

## **Пояснительная записка**

Рабочая программа предмета «Трудовое обучение» для 4 класса на 2017 – 2018 учебный год составлена на основе стандарта общего образования умственно отсталых обучающихся, соответствует Базисному плану общеобразовательных учреждений для детей с интеллектуальными нарушениями. Данная программа по труду разработана на основе авторской программы Воронковой В. В.

Программа рассчитана на 68 часов, 2 часа в неделю.

Занятия ручным трудом необходимы для подготовки обучающихся к профессионально-трудовому обучению и дальнейшей социальной адаптации и реабилитации в социуме. Это подготовка складывается из воспитания привычки и навыков культуры труда. Четкой организацией рабочего места, аккуратного и бережного отношения к материалам и рабочим инструментам, умение выполнять правила техники безопасности и санитарно-гигиенических требований, из обучения элементарным приемам работы с различными материалами и инструментами и ознакомления с некоторыми свойствами и качествами материалов, из обучения умениям пользования простейшими измерительными инструментами.

Вся работа на уроках трудового обучения носит целенаправленный характер, способствует развитию самостоятельности детей при выполнении трудовых заданий, подготавливает их к общетехническому труду, который осуществляется на базе школьных мастерских.

Программа построена по концентрическому принципу, а также с учётом преемственности планирования на весь курс обучения. Такой принцип позволяет повторять и закреплять полученные знания в течении года, а далее дополнять их новыми сведениями.

**Цель:** подготовить обучающихся с ограниченными возможностями здоровья к жизни и овладению доступными профессионально-трудовыми навыками.

На уроках труда в 4 классе решаются следующие **задачи** развития трудовой деятельности обучающихся и непосредственной их подготовки к профессиональному обучению :

- выявление актуальных и потенциальных способностей детей в трудовом обучении
- воспитание организационных умений и привычек, необходимых для продуктивной и безопасной работы в учебных мастерских

- обучение простейшим технологическим знаниям и практическим умениям, которые служат опорой для усвоения учебного материала в дальнейшей трудовой подготовке.

Наряду с этими задачами на занятиях трудом решаются и **специальные задачи**, направленные на коррекцию умственной деятельности школьников :

- ориентироваться в задании ( анализировать объект, условия работы )
- предварительно планировать ход работы над изделием ( устанавливать логическую последовательность изготовления поделки, определять приемы работы и инструменты, нужные для их выполнения )
- контролировать свою работу ( определять правильность действий и результатов, оценивать качество готовых изделий ).

Учебный материал в программе распределен по годам обучения с учетом возрастных и психофизических особенностей умственно отсталых школьников. В 4 классе программа состоит из четырех блоков : работа с бумагой и картоном, работа с тканью, работа с металлом и древесиной, работа с пластическими материалами.

К концу обучения в 4 классе дети должны :

### **Знать :**

- некоторые профессии и виды труда
- названия, виды и свойства изученных материалов
- основные инструменты, используемые для обработки различных материалов, их применение, устройство и назначение
- технику безопасной работы с инструментами

### **Уметь :**

- подготовить рабочее место
- работать с бумагой и картоном, с тканью, с металлом и древесиной, с пластическими материалами
- анализировать образец и планировать свою деятельность
- размечать детали по шаблонам и заданным размерам, вырезать, предварительно раскладывать и размечать положение деталей, склеивать.

