

Государственное казенное общеобразовательное учреждение
Удмуртской Республики «Школа № 75»

Рассмотрена на заседании МО учителей
классов для учащихся с ГУО
ГКОУ УР «Школа № 75»
Протокол от 30.05.23 г. № 2

Принята на заседании педагогического
совета ГКОУ УР «Школа № 75»
Протокол от 31.05.2023 г. № 5

Утверждена
Приказом ГКОУ УР «Школа № 75»
от 07.06.2023 г. № 155/01 – 03



**Рабочая программа
учебного предмета
«Окружающий природный мир»**

(вариант 2)
обучающихся с нарушениями
опорно-двигательного аппарата

10 класс

Окружающий природный мир

10 класс

1. Пояснительная записка.

Рабочая программа адресована обучающимся с нарушением опорно-двигательного аппарата с умеренной, тяжелой и глубокой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), с тяжелыми и множественными нарушениями развития (вариант 2 с НО-ДА).

Главная цель – формирование представлений о живой и неживой природе, о взаимодействии человека с природой, бережного отношения к природе.

Задачи изучения предмета «Развитие речи и окружающий природный мир»:

1. формирование представлений об объектах и явлениях неживой природы;
2. формирование временных представлений;
3. формирование представлений о растительном и животном мире.

Специальные задачи:

1. создание условий для возникновения речевой активности и использование усвоенного речевого материала;
2. формирование и расширение словарного запаса;
3. развитие сенсорно-перцептивных способностей учащихся: учить выделять знакомые объекты из фона зрительно, тактильно и на вкус (исходя из целесообразности и безопасности);
4. закрепление полученных представлений в процессе различных видов доступных учащимся социально-бытовых действий.

2. Общая характеристика учебного предмета.

Специфика обучения заключается в его тесной взаимосвязи со всеми учебными предметами, особенно с предметом речь и альтернативная коммуникация. В процессе обучения по предмету «Окружающий природный мир» у учащихся формируются представления о неживой природе, знания о явлениях природы, о цикличности в природе – сезонных изменениях. Учащиеся знакомятся с разнообразием растительного и животного мира, получают представления о среде обитания животных и растений, учатся выделять характерные признаки, объединять группы по этим признакам.

Структура и содержание программы построена с учетом особенностей познавательной деятельности обучающихся, по принципу «от частного к общему». Концентрическое расположение материала, когда одна и та же тема изучается несколько лет, создает условие для постепенного наращивания сведений по теме (поэтапность), для постоянного повторения и углубления пройденного и отработка необходимых умений.

Для достижения поставленных задач, используются следующие **методы обучения:**

- наглядные;
- словесные;
- практические.

Формы организации учебной деятельности:

- групповые;
- коллективные;
- индивидуальное.

Используемые средства обучения:

- вербальные;
- визуальные;
- технические.

3. Описание места учебного предмета.

Программа рассчитана на 102 часа в год (3 часа в неделю)

4. Личностные и предметные результаты.

Личностные результаты.

№	Критерии	Индикаторы
1	Формирование уважительного отношения к окружающим.	Умение выслушать иное мнение.
2	Овладение начальными навыками адаптации в динамично – изменяющемся и развивающемся мире.	Наличие признаков преодоления стереотипов в поведении и появления новых образцов учебного поведения.
3	Освоение доступных социальных ролей (обучающегося, сына (дочери), пассажира, покупателя), развитие мотивов учебной деятельности и формирования личностного смысла учения.	Выражен мотив и активность стремления к успешному выполнению отдельных операций или действий.
4	Развитие самостоятельности и личной ответственности за свои поступки на основе представлений о нравственных нормах и общепринятых правилах	Знание правил поведения в разных социальных ситуациях с людьми разного возраста и статуса
		Умение корректно привлечь к себе внимание
		Умение выразить свои чувства (благодарность, сочувствие, намерение, просьбу и т.д.)
5	Развитие этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания и сопереживания чувствам других людей	Инициативность при оказании помощи
6	Развитие навыков сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях, умения не создавать конфликтов и находить выходы из спорных ситуаций	Умение сотрудничать со взрослыми в разных социальных ситуациях
		Участие в коллективной групповой работе сверстников, соблюдение в повседневной жизни норм коммуникации
		Умение учитывать иное мнение в совместной работе
		Проявление бережного отношения к результатам своего или чужого труда

Предметные результаты.

