

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №1»
города Кирсанова Тамбовской области

РАССМОТРЕНО
на заседании методического
объединения учителей
естественнонаучных предметов
(физики, химии, биологии)
Протокол №1 от 29.08.2023 года

СОГЛАСОВАНО
Методическим советом
Протокол №1 от 30.08.2023 года

УТВЕРЖДЕНО
приказом по школе
№296 от 31.08.2023 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
по учебному предмету «Окружающий природный мир»
предметная область «Окружающий мир»

Адаптированная основная общеобразовательная программа образования
обучающихся с умеренной тяжёлой и глубокой умственной отсталостью
(интеллектуальными нарушениями), тяжёлыми и множественными
нарушениями развития
для 11 класса
на 2023 – 2024 учебный год

Учитель: Куракина Светлана Александровна

1.ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа учебного предмета «Окружающий природный мир» (предметная область «Окружающий мир») для обучающихся 11 класса составлена в соответствии с адаптированной основной общеобразовательной программой образования обучающихся с умеренной, тяжёлой и глубокой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), тяжёлыми и множественными нарушениями развития и является учебно-методической документацией, определяющей рекомендуемые ФГОС образования обучающихся с умственной отсталостью объем и содержание образования, планируемые результаты освоения образовательной программы, примерные условия образовательной деятельности.

Нормативно-правовую базу рабочей программы для обучающихся 11 класса составляют:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ;
- Федеральный государственный образовательный стандарт образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), утвержденный приказом МО РФ от 19.12.2014 г. №1599);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации «Об утверждении федеральной адаптированной основной общеобразовательной программы обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)» от 24 ноября 2022 г. №1026;
- Федеральная адаптированная основная общеобразовательная программа обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» от 22.03.2021 № 115;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 22 марта 2021 г. № 115» от 11.02.2022 № 69;
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
- Устав МБОУ «СОШ № 1»;
- Календарный учебный график МБОУ «СОШ № 1» и др.

Цель реализации рабочей программы предмета «Окружающий природный мир» адаптированной основной образовательной программы: 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, формировании временных представлений, формирование представлений о растительном и животном мире.

2. ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБУЧАЮЩИХСЯ С УМЕРЕННОЙ, ТЯЖЁЛОЙ И ГЛУБОКОЙ УМСТВЕННОЙ ОТСТАЛОСТЬЮ (ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫМИ НАРУШЕНИЯМИ), ТЯЖЕЛЫМИ И МНОЖЕСТВЕННЫМИ НАРУШЕНИЯМИ РАЗВИТИЯ

Для обучающихся, получающих образование по АООП (вариант2) характерно интеллектуальное и психофизическое недоразвитие в умеренной, тяжелой или глубокой степени, которое может сочетаться с локальными или системными нарушениями зрения, слуха, опорнодвигательного аппарата, расстройствами аутистического спектра, эмоционально-волевой сферы, выраженными в различной степени тяжести. У некоторых детей выявляются текущие психические и соматические заболевания, которые значительно осложняют их индивидуальное развитие и обучение.

Обучающиеся с умеренной и тяжелой умственной отсталостью отличаются выраженным недоразвитием мыслительной деятельности, препятствующим освоению предметных учебных знаний. Дети одного возраста характеризуются разной степенью выраженности интеллектуального снижения и психофизического развития, уровень сформированности той или иной психической функции, практического навыка может быть существенно различен.

Наряду с нарушением базовых психических функций, памяти и мышления отмечается системное недоразвитие речи, которое проявляется в своеобразном нарушении всех структурных компонентов речи: фонетико-фонематического, лексического и грамматического. Специфика речевых нарушений у детей с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) обусловлена комплексом причин органического, функционального и социального характера. У детей с умеренной и тяжелой степенью умственной отсталости затруднено или невозможно формирование устной и письменной речи. Для них характерно ограниченное восприятие обращенной к ним речи и ее ситуативное понимание. Из-за плохого понимания обращенной к ним речи с трудом формируется соотношение слова и предмета, слова и действия. По уровню сформированности речи выделяются дети с отсутствием речи, со звукокомплексами, с высказыванием на уровне отдельных слов, с наличием фраз. При этом речь невнятная, косноязычная, малораспространенная, с аграмматизмами. Ввиду этого при обучении большей части данной категории детей используют разнообразные средства невербальной коммуникации.

Учитывая разную сложность нарушений, можно выделить три степени выраженности системного недоразвития речи (СНР) при умственной отсталости:

СНР тяжелой степени: полиморфное нарушение звукопроизношения; грубое недоразвитие фонематического восприятия, фонематического анализа и синтеза; ограниченный словарный запас; выраженные аграмматизмы, проявляющиеся в нарушении простых и сложных форм словоизменения и словообразования: употреблении падежных форм существительных и прилагательных; нарушении предложноподлежащих конструкций, согласовании прилагательного и существительного, глагола и существительного; несформированности словообразования; отсутствии связной речи.

СНР средней степени: полиморфное или мономорфное нарушение звукопроизношения; недоразвитие фонематического восприятия и фонематического анализа и синтеза; аграмматизмы, проявляющиеся в сложных формах словоизменения (предложно-подлежащих конструкциях, согласовании существительного и прилагательного в среднем роде именительного падежа, а также косвенных падежах); нарушение сложных форм словообразования; недостаточная сформированность связной речи (в пересказах пропуски и искажения, пропуски смысловых звеньев, нарушение последовательности событий); выраженная дислексия, дисграфия.

СНР легкой степени: нарушение звукопроизношения отсутствует или носит мономорфный характер; фонематическое восприятие и фонематический анализ, в основном, сформированы; имеются трудности определения последовательности и количества звуков на сложном речевом материале; словарный словарь ограничен; в спонтанной речи отмечаются

лишь единичные аграмматизмы, при специальном обследовании выявляются ошибки в употреблении сложных предлогов, нарушения согласования существительного и прилагательного в косвенных падежах множественного числа; нарушения сложных форм словообразования; в пересказах отмечаются лишь незначительные пропуски второстепенных смысловых звеньев, не отражены лишь некоторые смысловые отношения; нерезко выраженные дисграфии, дислексии.

Внимание обучающихся с умеренной и тяжелой умственной отсталостью крайне неустойчивое, отличается низким уровнем продуктивности из-за быстрой истощаемости, отвлекаемости. Слабость активного внимания препятствует решению сложных задач познавательного содержания, формированию устойчивых учебных действий.

Процесс запоминания является механическим, зрительно-моторная координация грубо нарушена. Детям трудно понять ситуацию, вычленив в ней главное и установить *причинно-следственные связи*, перенести знакомое сформированное действие в новые условия. При продолжительном и направленном использовании методов и приемов коррекционной работы становится заметной положительная динамика общего психического развития детей, особенно при умеренном недоразвитии мыслительной деятельности.