## Содержание тем курса

№ п/п	Перечень разделов	Кол.часов	Содержание темы	Требования к знаниям и умениям
1	Работа с бумагой и картоном.	25	<p><u>Аппликации.</u></p> <p>1 коврик</p> <p>2 предметные аппликации (автомобиль, автобус)</p>	<p><b>Знать :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные инструменты ( измерительная линейка, угольник, ножницы, кисти для клея ), их применение, устройство и назначение</li> <li>- клей и его свойства, правила нанесения клея при наклеивании деталей на основание</li> <li>- применяемые виды бумаги, их свойства, основные цвета бумаги</li> <li>- правила безопасности работы ножницами</li> </ul> <p><b>Уметь :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размечать детали по шаблону, вырезать ножницами</li> <li>- размечать прямоугольные детали с помощью измерительной линейки и угольника</li> <li>- предварительно раскладывать и размечать положение деталей на основании</li> <li>- наклеивать детали</li> </ul>
			<p><u>Объемные игрушки из картона и бумаги.</u></p> <p>1 модель парашюта</p> <p>2 модель планера</p> <p>3 макет комнаты</p>	<p><b>Знать :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- краткие сведения об изготовлении бумаги, свойства бумаги</li> <li>- назначение реальных предметов, подлежащих моделированию</li> <li>- материалы для моделей : бумага, картон, нитки</li> </ul> <p><b>Уметь :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размечать заготовки по шаблонам и заданным размерам</li> <li>- украшать раскрашиванием и дополнять детали рисованием</li> <li>- складывать развертки</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- изготавливать пространственный угол для модели комнаты</li> <li>- склеивать детали</li> </ul>
		<p><u>Пакеты и конверты.</u></p> <p>1 пакеты для семян</p> <p>2 карманы для библиотечных формуляров</p> <p>3 конверты для почтовых отправлений</p>	<p><b>Знать :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- назначение пакетов и конвертов</li> <li>- виды и свойства, применяемые для пакетов и конвертов</li> <li>- производство заготовок для пакетов и конвертов в промышленности</li> <li>- фальцовка бумаги, ее назначение и правила выполнения</li> <li>- гладилка, переплетный нож, их применение, правила безопасности с переплетным ножом</li> <li>- технические требования к готовой продукции, виды возможного брака</li> </ul> <p><b>Уметь :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- изготавливать пакеты и конверты из готовых разверток</li> <li>- фальцевать развертки</li> <li>- использовать прием мазков нескольких конвертов одновременно</li> <li>- собирать и подклеивать клапаны</li> </ul>
		<p><u>Елочные украшения.</u></p> <p>1 фонарики</p> <p>2 гирлянды</p> <p>3 снежинки</p> <p>4 полумаски</p> <p>5 чемоданчик для новогодних подарков</p> <p>6 елка настольная</p> <p>7 елочные игрушки</p>	<p><b>Знать :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- виды бумаги для изготовления елочных украшений и игрушек ( писчая, глянцевая, мраморная, цветная )</li> <li>- окрашивание бумаги</li> <li>- необходимость пропитывания бумаги огнестойкими веществами</li> <li>-эстетические требования</li> </ul> <p><b>Уметь :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размечать заготовки по заданным размерам и шаблонам</li> <li>- применять приемы экономии материала при разметке</li> </ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнять работу с пооперационным разделением труда</li> <li>- собирать и склеивать изделия</li> </ul>
			<p><u>Коробки открытые.</u> Коробки разных размеров и формы из тонкого картона.</p>	<p><b>Знать :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сведения о получении картона, свойства картона</li> <li>- необходимость рицовки для сгибания развертки изделия</li> <li>- условные обозначения линий при разметке развертки</li> <li>- правила безопасной рицовки картона</li> </ul> <p><b>Уметь :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размечать заготовки по шаблонам</li> <li>- наносить условные обозначения</li> <li>- рицовка линий сгиба</li> <li>- срезать уголки на клапанах, приклеивать клапаны</li> <li>- оклеивать коробки бумагой</li> <li>- изготавливать и приклеивать элементы украшающего орнамента</li> </ul>
2	Работа с тканью.	17	<p><u>Изготовление ткани.</u> Макет полотняного переплетения нитей в ткани из полос цветной бумаги.</p>	<p><b>Знать :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применение тканей</li> <li>- краткие сведения о получении нитей и ткани, нити основы и нити утка</li> <li>- виды переплетений ( самое простое – полотняное )</li> <li>- устройство и правила безопасной работы с ножницами</li> </ul> <p><b>Уметь :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размечать полоски основы</li> <li>- резать полоски ( полностью не разрезаются )</li> <li>- разрезать полоски утка</li> <li>- приклеивать концы полосок</li> </ul>
			<p><u>Салфетки – прихватки.</u></p>	<p><b>Знать :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- цвета тканей и ниток</li> </ul>

		<p>1 Салфетки для переноски горячей посуды из двух слоев ткани, с обработкой срезов украшающими стежками «через край». ( выполняются из готового кроя )</p> <p>2 Другие виды обработки салфеток- прихваток.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- швейная игла, ее назначение и устройство</li> <li>- правила безопасной работы при ручном шитье</li> <li>- подбирать и применять наперстки</li> <li>- украшающий стежок «через край», правила его выполнения</li> </ul> <p><b>Уметь :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- вдевать нитки в иглу, завязывать узлы</li> <li>- обрабатывать срезы</li> </ul>
		<p><u>Подушечка для игл.</u> Подушечка 10 на 10 см, украшенная орнаментом из отделочных стежков.</p>	<p><b>Знать :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- назначение изделия</li> <li>- название ткани, понятие о стежках и строчках</li> <li>- тамбурный и крестообразный стежки, их форма и размеры</li> <li>- стачной шов, частота стежков в ручном стачном шве</li> <li>- лицевую и обратную стороны деталей подушечки</li> </ul> <p><b>Уметь :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размечать отделочные строчки на лицевой стороне детали изделия</li> <li>- выполнять отделочные строчки</li> <li>- стачивать боковые срезы ручным стачным швом</li> <li>- вывертывать и набивать ватой подушечку</li> <li>- обрабатывать края косыми стежками</li> <li>- изготавливать и пришивать петельку из тесьмы</li> </ul>
		<p><u>Ремонт одежды.</u> 1 пришивание пуговиц 2 изготовление и пришивание вешалок к верхней одежде</p>	<p><b>Знать :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- виды пуговиц и способы их пришивания</li> <li>- нитки для пришивания пуговиц</li> <li>- раскрой вешалки по долевой нитке</li> <li>- последовательность стачивания распоровшегося шва</li> </ul>

