министерство просвещения российской федерации

Комитет образования, науки и молодёжной политики Волгоградской области Администрация Светлоярского муниципального района Волгоградской области МКОУ "Наримановская СШ"

PACCMOTPEHO

На заседании педагогического

совета

Протокол №1 от «31» августа 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор МКОУ

«Наримановская СШ»

Секретева С.С.

Приказ №45

от «31» августа 2023 г.

Адаптированная основная образовательная программа начального общего образования

обучающихся с умственной отсталостью

(Вариант 2)

учебного предмета «Окружающий природный мир»

для обучающихся 4 класса

2023 – 2024 учебный год

Составитель: Имагулова Тамара Алексеевна

1.Пояснительная записка

Рабочая программа составлена на основt федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), примерной адаптированной общеобразовательной программы образования обучающихся с умственной отсталостью (вариант 2); авторской программы В.В. Воронковой Программ специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида, Подготовительный, 1 – 4 классы под редакцией В.В. Воронковой. - Москва, «Просвещение», 2013 год.

Рабочая программа создана для обучающихся с умеренной умственной отсталостью, которые на момент поступления в первый класс показали готовность к школьному обучению на уровне возрастной нормы. Разработана с учетом особенностей психофизического развития индивидуальных возможностей обучающихся с умеренной умственной отсталостью. Программный материал по учебному предмету «Окружающий природный мир» предусматривает обучение школьников с 1 по 12 класс.

Цели и задачи учебного предмета

Изучение курса «Окружающий природный мир» в начальной школе направлено на достижение следующих целей:

- формирование целостной картины мира и осознание места в нём человека на основе единства рационально-научного познания и эмоционально-ценностного осмысления ребёнком личного опыта общения с людьми и природой;
- формирование бережного отношения к богатствам природы и общества, навыков экологически и нравственно обоснованного поведения в природной и социальной среде
 - духовно-нравственное развитие и воспитание личности.

В программе выделяются следующие основные задачи:

- формировать первоначальные представления о природе, объектах и явлениях живой и неживой природы;
- вызывать интерес к разнообразию окружающего мира (мира животных, растений, к явлениям природы);
- создавать условия для возникновения речевой активности детей и использования усвоенного речевого материала в быту, на урокахзанятиях, в играх, в самообслуживании и в повседневной жизни;
- обеспечивать необходимую мотивацию речи посредством создания ситуаций общения, поддерживать стремление к общению;
- воспитывать отношение к сверстнику как объекту взаимодействия, развивать субъектно-объектные отношения;
- формировать и расширять словарный запас, связанный с содержанием эмоционального, бытового, предметного, игрового, трудового опыта;
- учить задавать вопросы, строить простейшие сообщения и побуждения (то есть пользоваться различными типами коммуникативных высказываний);

- знакомить с функциональными свойствами объектов в процессе наблюдения и практического экспериментирования;
- формировать представления о явлениях природы, сезонных и суточных изменениях (лето, осень, зима, весна, день, ночь);
- формировать элементарные экологические представления (люди, растения и животные; строение тела, способ передвижения, питание);
- развивать сенсорно-перцептивные способности учащихся: учить выделять знакомые объекты из фона зрительно, тактильно и на вкус (исходя из целесообразности и безопасности);
- закреплять полученные представления в процессе различных видов доступной учащимся социально-бытовой деятельности;

Рабочая программа составлена с учётом особенностей и возможностей овладения учащимися с интеллектуальными нарушениями учебного материала.

2.Общая характеристика учебного предмета (курса)

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. В процессе формирования представлений о неживой природе ребенок получает знания о явлениях природы (снег, дождь, туман и др.), о цикличности в природе – сезонных изменениях (лето, осень, весна, зима), суточных изменениях (утро, день, вечер, ночь), 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. Внимание ребенка обращается на связь живой и неживой природы: растения и животные приспосабливаются к изменяющимся условиям среды, ветер переносит семена растений и др. Наблюдая за трудом взрослых по уходу за домашними животными и растениями, ребенок учится выполнять доступные действия: посадка, полив, уход за растениями, кормление аквариумных рыбок, животных и др. Особое внимание уделяется воспитанию любви к природе, бережному и гуманному отношению к ней.