Психофизическое недоразвитие характеризуется также нарушениями координации, точности, темпа движений, что осложняет формирование физических действий: бег, прыжки и др., а также навыков несложных трудовых действий. У части детей с умеренной умственной отсталостью отмечается замедленный темп, вялость, пассивность, заторможенность движений. У других - повышенная возбудимость, подвижность, беспокойство сочетаются с хаотичной нецеленаправленной деятельностью. У большинства детей с интеллектуальными нарушениями наблюдаются трудности, связанные со статикой и динамикой тела.

Наиболее типичными для данной категории обучающихся являются трудности в овладении навыками, требующими тонких точных дифференцированных движений: удержание позы, захват карандаша, ручки, кисти, шнурование ботинок, застегивание пуговиц, завязывание ленточек, шнурков и др. Степень сформированности навыков самообслуживания может быть различна. Некоторые обучающиеся полностью зависят от помощи окружающих при одевании, раздевании, при приеме пищи, совершении гигиенических процедур и др.

Запас знаний и представлений о внешнем мире мал и часто ограничен лишь знанием предметов окружающего быта.

Обучающиеся с глубокой умственной отсталостью часто не владеют речью, они постоянно нуждаются в уходе и присмотре. Значительная часть детей с тяжелой и глубокой умственной отсталостью имеют и другие нарушения, что дает основание говорить о *тяжелых и множественных нарушениях развития* (ТМНР), которые представляют собой не сумму различных ограничений, а сложное качественно новое явление с иной структурой, отличной от структуры каждой из составляющих. Различные нарушения влияют на развитие человека не по отдельности, а в совокупности, образуя сложные сочетания. В связи с этим человек требует значительной помощи, объем которой существенно превышает содержание и качество поддержки, оказываемой при каком-то одном нарушении: интеллектуальном или физическом.

Уровень психофизического развития детей с тяжелыми множественными нарушениями невозможно соотнести с какими-либо возрастными параметрами. Органическое поражение центральной нервной системы чаще всего является причиной сочетанных нарушений и выраженного недоразвития интеллекта, а также сенсорных функций, движения, поведения, коммуникации. Все эти проявления совокупно препятствуют развитию самостоятельной жизнедеятельности ребенка, как в семье, так и в обществе. Динамика развития детей данной группы определяется рядом факторов: этиологией, патогенезом нарушений, временем возникновения и сроками выявления отклонений, характером и степенью выраженности каждого из первичных расстройств, спецификой их сочетания, а также сроками начала,

объемом и качеством оказываемой коррекционной помощи.

В связи с выраженными нарушениями и (или) искажениями процессов познавательной деятельности, прежде всего: восприятия, мышления, внимания, памяти и др. у обучающихся с глубокой умственной отсталостью, ТМНР возникают непреодолимые препятствия в усвоении «академического» компонента различных программ дошкольного, а тем более школьного образования. Специфика эмоциональной сферы определяется не только ее недоразвитием, но и специфическими проявлениями гипо- и гиперсензитивности. В связи с неразвитостью волевых процессов, дети не способны произвольно регулировать свое эмоциональное состояние в ходе любой организованной деятельности, что не редко проявляется в негативных поведенческих реакциях. Интерес к какой-либо деятельности не имеет мотивационно-потребностных оснований и, как правило, носит кратковременный, неустойчивый характер.

3. ОСОБЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПОТРЕБНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ С УМЕРЕННОЙ, ТЯЖЕЛОЙ И ГЛУБОКОЙ УМСТВЕННОЙ ОТСТАЛОСТЬЮ (ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫМИ НАРУШЕНИЯМИ), ТЯЖЕЛЫМИ И МНОЖЕСТВЕННЫМИ НАРУШЕНИЯМИ РАЗВИТИЯ (ТМНР).

Особенности и своеобразие психофизического развития детей с умеренной, тяжелой, глубокой умственной отсталостью, с ТМНР определяют специфику их образовательных потребностей. Учет таких потребностей определяет необходимость создания адекватных условий, способствующих развитию личности обучающихся для решения их насущных жизненных задач. Умственная отсталость обучающихся 11 класса, в той или иной форме, осложнена нарушениями сенсорными, соматическими, речевыми, расстройствами аутистического спектра и эмоционально-волевой сферы.

При разработке рабочей программы учебного предмета **«Окружающий природный мир»** 11 класса учитывались особые образовательные потребности:

- *Содержание образования.* Учитывается потребность во введении специальных учебных предметов и коррекционных курсов, которых нет в содержании образования обычно развивающегося ребенка.

- *Создание специальных методов и средств обучения.* Обеспечивается потребность в построении "обходных путей", использовании специфических методов и средств обучения, в более дифференцированном, "пошаговом" обучении, чем этого требует обучение обычно развивающегося ребенка. (Например, использование печатных изображений, предметных и графических алгоритмов, электронных средств коммуникации, внешних стимулов и т. п.)

- *Особая организация обучения.* Учитывается потребность в качественной индивидуализации обучения, в особой пространственной и временной и смысловой организации образовательной среды. Например, дети с умственной отсталостью в сочетании с расстройствами аутистического спектра изначально нуждаются в индивидуальной подготовке до реализации групповых форм образования, в особом структурировании образовательного пространства и времени, дающим им возможность поэтапно («пошагово») понимать последовательность и взаимосвязь явлений и событий окружающей среды.

- *Определение границ образовательного пространства* предполагает учет потребности в максимальном расширении образовательного пространства за пределами образовательного учреждения. К примеру, зоопарк, Музей Мирового океана и др.

- *Определение круга лиц, участвующих в образовании и их взаимодействие.* Необходимо учитывать потребность в согласованных требованиях, предъявляемых к ребенку со стороны всех окружающих его людей; потребность в совместной работе специалистов разных профессий: специальных

психологов и педагогов, социальных работников, специалистов здравоохранения, а также родителей ребенка с ТМНР в процессе его образования. Кроме того, при организации образования необходимо учитывать круг контактов особого ребенка, который может включать обслуживающий персонал организации, волонтеров, родственников, друзей семьи и др. Для реализации особых образовательных потребностей обучающегося с умственной отсталостью, с ТМНР обязательной является специальная организация всей его жизни, обеспечивающая развитие его жизненной компетенции в условиях образовательной организации и в семье.

4. ПРИНЦИПЫ И ПОДХОДЫ К ФОРМИРОВАНИЮ АДАптиРОВАННОЙ ОСНОВНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ И СПЕЦИАЛЬНОЙ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ.

В основу разработки рабочей программы учебного предмета «**Окружающий природный мир**» (предметной области «Окружающий мир») АООП обучающихся с умеренной, тяжелой, глубокой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), тяжелыми и множественными нарушениями развития (ТМНР) заложены дифференцированный и деятельностный подходы.

Дифференцированный подход предполагает учет их особых образовательных потребностей, которые проявляются в неоднородности возможностей освоения содержания образования. Это обуславливает необходимость создания разных вариантов образовательной программы, в том числе и на основе индивидуального учебного плана. Варианты АООП создаются в соответствии с дифференцированно сформулированными требованиями в ФГОС ОО обучающихся с умственной отсталостью к:

- структуре образовательной программы;
- условиям реализации образовательной программы;
- результатам образования.