	Возможные результаты
Знать	<ul style="list-style-type: none"> - явления неживой и живой природы в разные времена года; - значение грибов в жизни природы и человека; - название кустарников: орешник, боярышник; - способы переработки фруктов, овощей, грибов, ягод; - название животных разных широт (жарких и холодных стран): пантера, гепард, кенгуру, полярный заяц, полярный волк; - названия диких птиц: тетерев, соловей, жаворонок, орел, ястреб;

	<ul style="list-style-type: none"> - название дней недели; - название месяцев; - знать понятия: неделя, месяц, год; - знать виды календарей: настенный, настольный; - название трав: полынь; - название культурных трав: петрушка, укроп, базилик; - название зерновых культур: просо; - значение зерновых культур в жизни человека; - название растений разных широт (холодных и жарких стран): мох, карликовая береза, верблюжья колючка, бамбук, лиана; - значение (вред, польза) насекомых, рыб в жизни природы и человека; - виды водоемов: река, пруд, озеро, море, океан, родник; - свойства воды, огня; - значение воды, воздуха, огня в жизни человека; - знать правила поведения на водоемах; - знать правила обращения с огнем; - виды поверхности суши: равнины, холмы, овраги, горы; - название полезных ископаемых, значение в жизни человека: песок, глина, уголь; - знать понятия: глобус, карта, планета, звезда; - значение солнца и луны в жизни природы и человека; - название рыб: карась, карп; - значение рыб в жизни природы и человека; - обитатели водоемов: лягушка; - название морских обитателей: рыба меч, рыба шар, сельдь, горбуша.
Уметь	<ul style="list-style-type: none"> - составлять описательный рассказ по графическому плану (доступными средствами коммуникации); - различать времена года по характерным признакам; - ориентироваться в настенном и настольном календаре; - дифференцировать овощи, фрукты, ягоды (лесные, садовые), грибы (съедобные и несъедобные); - выделять по словесной (наглядной) инструкции, показывать и называть домашних питомцев, диких животных разных широт, диких птиц (перелетные, зимующие), домашних птиц, насекомых, рыб; - различать понятия: поле, луг, клумба; - различать поверхности суши: равнины, холмы, овраги, горы; - различать виды водоемов: река, пруд, озера, море, океан, родник; - классифицировать дни недели: рабочие, выходные; - классифицировать месяцы по временам года; - сравнивать объекты живой и неживой природы на основе внешних признаков, известных характерных свойств и проводить простейшую классификацию изученных объектов природы.

5. Содержание учебного предмета.