Формирование представлений происходит по принципу «от частного к общему». Сначала ребенок знакомится с конкретным объектом, например, гриб: его строением, местом, где растет, учится узнавать этот объект среди нескольких предложенных объектов (кружка, гриб, мяч). Затем ребенок знакомится с разными грибами (белый, подосиновик, мухомор), учится их различать, объединять в группы (съедобные / несъедобные грибы). Ребенок получает представление о значении грибов в природе и жизни человека, о способах их переработки (варка, жарка, засол, консервирование). Формирование представления о грибах предполагает постановку следующих задач в СИПР: узнавание гриба, различение частей гриба, различение грибов (подосиновик, сыроежка и др.), различение съедобных и несъедобных грибов, знание значения грибов, способов переработки грибов.

На уроках уточняются и обогащаются знания и представления детей об окружающих предметах. Все предметы называют и характеризуют их по цвету, форме, размеру, вкусу, запаху. Сравнивают предметы, находят сходные и отличительные признаки. Обобщают и классифицируют предметы по образцу, показу, затем со словесной инструкции. На экскурсиях учащиеся знакомятся с предметами и явлениями в естественной обстановке; на предметных уроках — на основе непосредственных чувственных восприятий. Наблюдая, дети учатся анализировать, находить сходство и различие, делать простейшие выводы и обобщения. Практические работы помогают закреплению полученных знаний и умений. Наблюдения за погодой и сезонными изменениями в природе расширяют представления об окружающем мире, развивают внимание, наблюдательность, чувственное восприятие.

Обучение способности видеть, сравнивать, обобщать, конкретизировать, делать элементарные выводы, устанавливать несложные причинно-следственные связи и закономерности способствует развитию аналитико-синтетической деятельности учащихся, коррекции их мышления.

В связи с расширением и уточнением круга представлений о предметах и явлениях окружающей действительности обогащается словарный запас учащихся: вводятся соответствующие термины, наглядно дифференцируется значение слов, показывается различие между видовым и родовым понятием, ученики упражняются в адекватном и более точном сочетании слов, обозначающих предметы, их признаки и действия. В процессе непосредственных наблюдений реальной действительности обогащается словарь учащихся, при организации беседы он активизируется, т. е. усвоенные слова включаются в речь.

Основным методом обучения является беседа. Беседы организуются в процессе ознакомления с предметами и явлениями окружающей действительности на предметных уроках, экскурсиях, во время наблюдений за сезонными изменениями в природе и труде людей, на основе имеющегося опыта, практических работ, демонстрации учебных кинофильмов, диафильмов, предметных и сюжетных картин. Для обучения создаются такие условия, которые дают возможность каждому ребенку работать в доступном темпе, проявляя возможную самостоятельность. Учитель подбирает материал по объему и компонует по степени сложности, исходя из особенностей развития каждого ребенка. В процессе урока учитель использует различные виды деятельности: игровую (сюжетно-ролевую, дидактическую, театрализованную, подвижную игру), элементарную трудовую (хозяйственно-бытовой и ручной труд), конструктивную, изобразительную (лепка, рисование, аппликация), которые будут способствовать расширению, повторению и закреплению математических представлений. Индивидуальные формы работы на занятиях органически сочетаются с фронтальными и групповыми. Дидактический материал подобран в соответствии с содержанием и задачами урока-занятия, с учетом развития детей.

3.Описание места учебного предмета в учебном плане.

4 класс – 1 час в неделю – всего 34часа

При организации процесса обучения в раках данной программы предполагается применением следующих <u>педагогических технологий</u> обучения; технологий коррекционно-развивающего обучения, игровой деятельности, личностно — ориентированного обучения, технологий индивидуализации и дифференциации обучения, технологий здоровьесбережения В.Ф. Базарного.

4. Планируемые результаты освоения учебного предмета.