Применение дифференцированного подхода обеспечивает разнообразие содержания, предоставляя обучающимся с умственной отсталостью возможность реализовать индивидуальный потенциал развития.

Деятельностный подход основывается на теоретических положениях отечественной психологической науки, раскрывающих основные закономерности и структуру образования с учетом специфики развития личности обучающегося с умственной отсталостью.

Деятельностный подход в образовании строится на признании того, что развитие личности обучающихся с умственной отсталостью школьного возраста определяется характером организации доступной им деятельности (предметно-практической и учебной).

Основным средством реализации деятельностного подхода в образовании является обучение как процесс организации познавательной и предметно-практической деятельности обучающихся, обеспечивающий овладение ими содержанием образования.

Реализация деятельностного подхода обеспечивает социальное и личностно значимое характера, придавая результатам образования

- индивидуальное усвоение обучающимися знаний и опыта разнообразной деятельности и поведения, возможность их самостоятельного продвижения в изучаемых образовательных областях;
- повышение мотивации и интереса к учению, приобретению нового опыта деятельности и поведения;
- обеспечение условий для общекультурного и личностного развития на основе формирования практических представлений, умений и навыков, позволяющих достичь обучающемуся максимально возможной самостоятельности и независимости в повседневной жизни.

В основу формирования АООП обучающихся с умеренной умственной отсталостью, тяжелой, глубокой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), тяжелыми и множественными нарушениями развития (ТМНР), предмета «Окружающий природный

мир» положены **следующие принципы:**

1) принципы государственной политики РФ в области образования (гуманистический характер образования, единство образовательного пространства на территории Российской Федерации, светский характер образования, общедоступность образования, адаптивность системы образования к уровням и особенностям развития и подготовки обучающихся и воспитанников и др.);

2) принцип учета типологических и индивидуальных образовательных потребностей обучающихся;

3) принцип коррекционной направленности образовательного процесса;

4) принцип развивающей направленности образовательного процесса, ориентирующий его на развитие личности обучающегося и расширение его «зоны ближайшего развития» с учетом особых образовательных потребностей;

5) онтогенетический принцип;

6) принцип направленности на формирование деятельности, обеспечивает возможность овладения обучающимися с умственной отсталостью всеми видами доступной им предметно-практической деятельности, способами и приемами познавательной и учебной деятельности, коммуникативной деятельности и нормативным поведением;

7) принцип переноса усвоенных знаний и умений и навыков и отношений, сформированных в условиях учебной ситуации, в различные жизненные ситуации, что обеспечит готовность обучающегося к самостоятельной ориентировке и активной деятельности в реальном мире;

8) принцип сотрудничества с семьей.

5. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

Рабочая программа учебного предмета **«Окружающий природный мир»** для обучающихся 11 класса обеспечивает удовлетворение особых образовательных потребностей обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) реализуется в части, формируемой участниками образовательных отношений, годового учебного плана АООП для обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) и направлен на формирование полноценного восприятия окружающей действительности.

Программа представлена следующими разделами: «Мир природы», «Объекты природы», «Растительный мир», «Животный мир», «Явления природы», «Природа и человек», «Части суток». 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 приспособляются 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 у детей должно происходить по принципу «от частного к общему».

Беседа на занятиях является одним из основных методов обучения и применяется в сочетании с различными практическими работами: зарисовками, упражнениями и другими видами работ. В зависимости от задач занятия беседа может иметь различное назначение и

должна сопровождаться наглядностью. Продолжительность беседы может быть различной, но она не должна являться единственным методом обучения, используемым на занятии.

При обучении по данной программе так же следует применять следующие специфические **методы**: моделирование реальных ситуаций с элементами игры - можно использовать на этапе закрепления пройденного материала и для формирования навыков общения; экскурсии; широко использовать наглядные средства обучения, демонстрацию учебных фильмов, особенно, если изучаемые объекты невозможно наблюдать непосредственно. Полезно использовать возможность замедленного показа или остановки кадра для более полного понимания детьми учебного материала. Так как учащиеся со сложной структурой дефекта не могут воспринимать большое количество информации, нужно выбирать фрагмент, который наиболее соответствует достижению поставленной цели, и сосредоточить внимание на нём.

Предмет **«Окружающий природный мир»** (11 класс) реализуется в форме индивидуальных и групповых занятий, исходя из особенностей развития обучающихся с умственной отсталостью и на основании рекомендаций психолого-медико-педагогической комиссии / консилиума и индивидуальной программы реабилитации инвалида.

Продолжительность урока варьируется с учетом психофизического состояния ребенка до 40 минут.

Реализация рабочей программы предмета «Окружающий природный мир» для 11 класса рассчитана на 68 часов, по 2 часа в неделю. Всего 34 недели.

6. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБУЧАЮЩИМИСЯ АООП

В соответствии с ФГОС образования обучающихся с умеренной, тяжелой, глубокой умственной отсталостью, с ТМНР 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 *ожидаемых личностных и возможных предметных* результатов образования данной категории обучающихся.

Основным ожидаемым результатом освоения обучающимся АООП по варианту 2 является развитие жизненной компетенции, позволяющей достичь максимальной самостоятельности (в соответствии с его психическими и физическими возможностями) в решении повседневных жизненных задач, включение в жизнь общества через индивидуальное поэтапное и планомерное расширение жизненного опыта и повседневных социальных контактов.

Освоение содержания рабочей программы учебного предмета «Окружающий природный мир», созданной на основе ФГОС, обеспечивает достижение обучающимися с умственной отсталостью двух видов результатов: *ожидаемых личностных и возможных предметных*.

Ожидаемые личностные результаты освоения учебного предмета «Окружающий природный мир» (11 класс):

- Формирование интереса к объектам и явлениям живой и неживой природы.
- Выполнение правил жизнедеятельности, охраны здоровья.
- Заботливое и бережное отношение к растениям и животным, ухода за ними.
- Умение соблюдать правила безопасного поведения в природе (в лесу, у реки и др.).

Возможные предметные результаты освоения учебного предмета «Окружающий природный мир»:

Знать имена первых космонавтов;

Знать (понимать) основные формы поверхности Земли;

Знать (понимать) полезные ископаемые;

Знать (понимать) основные свойства воды;

Знать (понимать) простейшую классификацию растений;

Знать (понимать) почему нужно беречь растения;
Знать (понимать) простейшую классификацию животных;
Знать (понимать) части тела и органы человека;
Знать (понимать) правила сохранения здоровья человека;
Знать (понимать) правила сохранения осанки;
Знать (понимать) основные органы чувств;
Знать (понимать) правила гигиены органа зрения;
Знать названия страны и столицы. Знать местоположение города на карте России.
Уметь с помощью учителя называть предметы и явления в окружающей обстановке.
Уметь найти по картинке нужное явление природы (ураган, ледостав, звездопад);
Уметь с помощью учителя определять некоторые свойства полезных ископаемых;
Уметь различать живую и неживую природу;
Уметь различать дикорастущие и культурные растения;
Уметь с помощью учителя называть представителей растительного мира;
Уметь называть некоторые лекарственные растения;
Уметь различать животных суши и водоёмов;
Уметь различать насекомых, птиц, зверей, признаки рыб, класс млекопитающих;
Уметь называть представителей животного мира;
Уметь различать части суток;
Уметь с помощью учителя находить нашу страну на глобусе.

