календари
58	4		Ориентация в календаре	1	Работа с календарем
59	5		Месяцы	1	Расставить по порядку месяца
60	6		Времена года	1	Расставить по порядку времена года
61	7		Смена дня и ночи	1	
62	8		Изменения в жизни растений в различные времена года	1	
63	9		Изменения в жизни животных в различные времена года	1	Просмотр презентации
64	10		Изменения в жизни человека в различные времена года	1	
65	11		Изменения в жизни человека в различные времена года	1	Просмотр видео.
			Повторение пройденного материала	3	
66	12		Повторение темы: Растения	1	Просмотр презентации.
67	13		Повторение пройденного материала за год	1	
68	14		Обобщающий урок по курсу «Окружающий природный мир»	1	

Календарно – тематическое планирование 7 класс

№ п/п	№ урока	Дата	Тема урока	Кол - во часов	Оборудование и ЦОРы
1 четверть – 16 часов.					
			Введение	1	
1	1		Техника безопасности при работе в кабинете Что такое окружающий природный мир?	1	Просмотр презентации
			Растительный мир	15	
2	2		Растения вокруг нас	1	Экскурсия. Рассмотрение растений на пришкольном участке
3	3		Садовые ягоды и лесные ягоды	1	Иллюстрации кустарников. Муляжи ягод
4	4		Ягоды (смородина)	1	Муляж. Описание формы, вкуса, цвета. Зарисовка.
5	5		Ягоды (клубника)	1	Муляж. Описание формы, вкуса, цвета. Зарисовка.
6	6		Ягоды (малина, ежевика)	1	Муляж. Описание формы, вкуса, цвета. Зарисовка.
7	7		Ягоды (крыжовник)	1	Муляж. Описание формы, вкуса, цвета. Зарисовка.
8	8		Ягоды (земляника)	1	Муляж. Описание формы, вкуса, цвета. Зарисовка.
9	9		Ягоды (черника, голубика)	1	Муляж. Описание

					формы, вкуса, цвета. Зарисовка.
10	10		Ягоды (брусника)	1	Муляж. Описание формы, вкуса, цвета. Зарисовка.
11	11		Ягоды (клюква)	1	Муляж. Описание формы, вкуса, цвета. Зарисовка.
12	12		Значение ягод в жизни человека	1	
13	13		Способы переработки ягод	1	Просмотр видео
14	14		Грибы. Строение гриба	1	Муляж. Описание строения гриба. Зарисовка.
15	15		Грибы (белый гриб)	1	Просмотр презентации Описание строения гриба. Зарисовка.
16	16		Грибы (подберезовик)	1	Просмотр презентации Описание строения гриба. Зарисовка.
2 четверть – 16 часов.					
17	1		Грибы (лисичка)	1	Просмотр презентации Описание строения гриба. Зарисовка.
18	2		Грибы (подосиновик)	1	Просмотр презентации Описание строения гриба. Зарисовка.
19	3		Грибы (опенок)	1	Просмотр презентации Описание строения гриба. Зарисовка.
20	4		Грибы (шампиньон)	1	Просмотр презентации Описание строения гриба. Зарисовка.
21	5		Грибы (мухомор)	1	Просмотр презентации Описание строения гриба. Зарисовка.
22	6		Грибы (поганка)	1	Просмотр презентации Описание строения гриба. Зарисовка.
23	7		Различение съедобных и несъедобных грибов	1	Работа по карточкам, разделение грибов
24	8		Значение грибов в природе и жизни человека	1	

25	9		Способы переработки грибов	1	Просмотр видео
26	10		Обобщающий урок по теме «Растительный мир»	1	
Животный мир				6	
27	11		Животные вокруг нас	1	Просмотр видео
28	12		Дикие животные (лиса, заяц)	1	Просмотр презентации Описание животных. Зарисовка.
29	13		Дикие животные (волк, медведь)	1	Просмотр презентации Описание животных. Зарисовка
30	14		Дикие животные (лось)	1	Просмотр презентации Описание животных. Зарисовка
31	15		Дикие животные (белка)	1	Чучело белки. Просмотр презентации Описание животных. Зарисовка
32	16		Дикие животные (еж)	1	Чучело ежа. Просмотр презентации Описание животных. Зарисовка
3 четверть – 22 часа.					
33	1		Дикие животные (кабан)	1	Просмотр презентации Описание животных. Зарисовка
34	2		Дикие животные (тигр)	1	Просмотр презентации Описание животных. Зарисовка
35	3		Питание диких животных	1	Просмотр видео Работа по карточкам
36	4		Значение диких животных в жизни человека	1	
37	5		Детеныши диких животных (волчонок, лисенок, медвежонок, зайчонок,	1	Просмотр презентации Описание

