

Государственное казенное общеобразовательное учреждение Удмуртской  
республики «Сарапульская общеобразовательная школа № 5 для  
обучающихся с ограниченными возможностями здоровья»

ПРИНЯТО

На педагогическом  
совете ГКОУ УР «СОШ №5 с ОВЗ»  
протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

УТВЕРЖДЕНО

Директор ГКОУ УР «СОШ №5 с ОВЗ»  
Овечкина О.Г. \_\_\_\_\_  
Приказ № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2023г

**Адаптированная рабочая программа  
по предмету: «Домоводство»  
для обучающихся 4 ТМНР**

Составитель программы:  
Лагунова Ксения Владимировна

Сарапул  
2023 г

### **Пояснительная записка.**

Адаптированная рабочая программа по учебному предмету «домоводство», разработана в соответствии со следующими документами:

- Федеральным Законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- требованиями Федерального государственного образовательного стандарта обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.12.2014 года №1599 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 февраля 2015 года регистрационный №35850);
- Федеральной адаптированной образовательной программы основного общего образования для обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) (Приказ Министерства просвещения Р.Ф. от 24 ноября 2022. №1026
- СанПиН «Санитарно – эпидемиологическими требованиями к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях»
- Уставом ГКОУ УР «СОШ №5 с ОВЗ».

Обучение обучающегося с умственной отсталостью, с ТМНР ведению домашнего хозяйства является важным направлением подготовки к самостоятельной жизни. Благодаря занятиям по домоводству реализуется возможность активного участия обучающегося в работе по дому, воспитывается потребность устраивать свой быт в соответствии с общепринятыми нормами и правилами. Овладение простейшими хозяйственно - бытовыми навыками не только снижает зависимость ребенка от окружающих, но и укрепляет его уверенность в своих силах.

Цель обучения - повышение самостоятельности обучающихся в выполнении хозяйственно-бытовой деятельности. Основные задачи: формирование умений обращаться с инвентарем и электроприборами; освоение действий по приготовлению пищи, осуществлению покупок, уборке помещения и территории, уходу за вещами.

Освоенные действия ребенок может в последующем применять как в быту, так и в трудовой деятельности. Так, например, занятия по уборке помещений и территории актуальны для формирования бытовой деятельности обучающихся и перспективны для получения в будущем работы в качестве дворника или уборщицы.

Программа по домоводству включает следующие разделы: "Покупки", "Уход за вещами", "Обращение с кухонным инвентарем", "Приготовление пищи", "Уборка помещений и территории".

В учебном плане предмет представлен с 5 по 13 год обучения.

Материально-техническое оснащение учебного предмета "Домоводство" предусматривает:

дидактический материал: изображения (картинки, фото, пиктограммы) предметов посуды, кухонной мебели, продуктов питания, уборочного

инвентаря, бытовой техники; альбомы с демонстрационным материалом, составленным в соответствии с изучаемыми темами учебной программы; изображения алгоритмов рецептуры и приготовления блюд, стирки белья, глажения белья.

оборудование: кухонная мебель, кухонная посуда (кастрюли, сковороды, чайники, тарелки, ложки, ножи, вилки, кружки), таймер, предметы для украшения интерьера (ваза, подсвечник, скатерть), стиральная машина, тазики, настенные и индивидуальные зеркала, гладильная доска, бытовая техника (чайник электрический, блендер, комбайн, утюг, фен, пылесос, электрическая плита, электрическая духовка, миксер, микроволновая печь, электровафельница), ковровая, грифельная и магнитная доски, уборочный инвентарь (тряпки, лопаты, грабли), тачки, лейки.

### **Предметные результаты освоения учебного предмета "Домоводство".**

Овладение умением выполнять доступные бытовые поручения (обязанности), связанные с выполнением повседневных дел дома:

умение выполнять доступные бытовые виды работ: приготовление пищи, уборка, стирка, глажение, чистка одежды, обуви, сервировка стола;

умение соблюдать технологические процессы в хозяйственно-бытовой деятельности: стирка, уборка, работа на кухне;

умение соблюдать гигиенические и санитарные правила хранения домашних вещей, продуктов, химических средств бытового назначения;

умение использовать в домашнем хозяйстве бытовую технику, химические средства, инструменты, соблюдая правила безопасности.

