Областное казенное общеобразовательное учреждение «Тёткинская школа-интернат для детей с ограниченными возможностями здоровья»

«Рассмотрена и принята»

на заседании

педагогического совета

Протокол № 6 от 30.05. 2025г.

«Согласована»

Зам. директора по УР

<u> Неши</u> /Сергиенко Н.И.

«Утверждаю»

Директор ОКОУ « Тёткинская

школа-интернат»

/Бабкина Н.Н./

Приказ № 9/1 от 18.07. 2025 г.

Рабочая программа учебного предмета «Окружающий природный мир»

Учитель: Письменская ЛМ

Класс: 4 А

Всего часов в год: 68ч Всего часов в неделю: 2ч Срок реализации: 1г

Пояснительная записка

Рабочая программа учебного предмета «Окружающий природный мир» разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандартаобразования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), федеральной адаптированной основной общеобразовательной программой образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями).

Программа учебного предмета разработана на основе следующих документов:

- 1. Закон РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г № 273 ФЗ.
- 2. Приказ Министерства образования РФ № 1599 от 19.12.2014г. «Об утверждении ФГОС обучающихся с интеллектуальными нарушениями»;
- 3. Приказ Министерства просвещения № 1026 от 24.11.2022 г. «Об утверждении федеральной адаптированной основной общеобразовательной программы обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)»;
- 4. Приказ министерства просвещения РФ от 21 сентября 2021 г. №858 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключенных учебников» с изменениями, внесенными приказом Минпросвещения России от 21 февраля 2024г. №119;
- 5. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 г. № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
- 6. Федеральная адаптированная основная общеобразовательная программа обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями);
 - 7. АООП УО (вариант 2) ОКОУ «Тёткинская школа-интернат»;
- 8. Учебный план АООП УО (вариант 2) на 2025-2026 учебный год ОКОУ «Тёткинская школа-интернат»;
- 9. Положение об адаптированной рабочей программе учебного предмета ОКОУ «Тёткинскаяшкола-интернат».

В учебном плане предмет «Окружающий природный мир» представлен с расчетом 2 часа в неделю, 68 часов в год, 34 учебные недели.

Актуальность предмета «Окружающий природный мир» заключается в том, что в процессе формирования представлений о живой и неживой природе ребенок получает знания о явлениях природы, о временах года, суточных изменениях, учится устанавливать общие закономерности природных явлений. Ребенок 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. Наблюдая за трудом взрослых по уходу за домашними животными и растениями, ребенок учится выполнять доступные действия. Особое внимание уделяется воспитанию любви к природе, бережному отношению к ней. Учебный предмет «Окружающий природный мир» находится в основной части учебного плана и относится к образовательной области «Естествознание».

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

На уроках «мир природы и человека» используются следующие *методы*:

- Объяснительно-иллюстративный или информационно-рецептивный;
- Репродуктивный;
- Беседа;
- Наблюдение;
- Упражнение;
- Практическая работа;
- ИКТ.

Методы распределяются на методы преподавания и соответствующие им методы учения:

- Информационно-обобщающий (учитель) / исполнительский (ученик);
- Объяснительный / репродуктивный
- Инструктивный / практический
- Объяснительно-побуждающий / поисковый.

Формы:

- Учебная экскурсия;
- Предметный урок;
- Домашняя учебная работа;
- Индивидуальная работа;
- Фронтальная работа;
- Групповая работа;

2. Общая характеристика учебного предмета

Основными задачами программы являются: формирование представлений об объектах и явлениях неживой природы, формирование временных представлений, представлений о растительном и животном мире.

формирование Учебный курс предусматривает следующую структуру:

- Растительный мир.
- Животный мир.
- Объекты природы.
- Временные представления.

3. Место учебного предмета в учебном плане

Предмет «Окружающий природный мир» входит в предметную область «Окружающий мир» является частью учебного плана 4 класс (2 вар УП) в соответствии с ФГОС для обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) и изучается на всех этапах обучения.

4. Планируемые результаты освоения программы предметные результаты обучения:

- Интерес к объектам и явлениям живой и неживой природы.
- Представления о временах года, характерных признаках времени года, погодных изменениях, их влиянии на жизнь человека.
- Различать овощи, фрукты.
- Узнавать и называть некоторые комнатные растения, дикорастущие, цветочно-декоративные.
- Отличать грибы.
- Знать домашних и диких животных, уметь называть их детёнышей.

