Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (нарушение интеллекта) № 7 г. Челябинска»

454084, г. Челябинск, ул. Береговая, 99. Телефон / факс: (351) 266-28-19. E-mail: mscou7@mail.ru, mbskou7@yandex.ru

РАССМОТРЕНО:

Руководитель МО

Сир Смолина Н.А.

Протокол № 4

от « 18 » 1819 сп 4 2025 г.

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по УВР

 УТВЕРЖДЕНО:

Директор МБОУ «С(К)ОШ №7 г.

Челябинск»

Hiena C.A.

Приказ № /3d - 9

(18) 1448en 6 2025 F.

Рабочая программа общего образования обучающихся с интеллектуальными нарушениями

вариант 1

«Труд (технология)»

(для 4 класса)

Челябинск 2025

ОГЛАВЛЕНИЕ

I.	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	. 3
TT		
11.	СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ	. ک
III.	ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ	.9
IV.	ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ	13

І. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа по учебному предмету «Труд (технология)» составлена на основании:

- 1. Конституция Российской Федерации
- 2. Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 г № 273-Ф3 «Об образовании в Российской Федерации»
- 3.Федеральный закон от 24.07.1998 года № 124-ФЗ «Об основных гарантиях прав ребенка в Российской Федерации»
- 4. Федеральный закон от 24.11.1995 г. № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации» (ст. 19)
- 5. Приказ МОиН РФ от 19.12.2014 г № 1599 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)»
- 6. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденного Министерством просвещения Российской Федерации от 22.03.2021 № 115 (п. 20, 26, 29, 30, 39)
- 7. Постановление Правительства Российской Федерации от 12 марта 1997 года № 288 «Об утверждении Типового положения о специальном (коррекционном) образовательном учреждении для обучающихся, воспитанников с ограниченными возможностями здоровья»
- 8. Приказ Министерства просвещения РФ от 24.11.2022 № 1026 «Об утверждении федеральной адаптированной основной общеобразовательной программы обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)»
- 9. Порядок обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг образования, а также оказания им при этом необходимой помощи, утвержденным приказом МОиН РФ от 09.11.2015 г № 1309 (п. 2-10)
- 10. Приказ Министерства просвещения России от 11.02.2022 г № 69 «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

- 11. СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденные постановлением главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 г № 28
- 12. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 г № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обучению, безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (раздел VI)
- 13. Приказ Комитета по делам образования города Челябинска от 24.05.2016 г № 885-у «Об исполнении образовательными организациями мероприятий ИПРА инвалидов и ИПРА ребенка-инвалида ФГУ МСЭ»
- 14. Адаптированная основная общеобразовательная программа образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)
- 15. Устав МБОУ «С(К)ОШ № 7 г. Челябинска»
- 16. Локальные акты МБОУ «С(К)ОШ № 7 г. Челябинска», регламентирующие порядок образовательной деятельности
- 17. Учебные планы МБОУ «С(К)ОШ № 7 г. Челябинска»

Учебный предмет «Труд (технология)» относится к предметной области «Технология» и является обязательной частью учебного плана. В соответствии с учебным планом рабочая программа по учебному предмету «Ручной труд» в 4 классе рассчитана на 34 учебные недели и составляет 34 часа в год (1 час в неделю).

Адаптированная основная общеобразовательная программа определяет цель и задачи учебного предмета «Труд (технология)».

Цель обучения – всестороннее развитие личности обучающегося младшего возраста с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) в процессе формирования трудовой культуры и подготовки

его к последующему профильному обучению в старших классах. Изучение предмета способствует развитию созидательных возможностей личности, творческих способностей, формированию мотивации успеха и достижений на основе предметно-преобразующей деятельности.

Задачи обучения:

- формирование представлений о материальной культуре как продукте
 творческой предметно-преобразующей деятельности человека;
- формирование представлений о гармоничном единстве природного и рукотворного мира и о месте в нём человека;
- расширение культурного кругозора, обогащение знаний о культурноисторических традициях в мире вещей;
- расширение знаний о материалах и их свойствах, технологиях использования;
- формирование практических умений и навыков использования различных материалов в предметно-преобразующей деятельности;
 - формирование интереса к разнообразным видам труда;
- развитие познавательных психических процессов (восприятия, памяти, воображения, мышления, речи);
- развитие умственной деятельности (анализ, синтез, сравнение, классификация, обобщение);
- развитие сенсомоторных процессов, руки, глазомера через формирование практических умений;
- развитие регулятивной структуры деятельности (включающей целеполагание, планирование, контроль и оценку действий и результатов деятельности в соответствии с поставленной целью);
- формирование информационной грамотности, умения работать с различными источниками информации;

 формирование коммуникативной культуры, развитие активности, целенаправленности, инициативности; духовно-нравственное воспитание и развитие социально ценных качеств личности.