№ раздела	Название раздела	Содержание раздела	Количество часов
1.	Временные представления.	<p>Узнавание (различение) частей суток (утро, день, вечер, ночь). Представление о сутках как о последовательности (утро, день, вечер, ночь). Соотнесение частей суток с видами деятельности. Узнавание (различение) дней недели. Представление о неделе как о последовательности 7 дней. Различение выходных и рабочих дней. Узнавание (различение) месяцев. Представление о годе как о последовательности 12 месяцев. Соотнесение месяцев со временами года. Узнавание (различение) календарей (настенный, настольный). Ориентация в календаре (определение года, текущего месяца, дней недели, предстоящей даты). Узнавание (различение) времен года (весна, лето, осень, зима) по характерным признакам. Знание изменений, происходящих в жизни человека в разное время года. Знание изменений, происходящих в жизни животных в разное время года. Знание изменений, происходящих в жизни растений в разное время года.</p>	10 часов
2.	Растительный мир.	<p>Узнавание (различение) растений (дерево, куст, трава). Узнавание (различение) частей растений (корень, ствол, стебель, ветка, лист, цветок). Узнавание (различение) лиственных, хвойных, плодовых. Знание строения дерева (ствол, корень, ветки, листья). Узнавание (различение) кустарников. Знание особенностей внешнего строения кустарника. Узнавание (различение) фруктов, овощей, ягод. Способы переработки овощей, фруктов, ягод и грибов. Различение лесных и садовых ягод. Узнавание (различение) грибов по внешнему виду. Знание строения гриба (ножка, шляпка). Различение съедобных и несъедобных грибов. Узнавание или различение садовых цветочно-декоративных, комнатных и луговых растений. Знание строения цветов (корень, стебель, листья, цветок). Соотнесение цветения цветочно-декоративных растений со временем года. Знание особенностей ухода за комнатными растениями. Узнавание (различение) зерновых культур по внешнему виду. Знание значения зерновых культур в жизни</p>	33 часа

		человека. Узнавание (различение) растений природных зон холодного и жаркого пояса. Знание особенностей растений природных зон холодного и жаркого пояса. Узнавание травянистых растений. Узнавание (различение) культурных и дикорастущих травянистых растений. Знание значения трав в жизни человека.	
3.	Животный мир.	Узнавание (различение) домашних питомцев. Знание питания и ухода за домашними питомцами. Знание строения птицы. Знание питания птиц. Узнавание (различение) домашних и диких птиц. Знание особенностей внешнего вида птиц. Знание питания птиц. Объединение птиц в группу «домашние птицы», «перелетные птицы», «зимующие птицы», «водоплавающие птицы». Знание значения домашних птиц в жизни человека. Знание питания птиц. Знание значения птиц в жизни человека. Знание строения рыбы (голова, туловище, хвост, плавники, жабры). Узнавание (различение) речных рыб. Узнавание (различение) морских обитателей. Знание строения морских обитателей. Знание строения насекомого. Значение насекомых в жизни человека. Узнавание (различение) животных, обитающих в природных зонах холодного и жаркого пояса. Установление связи строения животного с его местом обитания.	32 часа
4.	Объекты природы	Узнавание глобуса - модели Земли. Знание знаменитых космонавтов. Узнавание изображения Земли из космоса. Знание знаменитых космонавтов. Узнавание изображения Земли из космоса. Узнавание (различение) форм земной поверхности. Узнавание некоторых полезных ископаемых, знание способов их добычи и значения в жизни человека. Узнавание (различение) суши (водоема). Узнавание воды. Знание свойств воды, огня. Узнавание (различение) видов водоёмов. Знание значения воды, воздуха, огня в жизни человека. Соблюдение правил поведения на реке. Соблюдение правил обращения с огнем. Узнавание Солнца, луны. Знание значения солнца и луны в жизни человека и в природе.	27 часов
Итого:			102 часа

6. Тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности.