- Отличать птиц и насекомых.
- Умение различать части суток (утро, день, вечер, ночь).

личностные результаты обучения.

- сформированность адекватных представлений о собственных возможностях, о насущно необходимом жизнеобеспечении;
- овладение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире;
- овладение социально-бытовыми навыками, используемыми в повседневной жизни;
- способность к осмыслению социального окружения, своего места в нем, принятие соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей;
- принятие и освоение социальной роли обучающегося, проявление социально значимых мотивов учебной деятельности;
- сформированность навыков сотрудничества с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях;
- владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия;
- сформированность установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям;
- проявление готовности к самостоятельной жизни.

Система оценки по предмету «Окружающий природный мир»

Мониторинг результатов обучения проводится не реже одного раза в полугодие. В ходе мониторинга специалисты образовательной организации оценивают уровень сформированности представлений, действий/операций, внесенных в СИПР. Например: «выполняет действие самостоятельно», «выполняет действие по инструкции» (вербальной или невербальной), «выполняет действие по образцу», «выполняет действие с частичной физической помощью», «выполняет действие со значительной физической помощью», «действие не выполняет»; представление: «узнает объект», «не всегда узнает объект» (ситуативно), «не узнает объект». Итоговые результаты образования за оцениваемый период оформляются описательно в дневниках наблюдения и в форме характеристики за учебный год. На основе итоговой характеристики составляется СИПР на следующий учебный период.

5. Содержание учебного предмета

В программе предмета выделяются разделы:

Растительный мир.

- Узнавание (различение) растений (дерево, куст, трава). Части растений.
- Узнавание (различение) деревьев (берёза, дуб, клён, ель, осина, сосна, ива, каштан).
- Строение дерева. (ствол, корень, ветки, листья).
- Плодовые деревья (вишня, яблоня, груша, слива). Лиственные и хвойные деревья.

- Лесные и садовые кустарники. Значение кустарников в природе и жизни человека.
- Лесные и садовые ягоды. Значение ягод в жизни человека.
- Дикорастущие цветочно-декоративные растения (ромашка, фиалка, колокольчик, лютик, василек, подснежник, ландыш);
- Строение цветов (корень, стебель, листья, цветок).
- Повторение по теме «Растительный мир».

Животный мир.

- Основные признаки животного.
- Объединение животных в группу «домашние животные». Значение домашних животных в жизни человека.
- Дикие животные. Питание диких животных.
- Детеныши диких животных.
- Животные, обитающие в природных зонах холодного пояса. Связь строения животного с его местом обитания.
- Животные, обитающие в природных зонах жаркого пояса (верблюд, лев, слон, жираф, зебра, черепаха, носорог, обезьяна, бегемот, крокодил).
- Особенности внешнего вида птиц. Питание птиц.
- Домашние птицы. Значение домашних птиц в жизни человека.
- Повторение по теме «Животный мир».

Объекты природы.

- Солнце и Луна.
- Значение солнца и луны в жизни человека и в природе.
- Формы земной поверхности.
- Значение гор (оврагов, равнин) в природе и жизни человека.
- Лес. Значение леса в природе и жизни человека.
- Вода. Свойства воды.
- Река. Значение реки (ручья) в природе и жизни человека.
- Повторение по теме «Объекты природы.

Временные представления.

- Части суток. Соотнесение частей суток с видами деятельности.
- Дни недели. Представление о неделе как о последовательности 7 дней.
- Месяцы. Представление о годе как о последовательности 12 месяцев.
- Соотнесение месяцев с временами года.
- Узнавание (различение) времен года (весна, лето, осень, зима) по характерным признакам.
- Повторение по теме «Временные представления».

Календарно – тематическое планирование

№	Содержание материала	Кол-	Дата
ПП		во	
		часов	
1	Сезонные изменения. Временные представления.	1	
	Диагностическая работа.		
2	Повторение. Природа живая и неживая.	1	
3	Повторение. Солнце, луна, звёзды – объекты неживой природы.	1	
4	Осень – время года. Признаки осени.	1	
5	Растения осенью.	1	