**Содержание учебного предмета "Домоводство" представлено следующими разделами:** "Покупки", "Уход за вещами", "Обращение с кухонным инвентарем", "Приготовление пищи", "Уборка помещений и территории".

#### **Раздел "Покупки".**

Планирование покупок. Выбор места совершения покупок. Ориентация в расположении отделов магазина, кассы. Нахождение нужного товара в магазине. Соблюдение последовательности действий при взвешивании товара: складывание продукта в пакет, выкладывание товара на весы, нажатие на кнопку, приклеивание ценника к пакету с продуктом. Складывание покупок в сумку. Соблюдение последовательности действий при расчете на кассе: выкладывание товара на ленту, ожидание во время пробивания кассиром товара, оплата товара, предъявление карты скидок кассиру, получение чека и сдачи, складывание покупок в сумку. Раскладывание продуктов в места хранения.

#### **Раздел "Обращение с кухонным инвентарем".**

Обращение с посудой. Различение предметов посуды для сервировки стола (тарелка, стакан, кружка, ложка, вилка, нож), для приготовления пищи (кастрюля, сковорода, чайник, половник, нож). Узнавание (различение)

кухонных принадлежностей (терка, венчик, овощечистка, разделочная доска, шумовка, дуршлаг, половник, лопаточка, пресс для чеснока, открывалка).  
Различение чистой и грязной посуды. Очищение остатков пищи с посуды.  
Замачивание посуды. Протирание посуды губкой. Чистка посуды.  
Ополаскивание посуды. Сушка посуды. Соблюдение последовательности действий при мытье и сушке посуды: очищение посуды от остатков пищи, замачивание посуды, намыливание посуды моющим средством, чистка посуды, ополаскивание, сушка. Обращение с бытовыми приборами.  
Различение бытовых приборов по назначению (блендер, миксер, тостер, электрический чайник, комбайн, холодильник). Знание правил техники безопасности при пользовании электробытовым прибором. Соблюдение последовательности действий при пользовании электробытовым прибором.  
Мытье бытовых приборов. Хранение посуды и бытовых приборов.

Накрывание на стол. Выбор посуды и столовых приборов.  
Раскладывание столовых приборов и посуды при сервировке стола.  
Соблюдение последовательности действий при сервировке стола: накрывание стола скатертью, расставление посуды, раскладывание столовых приборов, раскладывание салфеток, расставление солонки и ваз, расставление блюд.

### **Раздел "Приготовление пищи".**

Подготовка к приготовлению блюда. Знание (соблюдение) правил гигиены при приготовлении пищи. Выбор продуктов, необходимых для приготовления блюда. Выбор инвентаря, необходимого для приготовления блюда. Обработка продуктов. Мытье продуктов. Чистка овощей. Резание ножом. Нарезание продуктов кубиками (кольцами, полукольцами). Натирание продуктов на терке. Раскатывание теста. Перемешивание продуктов ложкой (венчиком, миксером, блендером). Соблюдение последовательности действий при варке продукта: включение электрической плиты, набирание воды, закладывание продукта в воду, постановка кастрюли на конфорку, установка таймера на определенное время, выключение электрической плиты, вынимание продукта. Соблюдение последовательности действий при жарке продукта: включение электрической плиты, наливание масла, выкладывание продукта на сковороду, постановка сковороды на конфорку, установка таймера на определенное время, перемешивание или переворачивание продукта, выключение электрической плиты, снятие продукта. Соблюдение последовательности действий при выпекании полуфабриката: включение электрической духовки, смазывание противня, выкладывание полуфабриката на противень, постановка противня в духовку, установка таймера на определенное время, вынимание противня из духовки, снятие выпечки, выключение электрической духовки. Поддержание чистоты рабочего места в процессе приготовления пищи. Соблюдение последовательности действий при варке яйца: выбор продуктов (яйца), выбор кухонного инвентаря (кастрюля, шумовка, тарелка), мытье яиц, закладывание яиц в кастрюлю, наливание воды в кастрюлю, включение плиты, постановка кастрюли на конфорку, установка времени варки на таймере, выключение