7. ПРОГРАММА СОТРУДНИЧЕСТВА С СЕМЬЕЙ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ.

Программа сотрудничества с семьей обучающегося отражает направленность на обеспечение конструктивного взаимодействия специалистов организации и родителей (законных представителей) обучающегося в интересах особого ребенка и его семьи.

Программа сотрудничества с семьей направлена на:

- 1) психологическую поддержку семьи, воспитывающей ребенка-инвалида;
- 2) повышение осведомленности родителей об особенностях развития и специфических образовательных потребностях ребенка;
- 3) обеспечение участия семьи в разработке и реализации содержания программы;
- 4) обеспечение единства требований к обучающемуся в семье и в организации;
- 5) организацию регулярного обмена информацией о ребенке, о ходе реализации программы курса и результатах его освоения;
- 6) организацию участия родителей во внеурочных мероприятиях.

Программа предмета «Окружающий природный мир» (10 класс) включает

следующие формы сотрудничества с семьей: индивидуальные консультации (по запросу родителей);
тематические консультации по разделам и темам занятий (по запросу родителей);
открытые занятия (1 раз в четверть);
письменные рекомендации (по необходимости).

8. СИСТЕМА ОЦЕНКИ ДОСТИЖЕНИЯ ОБУЧАЮЩИМИСЯ С УМСТВЕННОЙ ОТСТАЛОСТЬЮ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Система оценки достижения планируемых результатов освоения АООП образования обучающимися с умеренной, тяжелой, глубокой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), тяжелыми и множественными нарушениями развития ориентирует образовательный процесс на введение в культуру ребенка, по разным причинам выпадающего из образовательного пространства, достижение возможных результатов

освоения содержания СИПР и АООП.

Система оценки результатов включает целостную характеристику освоения обучающимися АООП и СИПР, отражающую взаимодействие следующих компонентов: что обучающийся знает и умеет на конец учебного периода, что из полученных знаний и умений он применяет на практике, насколько активно, адекватно и самостоятельно он их применяет. При оценке результативности обучения учитывается, что у обучающихся могут быть вполне закономерные затруднения в освоении предмета, но это не должно рассматриваться как показатель неуспешности их обучения и развития в целом.

Учитываются следующие факторы и проявления:

- особенности психического, неврологического и соматического состояния каждого обучающегося;
- выявление результативности обучения происходит вариативно с учетом психофизического развития обучающегося в процессе выполнения перцептивных, речевых, предметных действий, графических работ;
- в процессе предъявления и выполнения всех видов заданий обучающимся должна оказываться помощь: разъяснение, показ, дополнительные словесные, графические и жестовые инструкции; задания по подражанию, совместно распределенным действиям и др.;
- при оценке результативности достижений учитывается степень самостоятельности ребенка.

Формы и способы обозначения выявленных результатов обучения детей осуществляются в качественных критериях по итогам практических действий:

- «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»;
- «узнает объект», «не всегда узнает объект», «не узнает объект».

Система оценки достижения предметных результатов АООП исключает наличие шкалы балльного (отметочного) оценивания. Промежуточная (годовая) аттестация представляет собой оценку результатов освоения СИПР и развития жизненных компетенций ребёнка по итогам учебного года. На её основе составляется характеристика каждого обучающегося, делаются выводы и ставятся задачи для СИПР на следующий учебный год. Перевод обучающегося на следующую ступень образования осуществляется максимально приближённо к возрасту ребёнка

9.ФОРМИРОВАНИЕ БАЗОВЫХ УЧЕБНЫХ ДЕЙСТВИЙ (БУД)

Функции, состав и характеристика базовых учебных действий обучающихся с умственной отсталостью

Основой для разработки рабочей программы учебного предмета «Окружающий природный мир» 11 класса является -Программа формирования базовых учебных действий обучающихся с умственной отсталостью (далее программа формирования БУД), которая конкретизирует требования Стандарта к личностным и предметным результатам освоения АООП.

В основе формирования БУД лежит деятельностный подход к обучению, который позволяет реализовывать коррекционно-развивающий потенциал образования школьников с умственной отсталостью.

Основная **цель** реализации программы формирования БУД в 11 классе состоит в формировании школьника с умственной отсталостью как субъекта учебной деятельности, которая обеспечивает одно из направлений его подготовки к самостоятельной жизни в

обществе.

Задачами реализации программы в 11 классе являются:

1. Формирование учебного поведения:

- направленность взгляда (на говорящего взрослого, задание);
- выполнение инструкции учителя;
- использование по назначению учебных материалов;
- выполнять действия по образцу и по подражанию.

2. Формирование умения выполнять задание:

- в течение определенного периода времени
- от начала до конца,
- с заданными качественными параметрами.

3. Формирование умения самостоятельно переходить от одного задания (операции, действия) к другому в соответствии с расписанием занятий, алгоритму деятельности.

Мониторинг базовых учебных действий

В процессе обучения осуществляется **мониторинг всех групп БУД**, который отражает индивидуальные достижения обучающихся и позволит делать выводы об эффективности проводимой в этом направлении работы.

Для оценки сформированности каждого действия используется система реально присутствующего опыта деятельности и его уровня.

- деятельность осуществляется на уровне совместных действий с педагогом;
- деятельность осуществляется по подражанию;
- деятельность осуществляется по образцу;
- деятельность осуществляется по последовательной инструкции;
- деятельность осуществляется с привлечением внимания ребенка взрослым к

предмету деятельности;

- самостоятельная деятельность;
- умение исправить допущенные ошибки.

Для оценки степени дифференцированности отдельных действий и операций внутри целостной деятельности используются условные обозначения:

- действие (операция) сформировано - «ДА»;
- действие осуществляется при сотрудничестве взрослого - «ПОМОЩЬ»
- действие выполняется частично, даже с помощью взрослого - «ЧАСТИЧНО»
- действие (операция) пока недоступно для выполнения - «НЕТ».

Выявление уровня сформированности и доступности тех или иных видов деятельности, позволяет судить об уровне развития психических процессов, их обеспечивающих, т. е. критерии доступности и сформированности тех или иных видов деятельности позволяют оценить зону актуального развития ребенка и выбрать содержание индивидуальной программы обучения..

10.УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	Примечание
1	Мир природы	16	
2	Явления природы	4	
3	Объекты природы	18	
4	Растительный мир	4	
5	Животный мир	12	
6	Части суток	2	
7	Природа и человек	8	
	Всего часов	64	

Праздничные дни:

4 ноября - День народного единства,
23 февраля - День защитника Отечества,
8 марта - Международный женский день,
1 мая - Праздник весны и труда, 9 мая - День Победы.

Продолжительность учебных недель: 11 класс - 32 учебные недели.