7 Занятия людей осенью. 1 8 Осень — время года. 1 9 Растения и их разнообразие. Деревья, кустарники, травы. 1 1 1 1 1 1 1 1 1	6	Животные осенью.	1	
8 Осень – время года. 1 9 Растения и их разнообразис. Деревья, кустарники, травы. 1 10 Части растений. Корень, стебель. 1 11 Части растений. Закрепление. 1 12 Части растений. Закрепление. 1 13 Растения сада. Фруктовые деревья. 1 14 Растения сада. Ягодные кустарники. 1 15 Закрепление. Растения сада. 1 16 Повторение материала. 1 17 Животные материала. 1 18 Животные иметериала. 1 19 Дикие животные. Пось. 1 20 Домашние животные. Корова. 1 21 Дикие животные. Кабан. 1 22 Домашние животные. Свинья. 1 23 Дикие животные. Свинья. 1 24 Домашние животные. Кролик. 1 25 Закрепление. Домашние и дикие животные. 1 26 Птицы. Строение птицы. 1 27 Перейтные птицы. Дятел. Галка.	7	Занятия людей осенью.	1	
Растепия и их разнообразие. Деревья, кустарпики, травы. 1	8		1	
11 Части растений. Листья, цветок. 1 12 Части растения сада. Фруктовые деревья. 1 14 Растения сада. Ягодные кустарники. 1 15 Закрепление. Растения сада. 1 16 Повторение материала. 1 17 Животный мир. Животные. Строение животных. 1 18 Животные дикие и домашние. 1 19 Дикие животные. Кось. 1 20 Домашние животные. Корова. 1 21 Дикие животные. Кабан. 1 22 Домашние животные. Свинья. 1 23 Дикие животные. Заяц. 1 24 Домашние животные. Кролик. 1 25 Закрепление. Домашние и дикие животные. 1 26 Птицы. Строение птицы. Скворец. 1 27 Перелётные птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Дятел. Галка. 1 30 Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка. 1 31 З	9		1	
12 Части растений . Закрепление. 1 13 Растения сада. Ягодные кустарники. 1 15 Закрепление. Растения сада. 1 16 Повторение материала. 1 17 Животный мир. Животные. Строение животных. 1 18 Животные дикие и домашние. 1 19. Дикие животные. Лось. 1 20 Домашние животные. Корова. 1 21 Дикие животные. Корова. 1 22 Домашние животные. Свинья. 1 23 Дикие животные. Свинья. 1 24 Домашние животные. Кролик. 1 25 Закрепление. Домашние и дикие животные. 1 25 Закрепление. Домашние и дикие животные. 1 26 Птицы. Строение птицы. 1 27 Перслётные птицы. Скворец. 1 28 Зимующие птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Сова. 1 30 Водоплавающие птицы. 1 31 Закрепление. Тицы. 1 32 Повторение. Животные. 1 <	10		1	
12 Части растений . Закрепление. 1 13 Растения сада. Ягодные кустарники. 1 15 Закрепление. Растения сада. 1 16 Повторение материала. 1 17 Животный мир. Животные. Строение животных. 1 18 Животные дикие и домашние. 1 19. Дикие животные. Лось. 1 20 Домашние животные. Корова. 1 21 Дикие животные. Кобан. 1 22 Домашние животные. Свинья. 1 23 Дикие животные. Кролик. 1 24 Домашние животные. Кролик. 1 25 Закрепление. Домашние и дикие животные. 1 26 Птицы. Строение птицы. 1 27 Перелётные птицы. Скворец. 1 28 Зимующие птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Сова. 1 30 Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка. 1 31 Закрепление. Животные. 1 32 Повторение. Животные. <t< td=""><td>11</td><td>Части растений. Листья, цветок.</td><td>1</td><td></td></t<>	11	Части растений. Листья, цветок.	1	
13	12	Части растений. Закрепление.	1	
14 Растения сада. Ягодные кустариики. 1 15 Закрепление. Растения сада. 1 16 Повторение материала. 1 17 Животный мир. Животные. Строение животных. 1 18 Животные дикие и домашние. 1 19. Дикие животные. Лось. 1 20 Домашние животные. Корова. 1 21 Дикие животные. Кабан. 1 22 Домашние животные. Свинья. 1 23 Дикие животные. Свинья. 1 24 Домашние животные. Кролик. 1 25 Закрепление. Домашние и дикие животные. 1 26 Птицы. Строение птицы. 1 27 Перелётные птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Дятел. Галка. 1 30 Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка. 1 31 Закрепление. Птицы. 1 32 Повторение. Животные. 1 33 Сезонные изменения. Временные предста	13	Растения сада. Фруктовые деревья.	1	