			белчонок, ежонок)		животных. Зарисовка
38	6		Животные, обитающих в природных зонах холодного пояса (белый медведь, пингвин)	1	Просмотр презентации Описание животных. Зарисовка
39	7		Животные, обитающих в природных зонах холодного пояса (олень)	1	Просмотр презентации Описание животных. Зарисовка
40	8		Животные, обитающих в природных зонах холодного пояса (песец)	1	Просмотр презентации Описание животных. Зарисовка
41	9		Животные, обитающих в природных зонах холодного пояса (тюлень, морж)	1	Просмотр презентации Описание животных. Зарисовка
42	10		Животные, обитающие в природных зонах жаркого пояса (верблюд)	1	Просмотр презентации Описание животных. Зарисовка
43	11		Животные, обитающие в природных зонах жаркого пояса (лев)	1	Просмотр презентации Описание животных. Зарисовка
44	12		Животные, обитающие в природных зонах жаркого пояса (слон)	1	Просмотр презентации Описание животных. Зарисовка
45	13		Животные, обитающие в природных зонах жаркого пояса (жираф)	1	Просмотр презентации Описание животных. Зарисовка
46	14		Животные, обитающие в природных зонах жаркого пояса (зебра)	1	Просмотр презентации Описание животных. Зарисовка
47	15		Животные, обитающие в природных зонах жаркого пояса (черепаха)	1	Просмотр презентации Описание черепахи. Зарисовка

48	16		Животные, обитающие в природных зонах жаркого пояса (носорог, бегемот)	1	Просмотр презентации Описание животных. Зарисовка
49	17		Животные, обитающие в природных зонах жаркого пояса (обезьяна, крокодил)	1	Просмотр презентации Описание животных и рептилий. Зарисовка
50	18		Связь строения животного с его местом обитания.	1	
51	19		Питание животных	1	
52	20		Обобщающий урок по теме «Животный мир»	1	
Объекты природы				2	
53	21		Различение земли, неба	1	Работа по карточкам
54	22		Определение месторасположения земли и неба	1	Просмотр видео
4 четверть – 14 часа.					
55	1		Определение месторасположения объектов	1	Просмотр видео
56	2		Формы земной поверхности на земле и небе	1	Тематические картинки
57	3		Значение горы (оврага, равнины) в природе и жизни человека	1	Просмотр презентации Работа по карточкам
58	4		Изображение земной поверхности на карте	1	Атлас. Работа по карточкам. Зарисовка
59	5		Суша, водоем отличие	1	Атлас. Работа по карточкам. Зарисовка
60	6		Обобщающий урок по теме «Объекты природы»	1	
Временные представления				6	
61	7		Дни недели. Выходные и рабочие дни	1	Календарь настенный. Работа по карточкам.
62	8		Соотнесение дней недели с определенными видами деятельности.	1	Работа по карточкам.
63	9		Месяцы	1	Тематические картинки
64	10		Представление о годе как последовательности 12 месяцев	1	Тематические картинки
65	11		Соотнесение месяцев с	1	Тематические

			временами года.		картинки
66	12		Обобщающий урок по теме «Временные представления»	1	
			Повторение пройденного материала	2	
67	13		Обобщающий урок по теме «Растительный и животный мир»	1	
68	14		Обобщающий урок по курсу «Окружающий природный мир»	1	

Календарно – тематическое планирование 8 класс

№ п/п	№ урока	Дата	Тема урока	Кол - во часов	Оборудование и ЦОРы
1 четверть – 16 часов.					
			Введение	1	
1	1		Техника безопасности при работе в кабинете Что такое окружающий природный мир?	1	Просмотр презентации
			Растительный мир	15	
2	2		Строение растений	1	Экскурсия. Рассмотрение растений на пришкольном участке
3	3		Садовые цветочно-декоративные растения (астра, гладиолус)	1	Просмотр презентации Описание формы, цвета. Зарисовка.
4	4		Садовые цветочно-декоративные растения (георгин, тюльпан)	1	Просмотр презентации Описание формы, цвета. Зарисовка.
5	5		Садовые цветочно-декоративные растения (нарцисс, гвоздика)	1	Просмотр презентации Описание формы, цвета. Зарисовка.
6	6		Садовые цветочно-декоративные растения (роза, лилия, пион)	1	Просмотр презентации Описание формы, цвета. Зарисовка
7	7		Дикорастущие цветочно-	1	Просмотр