Программный материал рассчитан на 64 учебных часов (2 часа в неделю).

11.СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА, КУРСА

Мир природы Сезонные изменения в природе. Время года- осень. Растения культурные и дикорастущие. Плоды осени. Лес. Лекарственные растения. Растения красной книги. Парки. Растения поля. Забота о домашних животных осенью. Жизнь диких животных осенью. Труд людей осенью. Птицы. Воздушная оболочка земли. Состав воздуха. Значение воздуха для жизни на Земле.

Явления природы Молния. Наводнение.Извержение вулкана.Северное сияние.

Объекты природы Поверхность суши: равнины, холмы. Поверхность суши: овраги, горы. Охрана почвы. Свойства почвы. Виды полезных ископаемых: нефть, уголь, газ, торф и др. Значение и свойства полезных ископаемых. Способы добычи. Вода- источник жизни». Источник воды. Вода в природе: осадки, воды суши. Россия - Родина моя. Место России на земном шаре. Важнейшиегеографическиеобъекты. Население России. Городское и сельское население. Народы России. Города России. Заключительное занятие-игра: «Мир ,в котором мы живем».

Растительныймир Разнообразие растительного мира. Среда обитания растений (растения леса, поля, сада, огорода, луга, водоёмов). Дикорастущие и культурные растения. Деревья. Деревья лиственные и плодовые. Хвойные деревья.

Животный мир Разнообразие животного мира. Домашние животные. Значение домашних животных в жизни человека. Птицы. Дикие птицы. Домашние птицы. Земноводные. Насекомые. Рыбы. Звери (млекопитающие). Охрана животных. Заповедники. Редкие животные в красной книге.

Природа и человек Строение человека.Части тела и внутренние органы. Как работает (функционирует) наш организм. Мозг человека. Когда мозг отдыхает.Взаимодействие органов. Режим дня. Здоровье человека. Осанка (гигиена, костно - мышечная система). Комплекс упражнений для профилактики осанки. Гигиена органов чувств. Охрана зрения. Профилактика нарушений слуха. Правила гигиены. Профилактика нарушений слуха. Правила гигиены.

Части суток. Утро и день. Вечер и ночь. Полночь.

12.ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ.

№	Наименование раздела программы и темы урока	Кол-во часов	Цель и элементы содержания	Возможные результаты освоения обучающимися учебного предмета, курса	Оборудование, дидактический материал, ТСО и ИТ
1	<i>Мир природы</i> Сезонные изменения в природе	2	Беседа «Сезонные изменения в природе»; Просмотр слайдов о природе; Ведение дневника наблюдения (облачность, температура воздуха) Работа по календарю (найди и назови зимние, весенние, летние, осенние месяцы); Найди на календаре день своего рождения,какой день недели. Ведение дневника наблюдения за погодой(облачность, осадки, ветер).	Знать (понимать) сезонные изменения в природе»; Уметь показать на календаре зимние, весенние, летние, осенние месяцы, свой день рождения	Учебник, слайды, рассказы о природе, дневник наблюдения, календарь, картинки с изображением природы
	Время года-осень		Ведение дневника наблюдения за погодой(облачность, осадки, ветер).	Знать (понимать) признаки осени	Учебник, видеофильм о природе, картинки, стихотворение, рассказ про осень
2	Растения культурные и дикорастущие	2	Знакомство учащихся с растениями (культурные и дикорастущие); Развивать интерес к изучению материала; работа с учебником, Просмотр иллюстрации с изображением растений; Ответы на вопросы. Решение кроссворда и картинки с ребусами. Раскрашивание растений. Ведение дневника наблюдения за погодой (облачность, осадки, ветер).	Стремление к новым знаниям. Уметь с помощью учителя наблюдать и анализировать.	Учебник, картинки, раскраски, цветные карандаши.
	Плоды осени		Знакомство учащихся с растениями осенью (овощеводы, садоводы, огород, сад). Развивать интерес к изучению материала; работа с учебником, Ответы на вопросы. Просмотр презентации «Урожай». Ведение дневника наблюдения за погодой(облачность, осадки, ветер).	Стремление к новым знаниям. Уметь с помощью учителя называть плоды сада, огорода осенью.	Учебник, картинки, презентация «Урожай»

3	Лес	2	Беседа: «Что лес дает людям»; работа с учебником; вопросы и ответы; Раскраски «ягоды и грибы» Ведение дневника наблюдения за погодой (облачность, осадки, ветер).	Стремление к новым знаниям. Уметь с помощью учителя называть дары леса.	Учебник, раскраски, цветные карандаши, фломастеры
	Лекарственные растения		Просмотр презентации «Лекарственные растения». Беседа «Правила сбора, использование». Запись и запоминание названий лекарственных растений в рабочую тетрадь. Алоэ, зверобой, ромашка, подорожник, мята, чебрец и др. Ведение дневника наблюдения за погодой (облачность, осадки, ветер).	Уметь называть некоторые лекарственные растения.	Учебник, Презентация «Лекарственные растения»;
4	Растения красной книги	2	Беседа «Знакомство с Красной книгой и с разнообразными видами растений»; Расширить и углубить знания детей о растениях, встречающихся в нашей местности и нуждающихся в охране. Просмотр слайдов. Ведение дневника наблюдения за погодой (облачность, осадки, ветер).	Стремление к новым знаниям. Уметь с помощью учителя называть растения красной книги.	Учебник, слайды
	Парки		Беседа: «Для чего люди создают парки»; Просмотр презентации .Парки в городе. Работа с учебником. Ведение дневника наблюдения за погодой (облачность, осадки, ветер).	Стремление к новым знаниям	Презентация «Парки г. Калининграда», учебник
5	Растения поля	2	Беседа: «Самый главный продукт - Хлеб». Просмотр презентации «Хлеб - всему голова». Работа с учебником. Ведение дневника наблюдения за погодой (облачность, осадки, ветер).	Стремление к новым знаниям	Учебник, Презентация «Хлеб - всему голова», учебник
6	Забота о домашних животных осенью	2	Загадки про домашних животных; Работа с учебником (чтение, рассматривание иллюстраций, ответы на вопросы); Ведение дневника наблюдения за погодой (облачность, осадки, ветер).	Стремление к новым знаниям. Уметь отвечать на вопросы с помощью учителя.	Учебник, загадки