16 Повторение материала. 1 17 Животный мир. Животные. Строение животных. 1 18 Животные дикие и домащиие. 1 19. Дикие животные. Лось. 1 20 Домащие животные. Корова. 1 21 Дикие животные. Кабан. 1 22 Домащие животные. Кабан. 1 23 Дикие животные. Заяц. 1 24 Домащие животные. Кролик. 1 25 Закрепление. Домашние и дикие животные. 1 26 Птицы. Строение птицы. 1 27 Перелётные птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Дятел. Галка. 1 30 Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка. 1 31 Закрепление. Птицы. 1 32 Повторение. Животные. 1 33 Сезонные изменения. Временные представления. Зима – время года. 1 34 Явления пюдей зимой. 1 35 Растения зимой.	14		1	
17 Животный мир. Животные. Строение животных. 1 18 Животные дикие и домашние. 1 19. Дикие животные. Лось. 1 20 Домашние животные. Корова. 1 21 Дикие животные. Кабан. 1 22 Домашние животные. Свинья. 1 23 Дикие животные. Заяц. 1 24 Домашние животные. Кролик. 1 25 Закрепление. Домашние и дикие животные. 1 26 Птицы. Строение птицы. 1 27 Перелётные птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Сова. 1 30 Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка. 1 31 Закрепление. Птицы. 1 32 Повторение. Животные. 1 33 Сезонные изменения. Временные представления. Зима – время 1 года. 1 34 Явления природы зимой. Снегопад, метель. 1 35 Растения зимой. 1 36 Животные измой. 1 37 <t< td=""><td>15</td><td>Закрепление. Растения сада.</td><td>1</td><td></td></t<>	15	Закрепление. Растения сада.	1	
18 Животные дикие и домашние. 1 19. Дикие животные. Лось. 1 20 Домашние животные. Корова. 1 21 Дикие животные. Кабан. 1 22 Домашние животные. Свинья. 1 23 Дикие животные. Ваяц. 1 24 Домашние животные. Кролик. 1 25 Закрепление. Домашние и дикие животные. 1 26 Птицы. Строение птицы. Скворец. 1 27 Перелётные птицы. Скворец. 1 28 Зимующие птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Сова. 1 30 Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка. 1 31 Закрепление. Птицы. 1 32 Повторение. Животные. 1 33 Сезонные изменения. Временные представления. Зима – время года. 1 34 Явления природы зимой. Снегопад, метель. 1 35 Растения зимой. 1 36 Животные зимой. 1 37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 </td <td>16</td> <td>Повторение материала.</td> <td>1</td> <td></td>	16	Повторение материала.	1	
19. Дикие животные. Лось. 1 20 Домашние животные. Корова. 1 21 Дикие животные. Кабан. 1 22 Домашние животные. Свинья. 1 23 Дикие животные. Заяц. 1 24 Домашние животные. Кролик. 1 25 Закрепление. Домашние и дикие животные. 1 26 Птицы. Строение птицы. 1 27 Перелётные птицы. Скворец. 1 28 Зимующие птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Сова. 1 30 Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка. 1 31 Закрепление. Птицы. 1 32 Повторение. Животные. 1 33 Сезонные изменения. Временные представления. Зима – время 1 года. 1 34 Явления природы зимой. Снегопад, метель. 1 35 Растения зимой. 1 36 Животные зимой. 1 37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 <	17	Животный мир. Животные. Строение животных.	1	
20 Домашние животные. Кабан. 1 21 Дикие животные. Кабан. 1 22 Домашние животные. Свинья. 1 23 Дикие животные. Заяц. 1 24 Домашние животные. Кролик. 1 25 Закрепление. Домашние и дикие животные. 1 26 Птицы. Строение птицы. 1 27 Перелётные птицы. Скворец. 1 28 Зимующие птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Сова. 1 30 Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка. 1 31 Закрепление. Птицы. 1 32 Повторение. Животные. 1 33 Сезонные изменения. Временные представления. Зима – время года. 1 34 Явления природы зимой. 1 35 Растения зимой. 1 36 Животные зимой. 1 37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 42	18	Животные дикие и домашние.	1	
21 Дикие животные. Кабан. 1 22 Домашние животные. Свинья. 1 23 Дикие животные. Заяц. 1 24 Домашние животные. Кролик. 1 25 Закрепление. Домашние и дикие животные. 1 26 Птицы. Строение птицы. 1 27 Перелётные птицы. Скворец. 1 28 Зимующие птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Сова. 1 30 Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка. 1 31 Закрепление. Птицы. 1 32 Повторение. Животные. 1 33 Сезонные изменения. Временные представления. Зима – время 1 года. 1 34 Явления природы зимой. Снегопад, метель. 1 35 Растения зимой. 1 36 Животные зимой. 1 37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 </td <td>19.</td> <td>Дикие животные. Лось.</td> <td>1</td> <td></td>	19.	Дикие животные. Лось.	1	