			декоративные растений (ромашка, колокольчик)		презентации Описание формы, цвета. Зарисовка
8	8		Дикорастущие цветочно- декоративные растений (лютик, василек)	1	Просмотр презентации Описание формы, цвета. Зарисовка
9	9		Дикорастущие цветочно- декоративные растений (подснежник, ландыш)	1	Просмотр презентации Описание формы, цвета. Зарисовка
10	10		Соотнесение цветения цветочно-декоративных растений с временем года	1	Работа по карточкам
11	11		Значение цветочно- декоративных растений в природе и жизни человека	1	Просмотр видео
12	12		Травянистые растения	1	Просмотр презентации
13	13		Культурные травянистые растения (петрушка, укроп)	1	Описание, строения травянистых растений. Зарисовка.
14	14		Культурные травянистые растения (базилик, мята)	1	Описание, строения травянистых растений. Зарисовка.
15	15		Дикорастущие травянистые растения (одуванчик)	1	Гербарий. Описание строения одуванчика Зарисовка.
16	16		Дикорастущие травянистые растения (подорожник)	1	Гербарий. Описание строения подорожника Зарисовка.
2 четверть – 16 часов.					
17	1		Дикорастущие травянистые растения (крапива)	1	Гербарий. Описание строения крапивы Зарисовка.
18	2		Значения трав в жизни человека	1	Просмотр презентации
19	3		Лекарственные растений (зверобой, ромашка, календула)	1	Работа с гербарием.
20	4		Обобщающий урок по теме «Растительный мир»	1	
Животный мир				12	
21	5		Птицы. Особенности строения и питания	1	Просмотр презентации. Работа с

					карточками.
22	6		Домашние птицы (курица (петух))	1	Просмотр презентации Описание птицы Зарисовка.
23	7		Домашние птицы (утка, гусь)	1	Работа по карточкам, разделение грибов
24	8		Домашние птицы (индюк)	1	Просмотр презентации Описание птицы Зарисовка.
25	9		Значение домашних птиц в жизни человека	1	Просмотр видео
26	10		Детеныши домашних птиц (цыпленок, утенок, гусенок, индюшонок)	1	Просмотр презентации Описание птицы Зарисовка.
27	11		Зимующие птицы (голубь, ворона)	6	Просмотр презентации Описание птицы Зарисовка.
28	12		Зимующие птицы (воробей)	1	Просмотр презентации Описание птицы Зарисовка.
29	13		Зимующие птицы (дятел)	1	Просмотр презентации Описание птицы Зарисовка.
30	14		Зимующие птицы (синица)	1	Просмотр презентации Описание птицы Зарисовка
31	15		Зимующие птицы (снегирь)	1	Просмотр презентации Описание птицы Зарисовка
32	16		Зимующие птицы (сова)	1	Просмотр презентации Описание птицы Зарисовка
3 четверть – 22 часа.					
33	1		Перелетные птицы (аист)	1	Просмотр презентации Описание птицы. Зарисовка
34	2		Перелетные птицы (ласточка)	1	Просмотр презентации Описание птицы. Зарисовка

35	3		Перелетные птицы (дикая утка, дикий гусь)	1	Просмотр презентации Описание птицы. Зарисовка
36	4		Перелетные птицы (грач)	1	Просмотр презентации Описание птицы. Зарисовка
37	5		Перелетные птицы (журавль)	1	Просмотр презентации Описание птицы. Зарисовка
38	6		Водоплавающие птицы (лебедь)	1	Просмотр презентации Описание птицы. Зарисовка
39	7		Водоплавающие птицы (утка)	1	Просмотр презентации Описание птицы. Зарисовка
40	8		Водоплавающие птицы (гусь)	1	Просмотр презентации Описание птицы. Зарисовка
41	9		Водоплавающие птицы (пеликан)	1	Просмотр презентации Описание птицы. Зарисовка
42	10		Рыбы и их строение (голова, туловище, хвост, плавники, жабры). Связь строения тела рыбы с ее образом жизни. Питание рыб.	1	Муляж скелета рыбы. Просмотр презентации. Зарисовка
43	11		Речные рыбы (сом)	1	Просмотр презентации Описание внешнего вида. Зарисовка
44	12		Речные рыбы (окунь)	1	Просмотр презентации Описание внешнего вида. Зарисовка
45	13		Речные рыбы (щука)	1	Просмотр презентации Описание внешнего вида. Зарисовка
46	14		Значение речных рыб в жизни человека, в природе	1	Просмотр видео
47	15		Обобщающий урок по теме «Животный мир»	1	Просмотр презентации