Личностные результаты:

- Осознание себя как ученика, заинтересованного посещением школы, обучением, занятиями, как члена семьи, одноклассника, друга.
- Способность к осмыслению социального окружения, своего места в нем, принятие соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей. Проявляет уважение к людям старшего возраста.
- Положительное отношение к окружающей действительности, готовность к организации взаимодействия с ней и эстетическому ее восприятию.
- Умение ценить и принимать следующие базовые ценности «добро», «природа», «семья»; испытывать уважение к своей семье, к своим родственникам, любовь к родителям.
- Понимать эмоции других людей, сочувствовать, сопереживать, проявлять собственные чувства; осознавать, что может, а что ему пока не удается;
- Иметь представления о здоровом образе жизни: элементарные гигиенические навыки.
- Определяет свои внешние данные (цвет глаз, волос, рост и т.д.); определяет состояние своего здоровья;
- Осознавать роль языка и речи в жизни людей.

Базовые учебные действия

Регулятивные УД:

- умение входить и выходить из учебного помещения со звонком;
- ориентироваться в пространстве класса (зала, учебного помещения);
- пользоваться учебной мебелью;
- адекватно использовать ритуалы школьного поведения (поднимать руку, вставать и выходить из-за парты и т.д.);
- работать с учебными принадлежностями и организовывать рабочее место;
- передвигаться по школе, находить свой класс, другие необходимые помещения;
- принимать цели и произвольно включаться в деятельность, следовать предложенному плану и работать в общем темпе;
- активно участвовать в деятельности, контролировать и оценивать свои действия и действия одноклассников;

- соотносить свои действия и их результаты с заданными образцами, принимать оценку деятельности, оценивать ее с учетом предложенных критериев, корректировать свою деятельность с учетом выявленных недочетов.

Познавательные УД:

- умение выделять существенные, общие и отличительные свойства предметов;
- устанавливать видо-родовые отношения предметов;
- делать простейшие обобщения, сравнивать, классифицировать на наглядном материале;
- пользоваться знаками, символами, предметами-заместителями;
- читать; писать; выполнять арифметические действия;
- наблюдать;
- работать с информацией (понимать изображение, текст, устное высказывание, элементарное схематическое изображение, таблицу, предъявленные на бумажных и электронных и других носителях).
- испытывать потребность в новых знаниях (на начальном уровне)
- стремиться помогать окружающим

Коммуникативные УД:

- вступать в контакт и работать в коллективе (учитель ученик, ученик ученик, ученик класс, учитель-класс);
- использовать принятые ритуалы социального взаимодействия с одноклассниками и учителем;
- обращаться за помощью и принимать помощь;
- слушать и понимать инструкцию к учебному заданию в разных видах деятельности и быту;
- сотрудничать со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях;
- доброжелательно относиться, сопереживать, конструктивно взаимодействовать с людьми;
- договариваться и изменять свое поведение с учетом поведения других участников спорной ситуации;
- проявляет мотивацию благополучия (желает заслужить одобрение, получить хорошие отметки);
- пользуется речевыми и жестовыми формами взаимодействия для установления контактов, разрешения конфликтов

Предметные результаты:

- 1) Представления о явлениях и объектах неживой природы, смене времен года и соответствующих сезонных изменениях в природе, умение адаптироваться к конкретным природным и климатическим условиям.
 - Интерес к объектам и явлениям неживой природы.

- Представления об объектах неживой природы (вода, воздух, земля, огонь, лес, луг, река, водоемы, формы земной поверхности, полезные ископаемые и др.).
- 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.
- Представления о животном и растительном мире (растения, животные, их виды, понятия «полезные» «вредные», «дикие» «домашние» и др.).
- Опыт заботливого и бережного отношения к растениям и животным, ухода за ними.
- Умение соблюдать правила безопасного поведения в природе (в лесу, у реки и др.).
 - 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, смена частей суток, дней недели, месяцев в году и др.

Класс	Обучающиеся должны <u>уметь:</u>	Обучающиеся должны <u>знать</u> :
4класс	 называть времена года, сезоны, дни недели, объекты живой и неживой природы; анализировать связи между объектами живой природы, их влияние на жизнь человека; закреплять в практической деятельности полученные знания и умения; делать выводы на основе наблюдения и практических действий; использовать полученные результаты в дальнейшей учебной и практической деятельности. 	