22 Домашние животные. Заяц. 1 23 Дикие животные. Заяц. 1 24 Домашние животные. Кролик. 1 25 Закрепление. Домашние и дикие животные. 1 26 Птицы. Строение птицы. 1 27 Перелётные птицы. Скворец. 1 28 Зимующие птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Сова. 1 30 Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка. 1 31 Закрепление. Птицы. 1 32 Повторение. Животные. 1 33 Сезонные изменения. Временные представления. Зима – время года. 1 34 Явления природы зимой. Снегопад, метель. 1 35 Растения зимой. 1 36 Животные зимой. 1 37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 <td< td=""><td>20</td><td>Домашние животные. Корова.</td><td>1</td><td></td></td<>	20	Домашние животные. Корова.	1	
23 Дикие животные. Заяц. 1 24 Домашние животные. Кролик. 1 25 Закрепление. Домашние и дикие животные. 1 26 Птицы. Строение птицы. 1 27 Перелётные птицы. Скворец. 1 28 Зимующие птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Сова. 1 30 Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка. 1 31 Закрепление. Птицы. 1 32 Повторение. Животные. 1 33 Сезонные изменения. Временные представления. Зима – время 1 года. 1 34 Явления природы зимой. Снегопад, метель. 1 35 Растения зимой. 1 36 Животные зимой. 1 37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1	21	Дикие животные. Кабан.	1	
24 Домашние животные. Кролик. 1 25 Закрепление. Домашние и дикие животные. 1 26 Птицы. Строение птицы. 1 27 Перелётные птицы. Скворец. 1 28 Зимующие птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Сова. 1 30 Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка. 1 31 Закрепление. Птицы. 1 32 Повторение. Животные. 1 33 Сезонные изменения. Временные представления. Зима – время 1 года. 1 34 Явления природы зимой. Снегопад, метель. 1 35 Растения зимой. 1 36 Животные зимой. 1 37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1	22	Домашние животные. Свинья.	1	
25 Закрепление. Домашние и дикие животные. 1 26 Птицы. Строение птицы. 1 27 Перелётные птицы. Скворец. 1 28 Зимующие птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Сова. 1 30 Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка. 1 31 Закрепление. Птицы. 1 32 Повторение. Животные. 1 33 Сезонные изменения. Временные представления. Зима – время 1 года. 1 34 Явления природы зимой. Снегопад, метель. 1 35 Растения зимой. 1 36 Животные зимой. 1 37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1	23	Дикие животные. Заяц.	1	
26 Птицы. Строение птицы. 1 27 Перелётные птицы. Скворец. 1 28 Зимующие птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Сова. 1 30 Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка. 1 31 Закрепление. Птицы. 1 32 Повторение. Животные. 1 33 Сезонные изменения. Временные представления. Зима – время 1 года. 1 34 Явления природы зимой. Снегопад, метель. 1 35 Растения зимой. 1 36 Животные зимой. 1 37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1	24	Домашние животные. Кролик.	1	
26 Птицы. Строение птицы. 1 27 Перелётные птицы. Скворец. 1 28 Зимующие птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Сова. 1 30 Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка. 1 31 Закрепление. Птицы. 1 32 Повторение. Животные. 1 33 Сезонные изменения. Временные представления. Зима – время 1 года. 1 34 Явления природы зимой. Снегопад, метель. 1 35 Растения зимой. 1 36 Животные зимой. 1 37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1	25	Закрепление. Домашние и дикие животные.	1	
27 Перелётные птицы. Скворец. 1 28 Зимующие птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Сова. 1 30 Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка. 1 31 Закрепление. Птицы. 1 32 Повторение. Животные. 1 33 Сезонные изменения. Временные представления. Зима – время 1 года. 1 34 Явления природы зимой. Снегопад, метель. 1 35 Растения зимой. 1 36 Животные зимой. 1 37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1	26		1	