Рабочая программа по учебному предмету «Ручной труд» в 4 классе определяет следующие задачи:

- формирование трудовых навыков, обучение доступным приемам труда, знаний о различных материалах и умения выбирать способы обработки, в зависимости от свойств материалов, развитие элементарной самостоятельности в труде, привитие интереса к труду;
- формирование организационных умений: вовремя приходить на занятия по труду, организованно входить в класс ручного труда, работать только на своем рабочем месте, правильно располагать на нем материалы и инструменты, убирать их по окончании работы, знать и выполнять правила внутреннего распорядка и безопасной работы, санитарно-гигиенические требования;
 - обогащение представлений о процессе труда;
 - воспитание потребностей и готовности работать в коллективе;
- умственное воспитание (развитие восприятия, представлений, овладение элементарными действиями с орудиями, приобретения учения планировать и предвидеть результаты работы);
- нравственное воспитание, воспитание коллективизма,
 взаимопомощи, готовности трудиться, умения довести начатое дело до конца, формировать положительного отношения к труду взрослых;
- физическое воспитание: физическое развитие, развитие зрительнодвигательной координации мелкой моторики, координированности движений рук, четкость и ловкость рабочих движений, правильность выполнения рабочих приемов, правильный захват инструментов;

- речевое развитие: расширение и обогащение словаря, развитие
 речевого содержания, полноте и последовательности изложения,
 грамматическому строю;
- эстетическое воспитание: воспитание работать не только быстро, но и правильно, и красиво, понять и почувствовать красоту изделия, красоту материала, особенности его фактуры.

II. СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ

Учебный материал для четвертого класса планируется с учетом повторения, закрепления и совершенствования знаний, умений и навыков, полученных школьниками во третьем классе. Особенностью обучения в четвертом классе является расширение спектра видов работы. Программный материал направлен на формирование у обучающихся с умственной отсталостью представлений о видах труда близких к работе столяра, переплетчика, слесаря, швеи.

В четвертом классе формирование первоначальных трудовых умений и навыков завершается, но по-прежнему в течение всего года активно ведется работа по поддержанию интереса к труду в самых различных формах. Для подачи учебного материала необходимо использовать разные методы, вносить в обучение элементы занимательности и игры, давать посильные и общественно значимые задания, бережно относиться к результатам детской деятельности.

Содержание разделов

No	Название раздела, темы	Количест	Контрольные
п/п		во часов	работы
			(кол-во)
1	Работа с бумагой	42	-
2	Работа с текстильными материалами	19	-
3	Работа с древесными материалами	2	-
4	Работа с металлом	5	-
	Итого:	68	-

III. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Личностные:

- формирование чувства гордости за свою Родину;
- воспитание уважительного отношения к иному мнению, истории и культуре других народов;
- формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям;
 - формирование готовности к самостоятельной жизни.

Предметные:

Минимальный уровень:

- знать правила организации рабочего места и умение самостоятельно его организовать в зависимости от характера выполняемой работы, (рационально располагать инструменты, материалы и приспособления на рабочем столе, сохранять порядок на рабочем месте);
 - знать виды трудовых работ;
- знать названия и некоторые свойства поделочных материалов, используемых на уроках ручного труда; знать и соблюдать правила их хранения, санитарно-гигиенические требования при работе с ними;
- знать названия инструментов, необходимых на уроках ручного труда, их устройства, правила техники безопасной работы с колющими и режущими инструментами;
- знать приемы работы (разметки деталей, выделения детали из заготовки, формообразования, соединения деталей, отделки изделия), используемые на уроках ручного труда;
- анализировать объект, подлежащий изготовлению, выделять и называть его признаки и свойства; определять способы соединения деталей;