			Объекты природы		
48	16		Лес. Значение леса в природе и жизни человека	1	Просмотр видео
49	17		Различение растений (животных) леса	1	Просмотр видео Работа по карточкам
50	18		Соблюдение правил поведения в лесу	1	Просмотр презентации
51	19		Луг. Узнавание луговых цветов	1	Просмотр презентации
52	20		Знание значения луга в природе и жизни человека.	1	Просмотр видео
53	21		Полезные ископаемые (уголь)	1	Работа с полезными ископаемыми
54	22		Полезные ископаемые (гранит)	1	Работа с полезными ископаемыми
4 четверть – 14 часа.					
55	1		Полезные ископаемые (известняк)	1	Работа с полезными ископаемыми
56	2		Полезные ископаемые (песок и глина)	1	Работа с полезными ископаемыми
57	3		Способы добычи полезных ископаемых	1	Просмотр презентации Работа по карточкам
58	4		Значение полезных ископаемых в жизни человека	1	
59	5		Обобщающий урок по теме «Объекты природы»	1	
Временные представления				7	
60	6		Календарь	1	Календарь настенный. Работа по карточкам.
61	7		Ориентация в календаре (определение года, текущего месяца, дней недели, предстоящей даты и т.д.)	1	Календарь настенный. Работа по карточкам.
62	8		Времена года (весна, лето, осень, зима).	1	Работа по карточкам.
63	9		Представление о годе как о последовательности сезонов	1	Тематические картинки
64	10		Изменения, происходящих в жизни человека в разное время года	1	Тематические картинки
65	11		Соотнесение месяцев с временами года.	1	Тематические картинки
66	12		Обобщающий урок по теме	1	

			«Временные представления»		
			Повторение пройденного материала	2	
67	13		Обобщающий урок по теме «Временные представления»	1	
68	14		Обобщающий урок по курсу «Окружающий природный мир»	1	

Календарно – тематическое планирование 9 класс

№ п/п	№ урока	Дата	Тема урока	Кол - во часов	Оборудование и ЦОРы
1 четверть – 16 часов.					
			Введение	1	
1	1		Техника безопасности при работе в кабинете Что такое окружающий природный мир?	1	Просмотр презентации
			Растительный мир	15	
2	2		Строение комнатных растений	1	Экскурсия. Рассмотрение растений по школе
3	3		Комнатные растения (герань)	1	Работа с растением. Описание формы, цвета. Зарисовка.
4	4		Комнатные растения (кактус)	1	Просмотр презентации Описание формы, цвета. Зарисовка.
5	5		Комнатные растения (фиалка)	1	Просмотр презентации Описание формы, цвета. Зарисовка.
6	6		Комнатные растения (фикус)	1	Работа с растением. Описание формы, цвета. Зарисовка
7	7		Особенности ухода за комнатными растениями.	1	Пересадка, полив растения.

			Значение комнатных растений в жизни человека		
8	8		Зерновые культуры (пшеница)	1	Гербарий. Описание формы, цвета. Зарисовка
9	9		Зерновые культуры (рожь)	1	Гербарий. Описание формы, цвета. Зарисовка
10	10		Зерновые культуры (ячмень)	1	Гербарий. Описание формы, цвета. Зарисовка
11	11		Зерновые культуры (кукуруза)	1	Гербарий. Описание формы, цвета. Зарисовка
12	12		Зерновые культуры (горох)	1	Просмотр презентации Описание формы, цвета. Зарисовка
13	13		Зерновые культуры (фасоль)	1	Описание, строения Зарисовка.
14	14		Зерновые культуры (бобы)	1	Описание, строения Зарисовка.
15	15		Растения природных зон холодного пояса (мох, карликовая береза)	1	Гербарий. Описание внешнего вида, строения Зарисовка.
16	16		Растения природных зон жаркого пояса (кактус, верблюжья колючка)	1	Гербарий. Описание внешнего вида, строения Зарисовка.
2 четверть – 16 часов.					
17	1		Растения природных зон жаркого пояса (пальма, лиана, бамбук)	1	Описание внешнего вида, строения Зарисовка.
18	2		Обобщающий урок по теме «Растительный мир»	1	Просмотр презентации
Животный мир				14	
19	3		Насекомые. Строение насекомых. Способы передвижения	1	Работа с наглядным материалом
20	4		Жуки	1	Работа с наглядным материалом
21	5		Бабочки	1	Работа с наглядным материалом
22	6		Стрекоза	1	Работа с