5.Содержание учебного предмета

Наименование разделов и тем учебного предмета	Количество часов,	Содержание тем учебного предмета	Практиче ская часть	Реализация РК
4класс	34			
Растительный мир	84	Сезонные изменения в природе осенью. Деревья. Комнатные цветы. Практическая работа. Фрукты. Овощи. Ягоды. Викторина «Растительный мир»		Декоративные цветы в нашей школе. Зеленый подоконник
Животный мир	84	Сезонные изменения в природе поздней осенью. Домашние животные. Дикие животные. Домашние птицы. Перелетные птицы. Значение птиц, домашних животных в жизни человека, в природе. Расширить представления о животных, живущих вместе с человеком; уход за ними.	Рисунок-2 Лепка-2	Хищники лесов Перелетные птицы нашего края.
Объекты природы	10ч	Живая природа: земля, цветы, травы, деревья, животные, птицы. Неживая природа: вода, песок, облака, солнце, равнины ,овраг. Сезонные изменения в природе. Явления природы. Дождь. Лото «Живая и неживая природа»		
Временные представления	84	Сезонные изменения в природе осенью, зимой, весной. Календарь природы. Сезоны. Практическая работа. Дидактическая игра «Времена года». Соотнесение погоды и времен года. Дни недели. Лото «Дни недели» Загадки временах года.	Рисунок-1 Практичес кая работа- 1 Лото-1 Дидактиче ская игра-2	Магазин «Веселый садовник»

6.Критерии и нормы оценки достижения планируемых результатов освоения программы учебного предмета

Оценка личностных результатов предполагает оценку продвижения ребенка в овладении социальными (жизненными) компетенциями. Во время обучения целесообразно всячески поощрять и стимулировать работу учеников, используя только качественную оценку. Во время обучения центральным результатом является появление значимых предпосылок учебной деятельности, одной из которых является способность ее осуществления не только под прямым и непосредственным руководством и контролем учителя, но и с определенной долей самостоятельности во взаимодействии с учителем и одноклассниками.

Текущая аттестация обучающихся включает в себя полугодовое оценивание результатов освоения СИПР в части данной предметной компетенции, разработанной на основе АООП образовательной организации. *Промежуточная* (годовая) аттестация представляет собой оценку результатов освоения СИПР в части данной предметной компетенции и развития жизненных компетенций ребёнка по итогам учебного года.

Оценивание проводится по результату наличия динамики в развитии обучающегося, при этом заполняется «Лист наблюдений за развитием учащегося» с помощью следующих критериев: положительная динамика, незначительная динамика, отсутствие динамики. Результаты анализа представляются в форме оценки, характеризующей наличный уровень жизненной компетенции.

Критериями оценивания являются:

положительная динамика: способен самостоятельно выполнять действие в определенных ситуациях, нередко допускает ошибки, которые исправляет по прямому указанию учителя; самостоятельно применяет действие в любой ситуации.

незначительная динамика: смысл действия понимает, связывает с конкретной ситуацией, выполняет действие только по прямому указанию учителя, при необходимости требуется оказание помощи;

отсутствие динамики: обучающийся не понимает его смысла, не включается в процесс выполнения вместе с учителем;

Овладении конкретными учебными действиями, получить общую картину сформированности учебных действий у всех учащихся, и на этой основе осуществить корректировку процесса их формирования на протяжении всего времени обучения.

7. Календарно-тематическое планирование

4 класс.

Ічетверть- 8ч.

№ п/п	Тема	Кол. час	Дата	Основные понятия	Основные виды деятельности обучающихся	Коррекционная работа
1	Временные представления.	1		День, ночь, сутки, дни недели	Соотносят наблюдаемые объекты с их названием. Соотносят частей суток с видами деятельности. Узнавание дней недели.	Коррекция эмоциональной сферы через формирование учебной мотивации.
2	Времена года. Последовательность	1		Осень, осенние месяцы.	Называют время года, последовательность по наглядности, Развитие диалогической речи через ответы на вопросы.	Коррекция представлений об окружающем мире.
3	Времена года. Соотношение месяцев	1		Названия месяцев и времён года	Соотносят называемые объекты с их названием. Соотносят время года с названием месяцев.	Коррекция представлений об окружающем мире.
4	Части суток. Соотнесение частей суток с видами деятельности	1		Виды деятельности в разные части суток	Под руководством учителя наблюдают за изменениями в живой и неживой природе.	Коррекция речи ч/з составление рассказа по опорам.
5	Живая природа. Земля	1		Живая природа	Изучают объект, характеризуют их по основным признакам, включая все анализаторы; отгадывают загадки.	Коррекция мышления на основе упражнений в установлении логических связей.
6	Живая природа. Деревья.	1		Листопад.	Изучают деревья характеризуют их по основным признакам, включая все анализаторы; отгадывают загадки.	Коррекция вербальной памяти на основе упражнений в запоминании.
7	Живая природа. Птицы перелетные.	1		Перелетные птицы	Изучают по наглядности перелетных птиц, характеризуют их по основным	Коррекция зрительной памяти на основе упражнений в запоминании и