- пользоваться доступными технологическими (и инструкционными)
 картами;
 - составлять стандартный план работы по пунктам;
- владеть некоторыми технологическими приемами ручной обработки материалов;
 - работать с доступными материалами;
- использовать в работе доступные материалы (глину и пластилин;
 природный материал; бумагу и картон; нитки и ткань; проволоку и металл;
 древесину; конструировать из металлоконструктора);
 - выполнять несложный ремонт одежды.Достаточный уровень:
- знать правила рациональной организации труда, включающей в себя упорядоченность действий и самодисциплину;
 - знать об исторической, культурной и эстетической ценности вещей;
 - знать виды художественных ремесел;
- находить необходимую информацию в материалах учебника, рабочей тетради;
- знать и использовать правила безопасной работы с режущими и колющими инструментами, соблюдать санитарные и гигиенические требованиями при выполнении трудовых работ;
- осознанно подбирать материалы по физическим, декоративнохудожественным и конструктивным свойствам;
- отбирать оптимальные и доступные технологические приемы ручной обработки в зависимости от свойств материалов и поставленных целей, экономно расходовать материалы;
- использовать в работе разнообразную наглядность: составлять план работы над изделием с опорой на предметно-операционные и графические планы, распознавать простейшие технические рисунки, схемы, чертежи,

читать их и выполнять действия в соответствии с ними в процессе изготовления изделия;

- осуществлять текущий самоконтроль выполняемых практических действий и корректировать ход практической работы;
- оценивать свои изделия (красиво, некрасиво, аккуратно, похоже на образец);
- устанавливать причинно-следственные связи между выполняемыми действиями и их результатами;
- выполнять общественные поручения по уборке класса (мастерской) после уроков трудового обучения.

Система оценки достижений

Оценка личностных результатов предполагает, прежде всего, оценку продвижения обучающегося в овладении социальными (жизненными) компетенциями, может быть представлена в условных единицах:

- 0 баллов нет фиксируемой динамики;
- 1 балл минимальная динамика;
- 2 балла удовлетворительная динамика;
- 3 балла значительная динамика.

Оценка предметных результатов основана на принципах индивидуального и дифференцированного подходов. Усвоенные обучающимися даже незначительные по объёму и элементарные по содержанию знания и умения выполняют коррекционно-развивающую функцию, поскольку они играют определённую роль в становлении личности ученика и овладении им социальным опытом.

Оценка предметных результатов осуществляется по следующей системе:

 $\langle 5 \rangle$ - отлично,

«4» - хорошо,

«3» - удовлетворительно.

Оценка «5» ставится, если обучающийся ориентируется в задании, подбирает материал и инструмент для работы, изготовление поделки самостоятельно. Может сделать необходимую оценку, измерения с помощью наводящих вопросов учителя. Употребляет в речи слова и фразы, обозначающие пространственные признаки предметов.

Оценка «**4**» ставится, если обучающийся в ходе изготовления поделки допускает небольшие неточности, не влияющие на основные параметры поделки, которые исправляет при помощи учителя. Не может, без помощи учителя, самостоятельно ответить на отдельные вопросы.

Оценка «3» ставится, если обучающийся выполнять самостоятельно, без помощи учителя, предложенные поделки не может. Не всегда контролирует свои действия, требует постоянного внимания со стороны учителя при выполнении задания. Нечётко отвечает на поставленные вопросы, нередко недопонимания их.

Оценка «2» - не ставится.

IV. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

No	Тема урока	Кол-	Программное содержание	Дифференциация видов деятельности обучающихся	
		во часо		Минимальный уровень	Достаточный уровень
		В			
			Работа с бумагой и в	сартоном – 6 часов	
1	Свойства, сорта	1	Проверка знаний о бумаге	Рассказывают о бумаге.	Рассказывают о бумаге
	бумаги.		(материалы, инструменты и	Дифференцируют и	(материалы, инструменты и
	Виды работ с		приспособления; изделия; виды	объединяют в группы	приспособления; изделия;
	бумагой		бумаги; размер и форма бумаги;	1 1 1	виды бумаги; размер и форма
			технологические операции с	приспособления по вопросам	бумаги; технологические
			бумагой; виды работы с	учителя.	операции с бумагой; виды
			бумагой).	Подготавливают и содержат в	работы с бумагой).
			Выполнение упражнений в	порядке рабочее место.	Дифференцируют и
			дифференцировании и	Соблюдают правила поведения	объединяют в группы
			объединении в группы	на уроках труда.	материалы, инструменты и
			материалов, инструментов и	Работают с учебником и	приспособления.
			приспособлений.	рабочей тетрадью	Подготавливают и содержат в
			Подготовка и содержание		порядке рабочее место.
			порядка рабочего места.		Соблюдают правила
			Соблюдение правил поведения		поведения на уроках труда.
			на уроках труда.		Работают с учебником и
			Работа с учебником и рабочей		рабочей тетрадью
			тетрадью		