плиты, вынимание яиц. Соблюдение последовательности действий при приготовлении бутерброда: выбор продуктов (хлеб, колбаса, помидор, масло), выбор кухонного инвентаря (тарелка, доска, нож), нарезание хлеба, нарезание колбасы, нарезание помидора, намазывание хлеба маслом, сборка бутерброда (хлеб с маслом, колбаса, помидор). Соблюдение последовательности действий при приготовлении салата: выбор продуктов (вареный картофель, морковь, кукуруза, соленый огурец, лук, масло растительное, соль, зелень), выбор кухонного инвентаря (салатница, ложка, нож, доска, открывалка, тарелки), очистка вареных овощей, открывание банок (кукуруза, огурцы), нарезка овощей кубиками, нарезка зелени, добавление соли, растительного масла, перемешивание продуктов. Соблюдение последовательности действий при приготовлении котлет: выбор продуктов (полуфабрикат, масло растительное), выбор кухонного инвентаря (сковорода, лопатка, тарелки), наливание масла в сковороду, выкладывание котлет на сковороду, включение плиты, постановка сковороды на конфорку, переворачивание котлет, выключение электрической плиты, снятие котлет.

#### **Раздел "Уход за вещами".**

Ручная стирка. Наполнение емкости водой. Выбор моющего средства. Отмеривание необходимого количества моющего средства. Замачивание белья. Застирывание белья. Полоскание белья. Выжимание белья. Вывешивание белья на просушку. Соблюдение последовательности действий при ручной стирке: наполнение емкости водой, выбор моющего средства, определение количества моющего средства, замачивание белья, застирывание белья, полоскание белья, выжимание белья, вывешивание белья на просушку.

Машинная стирка. Различение составных частей стиральной машины (отделение для загрузки белья, контейнер для засыпания порошка, панель с кнопками запуска машины и регуляторами температуры и продолжительности стирки). Сортировка белья перед стиркой (например): белое и цветное белье, хлопчатобумажная и шерстяная ткань, постельное и кухонное белье. Закладывание и вынимание белья из машины. Установка программы и температурного режима. Мытье и сушка машины. Соблюдение последовательности действий при машинной стирке: сортировка белья перед стиркой, закладывание белья, закрывание дверцы машины, насыпание порошка, установка программы и температурного режима, запуск машины, отключение машины, вынимание белья.

Глажение утюгом. Различение составных частей утюга (подошва утюга, шнур, регулятор температуры, клавиша пульверизатора). Соблюдение последовательности действий при глажении белья: установка гладильной доски, выставление температурного режима, подключение утюга к сети, раскладывание белья на гладильной доске, смачивание белья водой, движения руки с утюгом, складывание белья. Складывание белья и одежды. Вывешивание одежды на "плечики". Чистка одежды. Уход за обувью. Соблюдение последовательности действий при мытье обуви: намачивание и

отжимание тряпки, протирание обуви влажной тряпкой, протирание обуви сухой тряпкой. Просушивание обуви. Соблюдение последовательности действий при чистке обуви: открывание тюбика с кремом, нанесение крема на ботинок, распределение крема по всей поверхности ботинка, натирание поверхности ботинка, закрывание тюбика с кремом.

### **Раздел "Уборка помещения и территории".**

Уборка мебели. Уборка с поверхности стола остатков еды и мусора. Вытирание поверхности мебели. Соблюдение последовательности действий при мытье поверхностей мебели: наполнение таза водой, приготовление тряпок, добавление моющего средства в воду, уборка предметов с поверхности, вытирание поверхности, вытирание предметов интерьера раскладывание предметов интерьера по местам, выливание использованной воды.

Уборка пола. Сметание мусора на полу в определенное место. Заметание мусора на совок. Соблюдение последовательности действий при подметании пола: сметание мусора в определенное место, заметание мусора на совок, высыпание мусора в урну. Различение основных частей пылесоса. Подготовка пылесоса к работе. Чистка поверхности пылесосом. Соблюдение последовательности действий при уборке пылесосом: подготовка пылесоса к работе, установка регулятора мощности, включение (вставление вилки в розетку; нажатие кнопки), чистка поверхности, выключение (поворот рычага; нажатие кнопки; вынимание вилки из розетки), отсоединение съемных деталей пылесоса. Соблюдение последовательности действий при мытье пола: наполнение емкости для мытья пола водой, добавление моющего средства в воду, намачивание и отжимание тряпки, мытье пола, выливание использованной воды, просушивание мокрых тряпок.