№ п/п	Название раздела	Тема урока	Основные виды учебной деятельности
1.	Временные представления.	1. Осень. Осенние месяцы.	Слушание объяснений учителя. Наблюдение за демонстрациями учителя. Просмотр учебных фильмов. Систематизация учебного материала. Работа с раздаточным материалом. Выполнение заданий по разграничению понятий. Составление рассказа по графическому плану доступными средствами коммуникации.
		2. Зима. Зимние месяцы.	
		3. Временные понятия: неделя, месяц.	
		4. Дни недели: рабочие и выходные дни.	
		5. Временное понятие: год.	
		6. Календарь (<i>ориентация в календаре</i>)	
		7. Виды календарей (<i>настенный, настольный</i>)	
		8. Обобщающий урок: «Временные представления».	
		9. Весна. Весенние месяцы.	
		10. Лето. Летние месяцы.	
2.	Растительный мир.	1. Овощи	Слушание объяснений учителя. Наблюдение за демонстрациями учителя. Просмотр учебных фильмов. Систематизация учебного материала. Работа с раздаточным материалом. Выполнение заданий по разграничению понятий. Составление рассказа по графическому плану доступными средствами коммуникации.
		2. Способы переработки овощей.	
		3. Обобщающий урок: «Овощи».	
		4. Фрукты	
		5. Способы переработки фруктов.	
		6. Обобщающий урок: «Фрукты».	
		7. Кустарники	
		8. Кустарники: орешник.	
		9. Кустарники: боярышник.	
		10. Деревья и кустарники.	
		11. Грибы	
		12. Несъедобный гриб	
		13. Значение грибов в природе и жизни человека.	
		14. Способы переработки грибов.	
		15. Обобщающий урок: «Грибы в корзине»	
		16. Лесные ягоды	
		17. Обобщающий урок: «Лесные ягоды».	
		18. Различие садовых и лесных ягод.	
		19. Значение ягод в природе и жизни человека.	
		20. Способы переработки ягод.	
		21. Обобщающий урок: «Ягоды».	
		22. Поле	

		<p>23. Зерновые культуры: просо.</p> <p>24. Значение зерновых культур в жизни человека.</p> <p>25. Обобщающий урок: «Поле».</p> <p>26. Луг, луговые цветы</p> <p>27. Травы: полынь</p> <p>28. Культурные травы: петрушка, укроп, базилик.</p> <p>29. Клумба, садовые цветы</p> <p>30. Среда обитания растений.</p> <p>31. Растения природных зон жаркого пояса: верблюжья колючка, бамбук, лиана</p> <p>32. Растения природных зон холодного пояса: мох, карликовая береза.</p> <p>33. Обобщающий урок: «Растения разных природных зон».</p>	
3.	Животный мир.	<p>1. Домашние питомцы</p> <p>2. Аквариумные рыбки.</p> <p>3. Уход за домашними питомцами.</p> <p>4. Обобщающий урок: «Домашние питомцы».</p> <p>5. Животные жарких стран</p> <p>6. Животные жарких стран: пантера, гепард.</p> <p>7. Животные жарких стран: кенгуру.</p> <p>8. Обобщающий урок: «Животные жарких стран».</p> <p>9. Животные холодных стран</p> <p>10. Животные холодных стран: полярный заяц, полярный волк.</p> <p>11. Обобщающий урок: «Животные холодных стран».</p> <p>12. Зимующие птицы</p> <p>13. Птица: тетерев.</p> <p>14. Обобщающий урок: «Зимующие птицы».</p> <p>15. Водоплавающие птицы</p> <p>16. Обобщающий урок: «Птицы»</p> <p>17. Обитатели водоемов</p> <p>18. Обитатели водоемов: карась, карп.</p> <p>19. Значение речных рыб в жизни природы и человека.</p> <p>20. Морские обитатели</p> <p>21. Морские обитатели: рыба меч, рыба шар.</p> <p>22. Морские обитатели: сельдь, гор-</p>	<p>Слушание объяснений учителя. Наблюдение за демонстрациями учителя. Просмотр учебных фильмов. Систематизация учебного материала. Работа с раздаточным материалом. Выполнение заданий по разграничению понятий. Составление рассказа по графическому плану доступными средствами коммуникации.</p>