2-3	Геометрическая	2	Выполнение различных видов	Называют виды работы с	Называют виды работы с
	фигура, раскладка		работы с бумагой (складывание,	бумагой.	бумагой.
	1 31 71		вырезание, аппликация,	Подготавливают рабочее место	Подготавливают рабочее
			объемное конструирование).	к работе с бумагой.	место к работе с бумагой.
			Подготовка рабочего места к	Устанавливают общую форму,	Устанавливают общую форму,
			работе с бумагой.	особенности конструкции	особенности конструкции
			Разбор изделия: форма,	изделия и его	изделия и его
			особенности конструкции	пространственные отношения	пространственные отношения.
			изделия и его	по вопросам учителя.	Рассказывают о
			пространственные отношения.	Рассказывают о геометрических	геометрических фигурах
			Соблюдение правила разметки	фигурах «квадрат» и	«квадрат» и «треугольник» и
			бумаги. Складывание из	«треугольник» и их признаках.	их признаках.
			треугольников.	Рассказывают правила разметки	Рассказывают правила
			Овладение сборкой изделия	бумаги.	разметки бумаги.
			способом склеивания деталей	Владеют навыком сгибания	Владеют навыком сгибания
				треугольника пополам и	треугольника пополам и
				соединения нижних углов с	соединения нижних углов с
				вершиной.	вершиной.
				Владеют навыком склеивания	Владеют навыком склеивания
				деталей и сборки изделия с	деталей и сборки изделия с
				помощью клея под контролем	помощью клея
				учителя	
4	Складывание	1	Складывание из бумаги—	Рассказывают о способе	Рассказывают о способе
	простых форм из		оригами.	складывания из бумаги	складывания из бумаги
	квадрата		Разбор изделия: форма,	(оригами).	(оригами).
	Фигурка «Рыбка»		особенности конструкции	Устанавливают общую форму,	Устанавливают общую форму,
			изделия и его	конструкцию изделия и его	конструкцию изделия и его
			пространственные отношения.	пространственные отношения	пространственные отношения.
			Чтение схем-рисунков по	по вопросам учителя.	Рассказывают о
			условным обозначениям.	Рассказывают о геометрических	геометрических фигурах
			Овладение складыванием	фигурах «квадрат» и	«квадрат» и «треугольник» и
			базовой формы «треугольник»	«треугольник» и их признаках.	их признаках.

	Ī				
			и на его основе — фигурки	Складывают базовую форму	Складывают базовую форму
			рыбки	«треугольник» и на его основе	«треугольник» и на его основе
				— фигурку рыбки под	— фигурку рыбки.
				контролем учителя.	Владеют навыком чтения
				Владеют навыком чтения схем-	схем-рисунков по условным
				рисунков по условным	обозначениям.
				обозначениям с помощью	Работают в соответствии с
				учителя.	намеченным планом
				Работают в соответствии с	
				намеченным планом под	
				контролем учителя	
5-7	Игра	3	Нахождение на линейке длины,	Закрепляют представления о	Закрепляют представления о
	«Геометрический		заданной в миллиметрах.	миллиметре как о мере длины.	миллиметре как о мере длины.
	конструктор»		Работа с учебником и рабочей	Находят на линейке нужное	Находят на линейке нужное
			тетрадью	количество миллиметров (20, 80)	количество миллиметров (20,
			Разметка заготовки изделия.	и переводят их в сантиметры под	80) и переводят их в
			Изготовление игры	контролем учителя.	сантиметры.
			«Геометрический конструктор»	Чертят отрезки заданной длины	Чертят отрезки заданной
			по плану в учебнике	в миллиметрах с помощью	длины в миллиметрах.
				учителя.	Изготавливают игру
				Изготавливают игру	«Геометрический
				«Геометрический конструктор»	конструктор» по плану в
				по плану в учебнике с помощью	учебнике
				учителя	
			Работа с текстильными в	материалами – 6 часов	
8-9	Бумажная схема	2	Проверка знаний о ткани.	Рассказывают о ткани.	Рассказывают о ткани.
	полотняного		Упражнение в	Дифференцируют и	Дифференцируют и
	переплетения нитей		дифференцировании и	объединяют в группы	объединяют в группы
			объединении в группы	материалы, инструменты и	материалы, инструменты и
			материалы, инструменты и	приспособления по вопросам	приспособления.
			приспособления.	учителя.	Изучают плотность
					переплетения нитей в ткани.