Мытье стекла (зеркала). Соблюдение последовательности действий при мытье окна: наполнение емкости для мытья водой, добавление моющего средства в воду, мытье рамы, вытирание рамы, мытье стекла, вытирание стекла, выливание использованной воды.

Уборка бытового мусора. Подметание территории. Сгребание травы и листьев. Уборка снега: сгребание, перебрасывание снега. Уход за уборочным инвентарем.

### **Тематическое планирование «Домоводство» 4ТМНР класс 2 вариант.**

<b>№</b>	<b>Наименование раздела</b>	<b>Кол-во часов</b>
1	«Покупки»	6
2	«Уход за вещами»	13
3	«Обращение с кухонным инвентарем»	23
4	«Приготовление пищи»	14
5	«Уборка помещений и территории»	12
	Итого	68

№	Наименование раздела программы, тема урока	Кол-во часов	Планируемые предметные результаты (в соответствии с ФГОС) минимальный и достаточный уровень	
	<b>Раздел «Покупки»</b>	3	Умение соблюдать гигиенические и санитарные правила хранения домашних вещей, продуктов, химических средств бытового назначения;	
1	Планирование покупок (составление списка).	1		
2	Выбор места совершения покупок (отличие продуктовых и хозяйственных магазинов).	1		
3	Ориентация в расположении отделов магазина, кассы).	1		
	<b>Раздел «Обращение с кухонным инвентарём».</b>	12	Умение выполнять доступные бытовые виды работ: сервировка стола; Умение соблюдать технологические процессы в хозяйственно-бытовой деятельности: уборка, работа на кухне; Умение использовать в домашнем хозяйстве бытовую технику, соблюдая правила безопасности.	
4	Знакомство с кухней. Экскурсия.	1		
5	Кухонная мебель.	1		
6	Чистота-залог здоровья. Правила уборки на кухне.	1		
7	Моющие средства для кухни.	1		
8	Правила безопасности на кухне.	1		
9	Моделирование жизненных ситуаций «осторожно, острые, режущие предметы».	1		
10	Плита. Техника безопасности.	1		
11	Бытовая техника на кухне.	1		
12	Посуда.	1		
13	Кухонные принадлежности.	2		
14	Различение кухонного инвентаря по его назначению.	1		
	<b>Раздел «Уборка помещения и территории».</b>	5		Умение выполнять доступные бытовые виды работ: уборка; Умение соблюдать технологические процессы в хозяйственно-бытовой деятельности: стирка, уборка, работа на кухне; Умение соблюдать гигиенические и санитарные правила хранения химических средств бытового назначения; Умение использовать в домашнем хозяйстве бытовую технику, химические средства, инструменты, соблюдая правила безопасности.
15	Уборка листьев и травы.	2		
16	Уборка бытового мусора.	1		
17	Уборка с поверхности стола остатков еды и мусора.	1		
18	Протирание поверхности мебели.	1		
	<b>Раздел «Приготовление пищи».</b>	5	Умение выполнять доступные бытовые виды работ: приготовление пищи, сервировка стола; Умение соблюдать технологические процессы в хозяйственно-бытовой деятельности: работа на кухне;	
19	Продукты питания.	2		
20	Овощи и фрукты.	1		
21	Напитки (вода, чай, лимонад, компот, кисель, какао, сок,	1		