					наглядным материалом
23	7		Муравей	1	Просмотр презентации Описание внешнего вида, строения муравья Зарисовка.
24	8		Кузнечик	1	Просмотр презентации Описание внешнего вида, строения кузнечика Зарисовка.
25	9		Муха	1	Просмотр презентации Описание внешнего вида, строения мухи Зарисовка.
26	10		Комар	1	Просмотр презентации Описание внешнего вида, строения мухи Зарисовка.
27	11		Пчела	6	Просмотр презентации Описание внешнего вида, строения мухи Зарисовка.
28	12		Таракан	1	Просмотр презентации Описание внешнего вида, строения мухи Зарисовка..
29	13		Питание насекомых	1	Просмотр презентации
30	14		Речные насекомые (жук плавунец, водомерка)	1	Просмотр презентации Описание насекомых Зарисовка
31	15		Значение насекомых	1	Просмотр презентации
32	16		Морские обитатели (кит, дельфин)	1	Просмотр презентации Описание морских животных

					Зарисовка
3 четверть – 22 часа.					
33	1		Морские обитатели (морская звезда)	1	Просмотр презентации Описание птицы. Зарисовка
34	2		Морские обитатели (медуза)	1	Просмотр презентации Описание птицы. Зарисовка
35	3		Морские обитатели (морской конек)	1	Просмотр презентации Описание птицы. Зарисовка
36	4		Морские обитатели (осьминог)	1	Просмотр презентации Описание птицы. Зарисовка
37	5		Морские обитатели (креветка)	1	Просмотр презентации Описание птицы. Зарисовка
38	6		Питание морских обитателей	1	Просмотр презентации Описание птицы. Зарисовка
39	7		Животные, живущие в квартире (кошка)	1	Просмотр презентации Описание птицы. Зарисовка
40	8		Животные, живущие в квартире (собака)	1	Просмотр презентации Описание птицы. Зарисовка
41	9		Животные, живущие в квартире (декоративные птицы)	1	Просмотр презентации Описание птицы. Зарисовка
42	10		Животные, живущие в квартире (аквариумные рыбки)	1	Муляж скелета рыбы. Просмотр презентации. Зарисовка
43	11		Животные, живущие в квартире (черепахи)	1	Просмотр презентации Описание внешнего вида. Зарисовка
44	12		Животные, живущие в квартире (хомяки)	1	Просмотр презентации Описание внешнего вида. Зарисовка

45	13		Уход за домашними животными	1	Просмотр презентации Описание внешнего вида. Зарисовка
46	14		Обобщающий урок по теме «Животный мир»	1	Просмотр видео
Объекты природы				8	
47	15		Вода. Свойства воды	1	Просмотр презентации
48	16		Значения воды в природе и жизни человека	1	Просмотр видео
49	17		Реки, озера	1	Просмотр видео Работа по карточкам
50	18		Пруды, ручьи	1	Просмотр презентации
51	19		Моря и океаны	1	Просмотр презентации
52	20		Огонь. Полезные и отрицательные свойства огня.	1	Просмотр видео
53	21		Значение огня в жизни человека.	1	
54	22		Соблюдение правил обращения с огнем.	1	Просмотр презентации Составление памятки
4 четверть – 14 часа.					
55	1		Обобщающий урок по теме «Объекты природы»	1	
Временные представления					
56	2		Изменений, происходящих в жизни животных в разное время года	1	Просмотр презентации Работа по карточкам
57	3		Изменений, происходящих в жизни растений в разное время года.	1	Просмотр презентации Работа по карточкам
58	4		Соотнесение явлений природы с временем года.	1	Работа по карточкам
59	5		Явления природы (дождь, радуга) гроза, гром, радуга)	1	Работа по карточкам
60	6		Явления природы) гроза, гром)	1	Просмотр презентации Работа по карточкам
61	7		Явления природы (снегопад)	1	Просмотр презентации Работа по карточкам.

62	8		Явления природы (листопад)	1	Просмотр презентации Работа по карточкам
63	9		Явления природы (ветер)	1	Тематические картинки
64	10		Явления природы (туман)	1	Просмотр презентации Работа по карточкам
65	11		Рассказ о погоде текущего дня	1	Тематические картинки
66	12		Обобщающий урок по теме «Временные представления»	1	
			Повторение пройденного материала	2	
67	13		Повторение материала за год	1	
68	14		Обобщающий урок по курсу «Окружающий природный мир»	1	