	Жизнь диких животных осенью		Загадки про диких животных; Работа с учебником (чтение, рассматривание иллюстраций, ответы на вопросы). Просмотр видеофильма про животных леса. Ведение дневника наблюдения за погодой (облачность, осадки, ветер).	Стремление к новым знаниям. Уметь отвечать на вопросы с помощью учителя.	Учебник, загадки, видеофильм про животных леса
	Труд людей осенью		Беседа: «Труд людей осенью»; Работа с учебником (чтение, рассматривание иллюстраций, ответы на вопросы); Ведение дневника наблюдения за погодой (облачность, осадки, ветер).	Стремление к новым знаниям.	Учебник
7	Птицы	2	Просмотр презентации «Птицы»; Работа с учебником (чтение, рассматривание иллюстраций, ответы на вопросы); рисование птицы. Ведение дневника наблюдения за погодой (облачность, осадки, ветер).	Стремление к новым знаниям.	Учебник, презентация «Птицы»;
8	Воздушная оболочка земли	2	Знакомство с ролью воздушной оболочки Земли; Просмотр презентации «Воздух и его охрана»; Рассмотреть причины загрязнения воздуха и способы его охраны; Воспитание бережного отношения к природе; Чтение стихотворений о воздухе. Ведение дневника наблюдения за погодой (облачность, осадки, ветер).	Стремление к новым знаниям	Презентация «Воздух и его охрана»;
	Состав воздуха.		Формирование понятия о воздухе, представлений об основных свойствах воздуха. Просмотр презентации «Состав воздуха». Опыты с воздухом.	Стремление к новым знаниям	Презентация «Состав воздуха»
	Значение воздуха для жизни на Земле.		Способствовать обогащению и закреплению знаний детей о воздухе, его свойствах. Расширять представления о значимости воздуха в жизни человека, животных, растений. Подвести к представлениям, что воздух есть вокруг и внутри нас, и что ветер - движение воздуха. Способствовать овладению некоторыми способами обнаружения воздуха.	Уметь устанавливать связи между явлениями в природе	Презентация «Состав воздуха»

9	Явления природы Молния	2	Просмотр презентации «Осторожно! Молния». Работа с картинками «Найди молнию»	Стремление к новым знаниям	Презентация «Осторожно! Молния»; картинки
	Наводнение		Просмотр презентации «Явления природы- наводнение» Беседа: «Наводнение. Меры безопасности»	Стремление к новым знаниям	Презентация «Явления природы- наводнение»
10	Извержение вулкана	2	Беседа «Ураган»; Просмотр слайдов, картинок с изображением урагана; Дидактические игры «Круглый год», «Когда это бывает».	Знать (понимать) что такое ураган; Уметь найти по картинке нужное явление природы	Картинки, слайды
	Северное сияние		Просмотр презентации «Звездное небо»; Отгадывание загадок; Рисование звездопада нетрадиционным способом	Знать (понимать) про звезды; Уметь с помощью учителя рисовать звезды в нетрадиционной технике	Презентация «Звездное небо»; Гуашь, кисти, палитра, зубная щетка, ушные палочки, салфетка
11	Объекты природы Поверхность суши: равнины, холмы.	2	Содействовать формированию у учащихся представление о поверхности земли; Просмотр презентации «Поверхность суши: равнины, холмы»	Знать (понимать) основные формы поверхности Земли.	Презентация «Поверхность суши: равнины, холмы»
	Поверхность суши: овраги, горы.		Содействовать формированию у учащихся представление о поверхности суши. Просмотр презентации «Овраги, горы»	Знать основные формы поверхности Земли.	Презентация «Овраги, горы»

12	Охрана почвы	2	Просмотр презентации «Охрана почвы». Обобщить знания о почве, ее плодородии. Охарактеризовать причины разрушения почвы. Объяснить правила охраны почв. Способствовать развитию бережного отношения к природе;	Стремление к новым знаниям	Презентация «Охрана почвы»;
	Свойства почвы.		Расширять представления детей о почве, как компоненте природы, ее составе; помочь увидеть взаимосвязанность почвы и растений. Закреплять знания о представителях почвенной фауны - подземных животных. Показать на примере опытов, что в почве есть воздух, вода, частички сгнивших растений (перегной), что почва пропускает воду. Создать вместе извержение вулкана. По-знакомить с новыми словами: перегной, полезные вещества, вулкан, лава, пепел.	Стремление к новым знаниям	Презентация «Свойства почвы»;
13	Виды полезных ископаемых: нефть, уголь, газ, торф и др.	2	Знакомство о полезных ископаемых; Просмотр презентации «Полезные ископаемые»; Работа в рабочей тетради	Стремление к новым знаниям	Презентация «Полезные ископаемые», рабочая тетрадь
	Значение и свойства полезных ископаемых.		Знакомство со свойствами полезных ископаемых и способами их добычи. Просмотр презентации «Добыча полезных ископаемых»	Уметь с помощью учителя определять некоторые свойства полезных ископаемых.	Презентация «Добыча полезных ископаемых»
	Способы добычи.		Расширение знаний о свойствах полезных ископаемых и способами их добычи. Просмотр презентации «Добыча полезных ископаемых»	Уметь определять некоторые свойства полезных ископаемых.	Презентация «Добыча полезных ископаемых»
14	Вода-источник жизни»	2	Знакомство со свойствами воды. Беседа «Вода- источник жизни»; Просмотр и работа по презентации: «Свойства воды»	Стремление к новым знаниям	Презентация: «Свойства воды»
	Источники воды		Беседы на тему «Источники воды»; Проведение опытов «Вода прозрачна и не имеет формы», «Вода-растворитель»,	Знать (понимать) основные свойства воды.	Вода в стакане, стакан, краски
15	Вода в природе: осадки, воды суши.	2	Беседа «Природные водоёмы»; Проведение опытов: «Пар — это тоже вода», «Лед — это тоже вода», «Лед легче воды».	Знать (понимать) основные свойства воды.	Учебник, вода в стакане, электрический чайник, лед

16	Растительный мир Разнообразие растительного мира.	2	Просмотр презентации: «Разнообразии растительного мира»; Складывание пазлов: «Части растения»; Рисование декоративного дерева с проговариванием частей дерева (корень, ствол, ветви, веточки, листочки.)	Уметь различать живую и неживую природу.	Учебник, презентация: «Разнообразие растительного мира», альбом, акварельные краски, кисти, баночка для воды
	Среда обитания растений (растения леса, поля, сада, огорода, луга, водоёмов).		Просмотр слайдов «Растения леса»; Отгадывание загадок, чтение стихотворений о растениях леса. Рассматривание иллюстраций «Растения поля, сада, луга, водоёмов»; Просмотр развивающего мультфильма «Что растёт на огороде».	Знать (понимать) простейшую классификацию растений.	Учебник, слайды, иллюстрации, развивающий мультфильм «Что растёт на огороде»
17	Дикорастущие и культурные растения.	2	Беседа: «Дикорастущие и культурные растения» (деревья, кустарники, травы); Просмотр слайдов; Изготовление аппликации «Деревья и кустарники в снегу»	Уметь различать дикорастущие и культурные растения.	Учебник, слайды, белый картон, цветная бумага, кисть, клей ПВА, манная крупа
	Деревья. Деревья лиственные и плодовые		Беседа «Деревья лиственные» (берёза, клён, тополь, дуб, липа); Просмотр презентации «Деревья плодовые»; Работа с картинками, иллюстрациями; Отгадывание загадок (яблоня, груша, вишня)	Уметь с помощью учителя называть представителей растительного мира.	Учебник, презентация «Деревья плодовые», Картинки, иллюстрации, загадки
	Хвойные деревья		Беседа «Хвойные растения» (сосна, кедр, пихта, можжевельник, лиственница). Работа с картинками, иллюстрациями. Отгадывание загадок. Рисование елочки	Уметь с помощью учителя называть хвойные растения	Картинки, альбом, цветные карандаши, фломастеры
18	Животный мир Разнообразие животного мира.	2	Просмотр презентации: «Разнообразии животного мира». Отгадывание загадок про животных. Проговаривание чисто-говорок и записывание их в тетрадь	Стремление к новым знаниям	Учебник, презентация «Разнообразие животного мира», загадки, чистоговорки, тетрадь
	Домашние животные		Беседа «Домашние животные» Условия необходимые для жизни. Просмотр видеоролика «Домашние животные». Чтение рассказов о животных; Отгадывание загадок	Стремление к новым знаниям	Видеоролик «Среда обитания животных»; Рассказы о животных, загадки