	кофе).		Умение соблюдать гигиенические и санитарные правила хранения домашних вещей, продуктов, химических средств бытового назначения;
22	Различение напитков.	1	Умение использовать в домашнем хозяйстве бытовую технику, химические средства, инструменты, соблюдая правила безопасности
	<b>Раздел «Уход за вещами».</b>	5	Умение выполнять доступные бытовые виды работ: стирка, глажение, чистка одежды, обуви;
23	Виды одежды.	1	Умение соблюдать технологические процессы в хозяйственно-бытовой деятельности: стирка, уборка;
24	Одежда. Складывание.	1	Умение соблюдать гигиенические и санитарные правила хранения домашних вещей, химических средств бытового назначения;
25	Одежда вывешивание на плечики.	1	Умение использовать в домашнем хозяйстве бытовую технику, химические средства, инструменты, соблюдая правила безопасности
26	Чистка одежды валиком.	1	
27	Обувь. Мытьё, чистка.	1	
	<b>Раздел «Обращение с кухонным инвентарем».</b>	4	Умение выполнять доступные бытовые виды работ: сервировка стола;
28	Правила поведения за столом.	1	Умение соблюдать технологические процессы в хозяйственно-бытовой деятельности: уборка, работа на кухне;
29	Складывание посуды по размеру.	1	Умение использовать в домашнем хозяйстве бытовую технику, соблюдая правила безопасности.
30	Мытьё посуды губкой.	1	
31	Протираание посуды кухонным полотенцем.	1	
	<b>Раздел «Уборка территории и помещения».</b>	4	Умение выполнять доступные бытовые виды работ: уборка;
32	Мытьё поверхностей мебели. Последовательность действий.	1	Умение соблюдать технологические процессы в хозяйственно-бытовой деятельности: стирка, уборка, работа на кухне;
33	Протираание поверхности мебели салфетками.	1	Умение соблюдать гигиенические и санитарные правила хранения химических средств бытового назначения;
34	Уборка снега: инвентарь, сгребание, перебрасывание.	2	Умение использовать в домашнем хозяйстве бытовую технику, химические средства, инструменты, соблюдая правила безопасности.
	<b>Раздел «Приготовление пищи».</b>	3	Умение выполнять доступные бытовые виды работ: приготовление пищи, сервировка стола;
35	Молочные продукты. Различение.	1	Умение соблюдать технологические процессы в хозяйственно-бытовой деятельности: работа на кухне;
36	Мучные изделия готовые к употреблению.	1	Умение соблюдать гигиенические и санитарные правила хранения домашних вещей, продуктов, химических средств
37	Мучные изделия-полуфабрикаты (тесто, макароны и т.д.).	1	



			бытового назначения; Умение использовать в домашнем хозяйстве бытовую технику, химические средства, инструменты, соблюдая правила безопасности
	<b>Раздел «Уход за вещами».</b>	5	Умение выполнять доступные бытовые виды работ: стирка, глажение, чистка одежды, обуви;
38	Ручная стирка: наполнение ёмкости водой.	1	Умение соблюдать технологические процессы в хозяйственно-бытовой деятельности: стирка, уборка;
39	Виды моющих средств, выбор моющего средства.	1	Умение соблюдать гигиенические и санитарные правила хранения домашних вещей, химических средств бытового назначения;
40	Отмеривание необходимого количества моющего средства, замачивание белья.	1	Умение использовать в домашнем хозяйстве бытовую технику, химические средства, инструменты, соблюдая правила безопасности
41	Бельё. Стирка.	1	
42	Полоскание белья. Выжимание.	1	
	<b>Раздел «Уборка территории и помещения».</b>	3	Умение выполнять доступные бытовые виды работ: уборка;
43	Электробытовые приборы. Пылесос.	1	Умение соблюдать технологические процессы в хозяйственно-бытовой деятельности: стирка, уборка, работа на кухне;
44	Правила пользования пылесосом.	1	Умение соблюдать гигиенические и санитарные правила хранения химических средств бытового назначения;
45	Сюжетно- ролевая игра «Я пользуюсь пылесосом».	1	Умение использовать в домашнем хозяйстве бытовую технику, химические средства, инструменты, соблюдая правила безопасности.
	<b>Раздел «Покупки»</b>	3	Умение соблюдать гигиенические и санитарные правила хранения домашних вещей, продуктов, химических средств бытового назначения;
46	Ориентация в расположении отделов магазина, кассы.	1	
47	Нахождение нужного товара в магазине.	1	
48	Раскладывание продуктов в места хранения.	1	
	<b>Раздел «Обращение с кухонным инвентарем».</b>	4	Умение выполнять доступные бытовые виды работ: сервировка стола;
49	Кухонные принадлежности. Различение (тёрка, разделочная доска, дуршлаг и т.д.)	1	Умение соблюдать технологические процессы в хозяйственно-бытовой деятельности: уборка, работа на кухне;
50	Кухонные принадлежности. Узнавание.	1	Умение использовать в домашнем хозяйстве бытовую технику, соблюдая правила безопасности.
51	Бытовые приборы: эл.чайник, микроволновая печь.	1	
52	Техника безопасности при пользовании электробытовыми приборами.	1	