				признакам, отгадывают загадки.	воспроизведении.
8	Живая природа. Животные.	1		их по основным признакам, включая все анализаторы; отгадывают загадки.	Коррекция зрительной памяти на основе упражнений в запоминании.
ІІчет	верть-8ч.				
9 (1)	Осень. Труд людей осенью. Р.К. "Овощная ярмарка города	1	Подготовка почвы	Слушают учителя. Действуют по подражанию, используя по назначению учебный материал с помощью взрослого.	Коррекция слухового восприятия, памяти на основе упражнений
10 (2)	Осень. Одежда людей осенью	1	Меняем одежду	Работают по предложенному плану и в нужном темпе используя вербальное и невербальное общение	Коррекция зрительной памяти на основе упражнений в запоминании.
11 (3)	Живой мир. Перелетные птицы. Ласточка.	1	Перелетные птицы Жаркие страны	Фиксируют взгляд на изображении, на экране монитора. Выполняют инструкции учителя	Коррекция слухового восприятия, памяти на основе упражнений
12 (4)	Зима. Снегопад. Экскурсия «Наш прикольный сад»	1	Снегопад	Участвуют в беседе. Отвечают на вопросы учителя. Наблюдение за объектами природы.	Коррекция зрительной памяти на основе упражнений в запоминании и воспроизведении.
13 (5)	Зима. Одежда и занятия детей зимой	1	Мороз, теплые вещи	Участвуют в беседе. Ответы на вопросы учителя.	Коррекция зрительной памяти на основе упражнений в запоминании и воспроизведении.

14 (6)	Зимующие птицы. Воробей. Узнавание. Питание.	1	Зимовать	Участвуют в беседе. Ответы на вопросы учителя. Рассказ по сюжетной картине.	Коррекция зрительной памяти на основе упражнений в запоминании и воспроизведении.
15 (7)	Зимующие птицы. Воробей. Питание. Р.К. Зимующие птицы нашего края.	1	Кормушка	Участвуют в беседе. Ответы на вопросы учителя. Рассказ по сюжетной картине.	Коррекция зрительной памяти на основе упражнений в запоминании и воспроизведении.
16 (8)	Неживая природа. Камни. Песок.	1	Песок	Участвуют в беседе, используя невербальные и вербальные методы общения Работа с предметными и сюжетными картинками.	Коррекция слухового восприятия, памяти на основе упражнений
Шче	тверть-10ч.	,	,		
17 (1)	Неживая природа. Вода. Р.К. Зима на Волге.	1	Свойства воды	Под руководством учителя наблюдают за изменениями в живой и неживой природе	Коррекция внимания, восприятия.
18	Неживая природа. Камни, песок.	1	Твердые и сыпучие	Разгадывают загадки,	Коррекция зрительной памяти

17 (1)	Неживая природа. Вода. Р.К. Зима на Волге.	1	C	Свойства воды	Под руководством учителя наблюдают за изменениями в живой и неживой природе	Коррекция внимания, восприятия.
18 (2)	Неживая природа. Камни, песок.	1	Т		Разгадывают загадки, составляют по картинкам и наводящим вопросам предложения.	Коррекция зрительной памяти на основе упражнений в запоминании и воспроизведении.
19 (3)	Неживая природа. Облака.		В		Участвуют в беседе используя невербальные и вербальные методы общения Работа с предметными и сюжетными картинками.	Коррекция зрительной памяти на основе упражнений в запоминании и воспроизведении.
20 (4)	Земля и солнце. Изменения в природе в феврале	1		Изменения в природе	Рассматривают картинки, установление	Коррекция зрительной памяти на основе упражнений в