			Изучение плотности переплетения нитей в ткани. Знакомство с процессом ткачества на примере полотняного переплетения нитей. Выполнение бумажной схемы переплетения нитей	Изучают плотность переплетения нитей в ткани. Знакомятся с процессом ткачества на примере полотняного переплетения нитей (поперечные нити уток, продольные нити — основа) и устройством ткацкого станка на примере игрушечного станка. Выполняют бумажную схему переплетения нитей с помощью учителя	Знакомятся с процессом ткачества на примере полотняного переплетения нитей (поперечные нити уток, продольные нити — основа) и устройством ткацкого станка на примере игрушечного станка. Выполняют бумажную схему переплетения нитей
10-	Игрушка «Кукла скрутка»	2	Проверка знаний о видах работы с тканью, о технологических операциях при работе с тканью. Проведение беседы об искусстве изготовления тряпичных кукол-скруток. Выполнение приема скручивания ткани. Изготовление куклы-скрутки по плану и самостоятельно	Рассказывают о видах работы с тканью, о технологических операциях при работе с тканью. Владеют приемом скручивания ткани под контролем учителя. Изготавливают куклу-скрутку по плану с помощью учителя	Рассказывают о видах работы с тканью, о технологических операциях при работе с тканью. Владеют приемом скручивания ткани. Изготавливают куклу-скрутку по плану, самостоятельно
12-13	Салфетка с аппликацией	2	Знакомство со способами отделки изделий из ткани. Знакомство с видами ткани, ткачество. Беседа о холсте как о ткани с полотняным переплетением нитей. Разбор изделия, выделение его основных признаков и деталей.	Рассказывают о способах отделки изделий из ткани. Рассказывают о понятии «аппликация». Рассказывают о видах ткани, ткачестве. Изучают сведения о холсте как о ткани с полотняным переплетением нитей.	Рассказывают о способах отделки изделий из ткани. Рассказывают о понятии «аппликация». Рассказывают о видах ткани, ткачестве. Изучают сведения о холсте как о ткани с полотняным переплетением нитей.

		Выполнение приема обработки	Разбирают изделие, выделяя его	Разбирают изделие, выделяя
		края салфетки способом	основные признаки и детали по	его основные признаки и
		выдергивания нитей (бахрома)	вопросам учителя.	детали.
			Работают в соответствии с	Работают в соответствии с
			планом под контролем учителя.	планом.
			Владеют приемом обработки	Владеют приемом обработки
			края салфетки способом	края салфетки способом
			выдергивания нитей с помощью	выдергивания нитей
			учителя.	(бахрома).
			Ориентируются в пространстве	Ориентируются в
			на плоскости изделия в	пространстве на плоскости
			процессе наклеивания деталей	изделия в процессе
			на основу	наклеивания деталей на
				основу
		Работа с бумагой и 1	картоном – 8 часов	
14-	Игрушка с 3	Разбор объекта, особенности	Разбирают объект и	Разбирают объект и
16	подвижным	конструкции изделия.	разбираются в особенностях	разбираются в особенностях
	соединением	Выполнение технологических	конструкции изделия по	конструкции изделия.
	деталей	операций с бумагой.	вопросам учителя.	Рассказывают о
	«Цыпленок»	Освоение приемов разметки	Рассказывают о	технологических операциях с
		округлых деталей изделия по	технологических операциях с	бумагой.
		шаблону и вырезания по	бумагой.	Владеют приемами разметки
		кривым линиям (овалов).	Владеют приемами разметки	округлых деталей изделия по
		Выполнение подвижного	округлых деталей изделия по	шаблону и вырезания по
		соединения деталей.	шаблону и вырезания по	кривым линиям.
		Самостоятельное изготовление	кривым линиям с частичной	Работают самостоятельно по
		изделия по готовому плану	помощью учителя.	готовому плану
			Работают самостоятельно по	
			готовому плану под контролем	
			учителя	