	Значение домашних животных в жизни человека		Беседа о любви и заботе к домашним питомцам. Просмотр видеоролика: «Я его люблю». Рисуем любимых домашних животных	Знать (понимать) значение домашних животных в жизни человека	видеоролик «Домашние животные», цветные карандаши, фломастеры, альбом
19	Птицы	2	Беседа «Птицы. Значение. Охрана. Средообитания. Образ». Просмотр видеоролика о птицах. Чтение стихотворений, отгадывание загадок про птиц; Раскрашивание птиц	Уметь вести наблюдения за птицами в природе.	Учебник, видеоролик, стихотворения, загадки про птиц, раскраски, цветные карандаши, фломастеры
	Дикие птицы		Познакомить учащихся с дикими птицами, средой их обитания и условиями необходимыми для жизни. Просмотр слайдов. Работа по картинкам (чтение названия, различение). Складывание пазлов	Уметь различать диких птиц	Учебник, слайды, картинки, пазлы
	Домашние птицы		Познакомить учащихся с домашними птицами, и условиями необходимыми для жизни. Рассматривание картинок, иллюстраций с изображением домашних птиц;	Уметь с помощью учителя различать диких птиц от домашних.	Учебник, картинки
20	Земноводные.	2	Беседа «Знакомство с земноводными. Внешний вид. Место в природе. Значение. Охрана». Викторина: «Знаешь ли ты?» Просмотр видеоролика: «Земноводные»	Знать (понимать) класс земноводных	Видеоролик «Земноводные»
	Насекомые.		Беседа «Насекомые. Жуки, бабочки, стрекозы. Внешний вид. Место в природе. Значение. Охрана». Просмотр презентации «Насекомые»	Уметь различать насекомых	Учебник, презентация «Насекомые».
21	Рыбы.	2	Просмотр презентации «Рыбы». Беседа «Рыбы. Внешний вид. Среда обитания. Место в природе. Значение. Охрана». Просмотр видеоролика «Разнообразие рыб»	Знать (понимать) признаки рыб.	Учебник, видеоролик «Разнообразие рыб»

22	Звери (млекопитающие).	2	<p>Знакомство с классом млекопитающие, с многообразием животных. Внешний вид. Среда обитания. Образ жизни. Значение. Охрана. Развивать познавательный интерес учащихся, наблюдательность, внимание. Способствовать развитию общечеловеческих ценностей, воспитывать заботливое, бережное отношение к природе. Просмотр видеоролика «Звери (млекопитающие)». Работа с картинками;</p>	Знать (понимать) класс млекопитающих	Учебник, видеоролик «Звери (млекопитающие)».
23	Охрана животных. Заповедники.	2	<p>Формирование у школьников бережного отношения к животным, осознания необходимости рационального использования животных и их охраны; Проведение беседы о вреде, наносимом человеком животному миру; Ознакомление с причинами, породившими необходимость защиты и охраны животного мира, с мерами защиты в нашей стране. Просмотр видеоролика «Заповедники»</p>	Уметь называть представителей животного мира.	Видеоролик «Заповедники»
	Редкие животные в красной книге		<p>Формирование представлений о Красной книге и редких животных, занесенных в эту книгу, а также об источниках опасности для мира природы. Просмотр презентации «Редкие животные в красной книге». Запись редких животных занесенных в красную книгу.</p>	Уметь называть представителей животного мира.	Презентация «Редкие животные в красной книге»

24	Природа и человек Строение человека	2	Закрепление представления о строении человеческого тела и назначении отдельных частей тела. Просмотр презентации «Тело человека». Рассматривание картинок, где изображено человеческое тело, показ на себе органов чувств. Словарная работа: ввести в активный словарь детей следующие слова: дышим, слышим, чувствуем запах, видим, чувствуем вкус.	Знать части тела и органы.	Презентация «Тело человека»; Картинки с изображением человека, головы, глаз, носа, ушей, рта, рук, ног.
	Как работает (функционирует) наш организм.		Закрепление знания о частях тела. Познакомить с назначением и работой органов. Расширить словарный запас: кровеносные сосуды, «горячее и холодное» сердце. Развитие мышления, активизировать слух. Продолжать способствовать укреплению своего здоровья, прививать гигиенические навыки. Рассматривание иллюстраций по теме: «Я и мое тело»; Чтение К. Чуковского «Мойдодыр»; Дидактическая игра «Что напутал художник?»	Знать (понимать) как работают органы.	Иллюстраций по теме: «Я и мое тело», рассказ К. Чуковского «Мойдодыр», дидактическая игра «Что напутал художник?»
25	Мозг человека	2	Знакомство с понятием мозг человека. Беседа «Мозг -главный орган человека»; Просмотр видеоролика «Что мы знаем о мозге человека»	Знать (понимать) что такое мозг человека	Учебник, видеоролик «Что мы знаем о мозге человека»
	Когда мозг отдыхает		Беседа «Когда мозг отдыхает»; Просмотр презентации «Сон в жизни человека»	Знать (понимать) значение сна в жизни человека	Учебник, презентация «Сон в жизни человека»
	Взаимодействие органов.		Формирование представления о том, что органы в определенных пределах могут заменять друг друга. Уточнить представление об основных функциях некоторых органов человека. Показать, что они в какой-то мере могут помогать друг другу и даже иногда заменять друг друга. Закрепить знания детей о необходимости беречь свои органы тела, сохранять их здоровыми. Учить находить взаимосвязь между здоровьем человека и его безопасностью. Просмотр презентации «Как органы человека помогают друг другу»	Знать (понимать) как работают органы.	Презентация «Как органы человека помогают друг другу»