28 Зимующие птицы. Дятел. Галка. 1 29 Хищные птицы. Сова. 1 30 Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка. 1 31 Закрепление. Птицы. 1 32 Повторение. Животные. 1 33 Сезонные изменения. Временные представления. Зима – время года. 1 34 Явления природы зимой. Снегопад, метель. 1 35 Растения зимой. 1 36 Животные зимой. 1 37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1	27		1	
29 Хищные птицы. Сова. 1 30 Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка. 1 31 Закрепление. Птицы. 1 32 Повторение. Животные. 1 33 Сезонные изменения. Временные представления. Зима – время 1 года. 1 34 Явления природы зимой. Снегопад, метель. 1 35 Растения зимой. 1 36 Животные зимой. 1 37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1	28		1	
30 Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка. 1 31 Закрепление. Птицы. 1 32 Повторение. Животные. 1 33 Сезонные изменения. Временные представления. Зима – время 1 года. 1 34 Явления природы зимой. Снегопад, метель. 1 35 Растения зимой. 1 36 Животные зимой. 1 37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1	29		1	
31 Закрепление. Птицы. 1 32 Повторение. Животные. 1 33 Сезонные изменения. Временные представления. Зима – время года. 1 34 Явления природы зимой. Снегопад, метель. 1 35 Растения зимой. 1 36 Животные зимой. 1 37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1	30	Водоплавающие птицы. Лебедь, гусь, утка.	1	
32 Повторение. Животные. 1 33 Сезонные изменения. Временные представления. Зима – время 1 года. 34 Явления природы зимой. Снегопад, метель. 1 35 Растения зимой. 1 36 Животные зимой. 1 37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1	31		1	
33 Сезонные изменения. Временные представления. Зима – время 1 года. 34 Явления природы зимой. Снегопад, метель. 1 35 Растения зимой. 1 36 Животные зимой. 1 37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1	32		1	
года. 34 Явления природы зимой. Снегопад, метель. 35 Растения зимой. 36 Животные зимой. 37 Занятия людей зимой. 38 Закрепление. Зима — время года. 39 Объекты природы. Воздух. 40 Значение воздуха. 41 Термометр. 42 Ветер. 43 Повторение. Воздух. 1 П			1	
34 Явления природы зимой. Снегопад, метель. 1 35 Растения зимой. 1 36 Животные зимой. 1 37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1				
35 Растения зимой. 1 36 Животные зимой. 1 37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1	34		1	
37 Занятия людей зимой. 1 38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1			1	
38 Закрепление. Зима – время года. 1 39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1	36	Животные зимой.	1	
39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1	37	Занятия людей зимой.	1	
39 Объекты природы. Воздух. 1 40 Значение воздуха. 1 41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1	38	Закрепление. Зима – время года.	1	
41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1	39		1	
41 Термометр. 1 42 Ветер. 1 43 Повторение. Воздух. 1	40	,	1	
43 Повторение. Воздух. 1	41	Термометр.	1	
43 Повторение. Воздух. 1	42	Ветер.	1	
	43	Повторение. Воздух.	1	
++ IVIMP Pactemin. Mec.	44	Мир растений. Лес.	1	
45 Лесные ягоды. Грибы.	45	Лесные ягоды. Грибы.	1	
46 Правила поведения в лесу.	46	Правила поведения в лесу.	1	
47 Лес. Лесные ягоды. Грибы.	-			
48 Животный мир. Рыбы. Строение рыбы.				
49 Речная рыба. Щука.	-			
50 Речная рыба. Окунь. 1		1 1		
51 Повторение. Рыбы. 1				
52 Сезонные изменения. Наблюдение за погодой. 1		1		
53 Временные представления. Сезонные изменения. Весна – время 1				

	года.		
54	Растения весной.	1	
55	Животные весной.	1	
56	Занятия людей весной.	1	
57	Закрепление. Весна – время года.	1	
58	Сад.	1	
59	Растения сада.	1	
60	Огород.	1	
61	Растения огорода.	1	
62	Уход за растениями сада и огорода.	1	
63	Наблюдения за погодой – вчера, сегодня.	1	
64	Лето – время года.	1	
65	Растения летом.	1	
66	Животные летом.	1	
67	Занятия людей летом.	1	
68	Времена года. Лето.	1	
	Диагностическая работа.		