			<p>3 стачивание распоровшегося шва</p>	<p><b>Уметь :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- определять место оторванной пуговицы, пришивать пуговицы с образованием стойки, закреплять нитки</li> <li>- размечать линии сгибов на заготовке для вешалки, загибать и наметывать, прошивать вешалку стачным швом, пришивать вешалку к одежде</li> <li>- стачивать распоровшиеся швы одежды ручным стачным швом</li> </ul>
			<p><u>Мягкие игрушки.</u> Набивные игрушки из готового кроя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рыбка</li> <li>- заяц</li> <li>- гриб</li> <li>- медвежонок</li> <li>- утка</li> </ul>	<p><b>Знать :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- анализ формы игрушек и название их частей</li> <li>- ткани для основных деталей : фланель, байка, ситец</li> <li>- дополнительные материалы : драп, фетр, кожа, мех, синтетические пленки, картон</li> <li>- эстетические требования к изделиям</li> </ul> <p><b>Уметь :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размечать линии соединительного шва</li> <li>- сметывать основные детали и стачивать обтачным швом</li> <li>- вывертывать и набивать ватой</li> <li>- пришивать и приклеивать дополнительные детали</li> </ul>
<p><b>3</b></p>	<p><b>Работа с металлом и древесиной.</b></p>	<p><b>7</b></p>	<p><u>Изделия из проволоки.</u> 1 декоративные фигуры зверей и птиц ( гибка по контуру рисунка 0 2 цепочки в 2 и 3 оборота 3 подставка для книг</p>	<p><b>Знать :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- виды проволок : стальная, алюминиевая, медная</li> <li>- применение проволоки и различия свойств проволоки из разных металлов</li> <li>- миллиметр – основная мера длины в столярной мастерской, устройство измерительной линейки</li> <li>- инструменты : кусачки, острогубцы, плоскогубцы, круглогубцы; их устройство, применение</li> <li>- правила безопасности при работе с проволокой</li> </ul> <p><b>Уметь :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- отмерять заготовки из проволоки по заданным размерам</li> </ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>- изгибать мягкую проволоку в руках по рисунку</li> <li>- навивать спирали на оправке</li> <li>- откусывать кольца для цепочки, соединять кольца в цепочку</li> <li>- последовательно изгибать заготовки стальной проволоки при изготовлении подставки для книг</li> </ul>
			<p><u>Изделия из древесины.</u></p> <p>1 аппликация из опилок «Груша»</p> <p>2 аппликация из карандашной стружки «Ёжик».</p>	<p><b>Знать :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- распространенные в данной местности породы деревьев</li> <li>- свойства их древесины : твердость, цвет, текстура, запах, обрабатываемость</li> <li>- инструменты : пила – ножовка, напильник, молоток, клещи, шило, буравчики</li> <li>- материалы : гвозди, клей, шкурка</li> <li>- правила безопасной работы с инструментами</li> </ul> <p><b>Уметь :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размечать детали по заданным размерам</li> <li>- скреплять детали клеем</li> <li>- крепить дополнительные детали и раскрашивать</li> </ul>
4	<b>Работа с пластичными материалами.</b>	19	<p><u>Изделия из пластилина.</u></p> <p>1 геометрические тела</p> <p>2 посуда</p> <p>3 модели овощей, фруктов</p> <p>4 посуда</p> <p>5 фигуры птиц и зверей</p>	<p><b>Знать :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- правила подготовки рабочего места и материала</li> <li>- свойства и цвета пластилина</li> <li>- виды и назначение стеков</li> </ul> <p><b>Уметь :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- подготавливать пластилин к работе</li> <li>- выполнять уменьшенные модели кирпичей по заданным размерам</li> <li>- лепить модели посуды, овощей, фруктов</li> <li>- подбирать цветное решение изделия</li> </ul>





## Тематическое планирование

(68 часов, 2 часа в неделю)