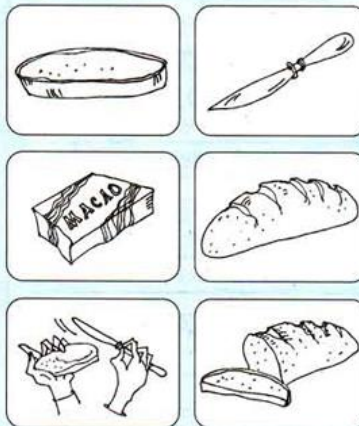
	<b>Раздел «Приготовление пищи».</b>	6	<p>Умение выполнять доступные бытовые виды работ: приготовление пищи, сервировка стола;</p> <p>Умение соблюдать технологические процессы в хозяйственно-бытовой деятельности: работа на кухне;</p> <p>Умение соблюдать гигиенические и санитарные правила хранения домашних вещей, продуктов, химических средств бытового назначения;</p> <p>Умение использовать в домашнем хозяйстве бытовую технику, химические средства, инструменты, соблюдая правила безопасности</p>
53	Посуда для приготовления пищи.	1	
54	Мясные продукты готовые к употреблению и требующие обработки.	1	
55	Крупы и бобовые.	1	
56	Способы обработки, правила хранения круп и бобовых.	1	
57	Молочные каши. Манная, рисовая.	1	
58	Польза каши для здоровья человека.	1	
	<b>Раздел «Уход за вещами».</b>	3	
59	Виды верхней одежды.	1	<p>Умение выполнять доступные бытовые виды работ: стирка, глажение, чистка одежды, обуви;</p> <p>Умение соблюдать технологические процессы в хозяйственно-бытовой деятельности: стирка, уборка;</p> <p>Умение соблюдать гигиенические и санитарные правила хранения домашних вещей, химических средств бытового назначения;</p> <p>Умение использовать в домашнем хозяйстве бытовую технику, химические средства, инструменты, соблюдая правила безопасности</p>
60	Верхняя одежда. Чистка.	1	
61	Виды головных уборов. Различение.	1	
	<b>Раздел «Обращение с кухонным инвентарем».</b>	3	<p>Умение выполнять доступные бытовые виды работ: сервировка стола;</p> <p>Умение соблюдать технологические процессы в хозяйственно-бытовой деятельности: уборка, работа на кухне;</p> <p>Умение использовать в домашнем хозяйстве бытовую технику, соблюдая правила безопасности.</p>
62	Различение предметов посуды для сервировки стола.	1	
63	Выбор инвентаря и продуктов для приготовления простого бутерброда.	1	
64	Выбор инвентаря, продуктов для приготовления яиц. Приготовление отварных яиц.	1	
	<b>Итого</b>	<b>68</b>	

Контрольно-измерительный материал

Веселей всегда вдвоем.  
Пару каждому найдем.



38 Расставь действия в правильном порядке и напиши алгоритм приготовления бутерброда с маслом.



Алгоритм «СДЕЛАЙ БУТЕРБРОД»

Algorithm template with five horizontal boxes for writing steps, connected by downward-pointing arrows. The first arrow is between the first and second boxes, the second between the second and third, the third between the third and fourth, and the fourth between the fourth and fifth boxes. The fifth box is a smaller rectangle centered under the fourth box.

## «ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ИНВЕНТАРЬ ДЛЯ УБОРКИ ПОМЕЩЕНИЙ»

### Задание 1

Рассмотри рисунки.



### Задание 2

Обозначь цифрами в таблице хозяйинвентарь.

Ведро для воды	
Верёвочная швабра	
Салфетка для пыли	
Швабра	
Веник	
Совок	
Корзина для мусора	
Таз	
Влажная тряпочка	

**ПОСУДА**

Какую ещё посуду ты знаешь? Назови.

Обведи по контуру только посуду разными цветными карандашами.

## Список литературы

1. Социальное воспитание и обучение детей с отклонениями в развитии. Маллер А,Р., Цикото Г. В., М., Педагогика 1987 -1988г.
2. Обучение детей с выраженным недоразвитием интеллекта, Москва, Владос 2007г.
3. Программа обучения и воспитания детей дошкольного возраста с выраженной умственной отсталостью. ЦНИ ЭТИН, 1993г.
4. Обучение, воспитание и трудовая подготовка детей с глубокими нарушениями интеллекта. Маллер А,Р., Цикото Г. В., М., Педагогика 1987 -1988г.