26	Режим дня		Беседа о режиме дня. Просмотр презентации «Режим дня». Запись в тетрадь «Мой режим дня»	Знать (понимать) важность режима дня для жизни человека	Учебник, презентация «Режим дня»; Рабочая тетрадь
	Здоровье человека.		Беседа «Здоровье человека». Просмотр презентации «Правила сохранения здоровья человека, правила закаливания»;	Знать (понимать) правила сохранения здоровья человека	Презентация «Правила сохранения здоровья человека, правила закаливания»;
	Осанка. Комплекс упражнений для профилактики осанки		Беседа « Следим за своей осанкой». Комплекс упражнений для профилактики осанки	Знать (понимать) правила сохранения осанки.	
27	Гигиена органов чувств	2	Актуализировать знания учащихся о видах органов чувств; - формировать представление о правилах ухода за органами чувств (глаза, кожа, уши, язык, нос) Просмотр презентации «Гигиена органов чувств»; Практические задания: Определить, что лежит в стаканчике. (Детям раздаются пронумерованные стаканчики с перфорированной крышкой. Внутри лежат 1. лимон 2. чеснок 3. кофе. ученики по запаху должны определить, что находится в стаканчиках.)	Знать (понимать) основные органы чувств.	Цветок с карточками-органами чувств, закрытые пластиковые стаканчики с кусочками лимона, чеснока и кофе, соль, сахар, лимонная кислота, одноразовые ложки, аудиозаписи - морской прибой, звуки леса, шум города.
	Охрана зрения.		Просмотр презентации «Правила гигиены органа зрения»; Беседа «Охрана зрения»; Гимнастика для глаз	Знать (понимать) правила гигиены органа зрения	Презентация «Правила гигиены органа зрения»
	Профилактика нарушений слуха.		Беседа «Органы слуха». Прослушивание аудиозаписи. Работа с картинками и иллюстрациями. Комплекс с коррекционно-развивающих упражнений: «Три стихии: земля, вода, воздух», «Запрещенный цвет».	Знать (понимать) основные органы чувств.	Аудиозапись П.И.Чайковский «Времена года. Апрель»; полотенца, мыло; аудиозапись «Погремущка» С. и Е.Железновы, иллюстрации: «Здоровые уши», «Больные уши»;
	Безопасное поведение		Беседа «Правила поведения дома»; Просмотр презентации «Один дома»	Знать (понимать) правила поведения дома	Учебник, презентация «Один дома»

28	Части суток Части суток	2	Просмотр слайдовой презентации «Части суток». Работа с карточками с заданиями. Знакомство детей с объектами неживой природы: небом, солнцем, месяцем, звездами. Называть временные отрезки: утро, день, вечер, ночь. Пальчиковая гимнастика	Знать (понимать) что значит части суток; Уметь называть временные отрезки: утро, день, вечер, ночь; Уметь рассказывать о том, что сделали.	Слайдовая презентация «Части суток»;
	Вечер и ночь		Представление о сутках как о последовательности (утро, день, вечер, ночь); Игра «Что мы делаем в вечером и ночью?» Раскрашивание рисунка цветными карандашами.	Знание о сутках как о последовательности (утро, день, вечер, ночь).	Картинки, пиктограммы, иллюстрации, книжки, игра, раскраска, цветные карандаши
	Полночь		Просмотр презентации: «Что такое полночь?». Работа с картинками, составление пазлов	Стремление к новым знаниям	Презентация: «Что такое полночь?», картинки, пазлы
29	Объекты природы Россия - Родина моя. Место России на земном шаре.	2	Просмотр презентации: «Россия - Родина моя». Нахождение России на глобусе.	Знать (понимать) название своей страны; Уметь с помощью учителя находить нашу страну на глобусе	Презентация, глобус
	Важнейшие географические объекты.		Работа по презентациям.	Уметь работать с глобусом	Глобус, презентация
30	Население России. Городское и сельское население.	2	Работа по презентациям.	Знать названия некоторых народов, населяющих Россию.	Глобус, презентация
	Народы России.		Работа по презентациям.		Глобус, презентация
31	Города России.	2	Работа по презентациям. Работа с глобусом	Знать названия городов России; Знать местоположение города на карте России.	Глобус, презентация
32	Заключительное занятие-игра: «Мир, в котором мы живем»	2	Викторина : «Природа и человек» (картинки с изображением объектов и явлений природы), чтение стихов о природе, просмотр развивающего мультфильма	Уметь выделять существенные признаки объектов и явлений природы;	Картинки, книжки, игры, развивающий мультфильм
	Всего за учебный год	64			

13. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Учебник: Матвеева Н.Б., Ярочкина И.А., Попова М.А., Мир природы и человека (учебник для образовательных организаций, реализующих адаптированные основные общеобразовательные программы) (в 2 частях), АО «Издательство «Просвещение», 2021, <https://catalog.prosv.ru/item/27000> <https://catalog.prosv.ru/item/27001>

Рабочая тетрадь: Матвеева Н.Б., Попова М.А., Мир природы и человека. Рабочая тетрадь (для обучающихся с интеллектуальными нарушениями), АО «Издательство «Просвещение», 2023, <https://catalog.prosv.ru/item/23606>

Материально-техническое обеспечение предмета включает:

- объекты природы: камни, почва, семена, комнатные растения и другие образцы природного материала (в т.ч. собранного вместе с детьми в ходе экскурсий);
- наглядный изобразительный материал (видео, фотографии, рисунки для демонстрации обучающимся);
- муляжи овощей, фруктов;
- изображения сезонных изменений в природе;
- рабочие тетради с различными объектами природы для раскрашивания, вырезания, наклеивания и другой материал;
- обучающие компьютерные программы, способствующие формированию у детей доступных представлений о природе;
- аудио- и видеоматериалы;
- огород, теплица и др.;
- разрезные картинки с изображением объектов природы;
- глобус;
- мультимедийные презентации, видеоролики.

Цифровые образовательные ресурсы:

- educont.ru цифровой образовательный контент
- <https://uchi.ru> Платформа «Учи.ру»
- Сборник компьютерных игр «Несерьёзные уроки», обучающих навыкам чтения и счёта «Учим буквы и цифры».
- <http://all.edu.ru> - Все образование Интернета
- <http://Iobraz.ru> - Образование.

14. СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Программа образования учащихся с умеренной и тяжелой умственной отсталостью / Лопатер Л.Б., Баряева Л.Б., Яковлева И.Н., Яковлева С.Пб.: ИИЖ прес. Л.Б. Баряева, 2018
2. ~~Лопатер Л.Б., Баряева Л.Б., Яковлева И.Н., Яковлева С.Пб.: ИИЖ прес. Л.Б. Баряева, 2018~~ ГРУ
3. Баряева Л.Б., Гаврилушкина О.П. Игры-занятия с природным и рукотворным материалом: Методическое пособие. - СПб.: НОУ «СФЕРА», 2018. - 103с. [Сер. «Игры для детей с проблемами в развитии»]
4. Башаева Г.В. Развитие восприятия у детей- форма, цвет, звук. Ярославль: «Академия развития», 2019.-237с.
5. Жигорева М.В., Левченко И.Ю. Дети с комплексными нарушениями развития: диагностика и сопровождение. Воспитание и обучение детей с нарушениями развития. 2018, № 4. 2018. 64 с.
6. Левченко И.Ю. Проблемы реализации ФГОС начального общего образования обучающихся с ОВЗ в работе с детьми с тяжелыми множественными нарушениями развития «Специальное образование». 2020, вып. 1 (57). 2020. 170 с.
8. Личностные результаты образования: содержание, показатели, формирование: для