				последовательности	запоминании.
21 (5)	Равнины, овраг- различие.	1	Ровная поверхность,яма	Рассматривают, устанавливают различие по картинкам и наводящим вопросам предложения.	Коррекция зрительной памяти на основе упражнений в запоминании и воспроизведении.
22 (6)	Дикие животные. Волк. Узнавание. Детёныши. Питание.	1	Внешний вид	Участвуют в беседе используя невербальные и вербальные методы общения. Отвечают на вопросы учителя полным ответом.	Коррекция мышления на основе упражнений в установлении логических связей.
23 (7)	Дикие животные. Волк, заяцразличие. Р.К. «Дикие животные нашего края»	1	Различие,повадки	Рассматривание картинок; установление последовательности	Коррекция связной устной речи через упражнения в построении предложений.
24 (8)	Домашние животные. Свинья. Детёныши. Питание.	1	Загадки	Просмотр презентации. Отвечают на вопросы.	Коррекция мышления на основе упражнений в установлении причинно-следственных связей
25 (9)	Домашние животные. Коза и свинья.	1	Сравнение и отличие	Рассматривание картинок, ответы на вопросы.	Коррекция зрительной памяти на основе упражнений в запоминании и воспроизведении.
26 (10)	Весна. Ручьи, сосульки.	1	Образование сосульки, ручья Прозрачность, текучесть, свойства	Работают по предложенному плану и в нужном темпе используя вербальное и невербальное общение.	Коррекция зрительной памяти на основе упражнений в запоминании и воспроизведении.
IV че	тверть-8ч.				
27 (1)	Весна. Сезонные изменения в природе.	1	Тепло, ярко светит солнце	Работают по предложенному плану и в нужном темпе используя вербальное и	Коррекция мышления на основе упражнений в установлении причинно-

				невербальное общение.	следственных связей
28 (2)	Репа. Узнавание.Внешний вид.	1	Части репы.	Рассматривание овоща; знакомятся с названием, выделяют части растения	Коррекция связной устной речи через упражнения в построении предложений.
29 (3)	Комнатные растения. Герань Узнавание. Внешний вид.	1	Герань	Знакомятся с растением, описывают по вопросам учителя рисуют.	Коррекция устной речи через обогащение словаря, его расширение и уточнение.
30 (4)	Комнатные растения. Герань. Уход. Практическая работа. Зеленый подоконник	1	Пересадка,посадка	Выполняют действия по образцу и по подражанию.	Коррекция связной устной речи через упражнения в построении предложений.
31 (5)	Живой мир. Цветы, травы.	1	Части цветка, бархатистая поверхность, на ощупь, мачеха.	Участвуют в беседе используя невербальные и вербальные методы общения	Коррекция зрительного восприятия на основе упражнений в узнавании, различении.
32 (6)	Живой мир. Цветы. Астра. Узнавание. Р.К. «Веселый садовник- магазин»	1	Клумба, цветение.	Под руководством учителя наблюдают за погодными явлениями	Коррекция связной устной речи через упражнения в построении предложений.
33 (7)	Живой мир. Цветы. Астра Внешний вид.	1	Описание	Работают по карточкам. Отвечают на вопросы	Коррекция зрительной памяти на основе упражнений в запоминании.
34 (8)	Лето. Ягоды. РК. Лето.	1	Ягоды	Участвуют в беседе, используя невербальные и вербальные методы общения. Отвечают на вопросы учителя полным ответом.	

8.Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение образовательного процесса.

Список учебно-методической литературы:

- 1. Программа специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида, Подготовительный, 1 4 классы под редакцией В.В. Воронковой. Москва, «Просвещение», 2013 год.
- 2. Адаптированная программа для экспериментальных классов для глубоко умственно отсталых детей специальных (коррекционных) общеобразовательных школ для умственно отсталых детей (вспомогательных школ VIII вида № 186 г. Москвы и № 14 г. Орла). Программа утверждена зам. Министра просвещения РСФСР И. М. Косоножкиным 30 мая в 1983 г.

Учебники

1. Н,Б.Матвеева, И.А.Ярочкина,М.А.Попова, Т.О.Куртова. Мир природы и человека. Учебник для 2 класса.2 части — М., «Просвещение», 2021 г