№ п/п	Дата	Тема урока	Кол.часов
1		<b><u>I</u>четверть</b> <b>Работа с пластическими материалами.</b> <b><u>Изделия из пластилина.</u></b> Вводный урок. Сведения о пластилине : свойства и цвета. Виды и назначение стеков. Подготовка рабочего места.	1
2-3		Лепка геометрических фигур : шар, куб, прямоугольный параллелепипед, пирамида.	2
4-7		Лепка посуды : чашка, кружка, кувшин, чайник.	4
8-9		Лепка моделей фруктов : яблоко, груша.	2
10-11		Лепка моделей овощей : морковь, огурец, помидор, свекла.	2
12-15		Лепка моделей птиц : утка, лебедь, грач, сова.	4
16-19		Лепка моделей зверей : заяц, лиса, медведь, поросенок.	4
20		<b><u>II</u>четверть</b> <b>Работа с бумагой и картоном.</b> <b><u>Аппликация.</u></b> Технические сведения о бумаге и картоне : виды и их свойства. Инструменты. Правила безопасной работы с ножницами и клеем.	1
21		Упражнения в нахождении на линейке длин, заданных в см, мм. Упражнения в вычерчивании отрезков, полосок из бумаги, картона, заданной длины и ширины.	1
22		Аппликация – орнамент ( коврик ).	1
23-24		Изготовление предметной аппликации : автомобиль, автобус. ( Разметка деталей по линейке и шаблону. Предварительное раскладывание и разметка положения деталей на основании. Наклеивание деталей. )	2
25		<b><u>Елочные украшения.</u></b> Изготовление фонарика.	1
26		Изготовление гирлянды.	1
27		Изготовление снежинок.	1
28		Изготовление полумасок.	1

29		Изготовление чемоданчика для новогодних подарков.	1
30		Изготовление настольной елки.	1
31-33		Изготовление елочных игрушек .	3
34		<b><u>III четверть</u></b> <b><u>Объемные игрушки из картона и бумаги.</u></b> Краткие сведения об изготовлении бумаги. Свойства бумаги.	1
35		Изготовление модели парашюта.	1
36		Изготовление модели планера.	1
37		Изготовление макета комнаты и мебели для комнаты.	1
38		<b><u>Пакеты и конверты.</u></b> Назначение пакетов и конвертов. Виды и свойства бумаги, применяемой для пакетов и конвертов. Пакеты для семян.	1
39		Изготовление карманов для библиотечных формуляров.	1
40		Изготовление конвертов для почтовых отправок.	1
41		<b><u>Коробки открытые.</u></b> Сведения о получении картона. Свойства картона. Коробка без клея.	1
42		Изготовление круглой коробки.	1
43		Изготовление коробки для подарков.	1
44		<b><u>Переплет книг.</u></b> Изготовление переплетной бумаги для подклеивания книг. Мелкий ремонт книг и учебников.	1
45		<b><u>Работа с металлом и древесиной.</u></b> <b><u>Изделия из проволоки.</u></b> Виды и свойства проволоки. Применение проволоки и различия свойств проволоки из разных металлов. Инструменты.	1
46		Декоративные фигуры зверей и птиц ( гибка по контуру рисунка).	1
47		Изготовление проволоки в 2 и 3 оборота.	1
48		Подставка для книг.	1
49		<b><u>Изделия из древесины.</u></b> Краткие сведения о породах деревьев, распространенных в данной местности. Свойства древесины.	1

		Инструменты. Материалы ( гвозди, клей, шкурка ).	
50		Изготовление аппликации с использованием опилок «Груша».	1
51		Аппликация из карандашной стружки «Ёжик».	1
51		<b><u>IV четверть</u></b> <b>Работа с тканью.</b> Применение тканей. Разнообразие видов ткани. Краткие сведения о получении нитей и ткани.	1
52		Виды переплетений. Макет полотняного переплетения нитей в ткани из полос цветной бумаги.	1
53		<u>Салфетки – прихватки.</u> Цвета нитей и ткани. Упражнения в вдевании нитки в иглу, завязывании узлов. Выполнение стежка «через край».	1
55-56		Изготовление салфетки – прихватки из готового кроя с обработкой срезов украшающими стежками «через край».	2
57		<u>Подушечка для игл.</u> Назначение изделия. Название ткани, понятие о стежках и строчках.	1
58		Выполнение тамбурного и крестообразного стежков. Разметка и выполнение отделочных строчек на лицевой стороне.	1
59		Стачивание боковых срезов ручным стачным швом.	1
60		Вывертывание и набивка ватой подушечки. Обработка края косыми стежками. Изготовление и пришивание петельки из тесьмы.	1
61		<u>Ремонт одежды.</u> Виды пуговиц и способы их пришивания. Определение места оторванной пуговицы. Пришивание пуговиц с образованием стойки.	1
62		Разметка линий сгибов на заготовке для вешалки. Загиб и наметывание. Прошивание вешалки стачным швом. Пришивание вешалки к одежде.	1
63		Стачивание распоровшихся швов одежды ручным стачным швом.	1
64-68		<u>Мягкие игрушки.</u> Изготовление набивных игрушек из готового кроя : рыбка, гриб, заяц, медвежонок, утка.	5