		буша.	
		23. Обобщающий урок: «Обитатели водоемов».	
		24. Перелетные птицы	
		25. Перелётные птицы: соловей, жаворонок.	
		26. Хищные птицы: орел, ястреб.	
		27. Значение птиц в жизни природы и человека.	
		28. Обобщающий урок: «Птицы».	
		29. Насекомые	
		30. Польза и вред, приносимая насекомыми.	
		31. Значение насекомых в жизни природы и человека.	
		32. Обобщающий урок: «Насекомые».	
4.	Объекты природы	1. Планета Земля.	Слушание объяснений учителя. Наблюдение за демонстрациями учителя. Просмотр учебных фильмов. Систематизация учебного материала. Работа с раздаточным материалом. Выполнение заданий по разграничению понятий. Составление рассказа по графическому плану доступными средствами коммуникации.
		2. Поверхность суши	
		3. Глобус, карта Земли.	
		4. Солнце.	
		5. Значение солнца в жизни природы и человека.	
		6. Луна.	
		7. Значение луны в жизни природы и человека.	
		8. Небесные тела: планета, звезда.	
		9. Земля – планета.	
		10. Освоение космоса (<i>космонавты</i>)	
		11. Обобщающий урок: «Космос».	
		12. Формы земной поверхности.	
		13. Значение гор, оврагов, равнин в природе и в жизни человека.	
		14. Полезные ископаемые: песок, глина (<i>способы добычи</i>)	
		15. Значение песка и глины в жизни человека.	
		16. Полезные ископаемые: уголь (<i>способы добычи</i>)	
		17. Значение угля в жизни человека.	
		18. Обобщающий урок: «Полезные ископаемые».	
		19. Водоемы (<i>река, пруд, озеро, море, океан, родник</i>)	
		20. Значение воды в жизни природы и человека.	
		21. Использование и охрана водоемов.	
		22. Обобщающий урок: «Водоемы».	

		23. Воздух. Значение воздуха в жизни природы и человека.	
		24. Вода. Значение воды в жизни природы и человека.	
		25. Огонь. Значение огня в жизни природы и человека.	
		26. Правила обращения с огнем.	
		27. Обобщающий урок: «Воздух, вода, огонь»	

7. Описание материально-технического обеспечения образовательной деятельности.

Учебники	Методические и учебные пособия	Дидактический материал	Электронные пособия	Другое
	<p>Маллер А. Р., Цикото Г. В. Воспитание и обучение детей с тяжёлой интеллектуальной недостаточностью: Учеб. Пособие для студентов высших педагогических учебных заведений. – М.: Издательский центр «Академия», 2003.</p> <p>Забрамная С. Д., Исаева Т. Н. Изучаем обучая. Рекомендации по изучению детей с тяжелой умственной отсталостью. — М.: Институт общегуманитарных исследований, В. Секачев, 2002.</p>	<p>Баряева Л. Б. Я – говорю! Ребёнок и явления природы. Упражнения с пиктограммами: рабочая тетрадь для занятий с детьми / Л. Б. Баряева, Е. Т. Логинова, Л. В. Лопатина. – М.:</p> <p>Баряева Л. Б. Я – говорю! Ребёнок и мир животных. Упражнения с пиктограммами: рабочая тетрадь для занятий с детьми / Л. Б. Баряева, Е. Т. Логинова, Л. В. Лопатина. – М.:</p> <p>Баряева Л. Б. Я – говорю! Ребёнок и мир растений. Упражнения с пиктограммами: рабочая тетрадь для занятий с детьми / Л. Б. Баряева, Е. Т. Логинова, Л. В. Лопатина. – М.:</p> <p>Теремкова Н. Э. "Логопедические домашние задания для детей 5-7 лет с ОНР. Альбом 1,2,3,4</p> <p>Васильева С. А.</p>	<p>Видеофильмы, презентации: «Явления природы» «Птицы» «Насекомые» «Растения» «Времена года»</p> <p>Федеральный портал "Российское образование" http://www.edu.ru</p> <p>Учительский портал http://www.uchportal.ru</p> <p>Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов http://fcior.edu.ru</p> <p>Портал «Мой университет»/ Факультет коррекционной педагогики http://moi-sat.ru</p> <p>Фестиваль педагогических идей "Открытый урок» http://festival.1september</p>	

		«Тематический словарь в картинках»		
--	--	------------------------------------	--	--