17-	Игрушка	2	Определение особенностей	Определяют особенности	Определяют особенности
18	«Летающий диск»		конструкции изделия.	конструкции изделия по	конструкции изделия.
	, ,,		Выполнение черчения	вопросам учителя.	Рассказывают о
			окружности с помощью	Рассказывают о	технологических операциях:
			циркуля.	технологических операциях:	«разметка по шаблону»,
			Освоение технологических	«разметка по шаблону»,	«вырезание по линии
			операций: «разметка по	«вырезание по линии	разметки».
			шаблону», «вырезание по	разметки».	Знакомятся с циркулем как с
			линии разметки».	Знакомятся с циркулем как с	чертежным инструментом.
			Изготовление игрушки	чертежным инструментом.	Рассказывают о
			«Летающий диск» по плану	Рассказывают о геометрических	геометрических понятиях
				понятиях «окружность» и	«окружность» и «круг»,
				«круг», «радиус» и «диаметр».	«радиус» и «диаметр».
				Вычерчивают окружность с	Вычерчивают окружность с
				помощью циркуля.	помощью циркуля.
				Изготавливают игрушку	Изготавливают игрушку
				«Летающий диск» по плану под	«Летающий диск» по плану
				контролем учителя	•
19-	Игрушка из	3	Разбор конструкции	Рассматривают конструкцию	Рассматривают конструкцию
21	бумажных кругов		многодетального изделия,	многодетального изделия,	многодетального изделия,
	«Попугай»		Выделение его основных	выделяя его основные признаки	выделяя его основные
			признаков и свойств.	и свойства по вопросам	признаки и свойства.
			Вычерчивание окружности с	учителя.	Рассказывают о циркуле и
			помощью циркуля.	Рассказывают о циркуле и	вычерчивают окружность с
			Экономное использование	вычерчивают окружность с	помощью циркуля.
			бумаги при вычерчивании	помощью циркуля.	Экономно размечают бумагу
			нескольких окружностей.	Экономно размечают бумагу	при вычерчивании нескольких
			Сборка изделия по	при вычерчивании нескольких	окружностей.
			намеченному плану	окружностей под контролем	Работают в соответствии с
				учителя.	намеченным планом.
					Вырезают и сгибают бумагу.

				Работают в соответствии с намеченным планом под контролем учителя. Вырезают и сгибают бумагу. Соблюдают точность при сборке изделия под контролем учителя	Соблюдают точность при сборке изделия
22	Конверт для писем с клеевым соединением деталей	1	Определение функционального назначения изделий из бумаги. Знакомство с понятием «развертка». Изготовление изделия на основе развертки. Разбор конструкции изделия, его основные признаки и свойства. Выполнение технологии склеивания клапанов конверта. Выполнение сборки изделия по намеченному плану	Рассказывают о функциональном назначении изделий из бумаги. Изготавливают изделия на основе развертки под контролем учителя. Разбирают конструкцию изделия, выделяя его основные признаки и свойства по вопросам учителя. Производят разметку развертки на бумаге по шаблону. Выполняют надрез, разрез по прямой длинной линии. Работают по плану. Выполняют склеивание клапанов конверта	Рассказывают о функциональном назначении изделий из бумаги. Изготавливают изделия на основе развертки. Разбирают конструкцию изделия, выделяя его основные признаки и свойства. Производят разметку развертки на бумаге по шаблону. Выполняют надрез, разрез по прямой длинной линии. Работают по плану. Выполняют склеивание клапанов конверта
23	Конверт без клеевого соединения деталей	1	Знакомство со способами изготовления конвертов. Разбор изделия, выделение его основных признаков и деталей. Выполнение сгибания бумаги по заданным условным обозначениям.	Рассказывают о назначении конвертов. Рассказывают о способах изготовления конвертов (с клеевым соединением). Разбирают объект, выделяя его признаки, свойства и детали по вопросам учителя.	Рассказывают о назначении конвертов. Рассказывают о способах изготовления конвертов (с клеевым соединением). Разбирают объект, выделяя его признаки, свойства и детали.

			Иополовичие момполов бор	Carrena expression and management	Cryforom fragary no vonobyvny
			Изготовление конвертов без	Сгибают бумагу по условным	Сгибают бумагу по условным
			клеевого соединения.	обозначениям.	обозначениям.
			Выполнение сборки изделия по	Применяют полученные знания	Применяют полученные
			намеченному плану	и умения при изготовлении	знания и умения при
				конвертов без клеевого	изготовлении конвертов без
				соединения.	клеевого соединения.
				Работают в соответствии с	Работают в соответствии с
				намеченным планом под	намеченным планом
				контролем учителя	
24-	Аппликация	3	Знакомство с изделиями	Рассказывают об изделиях	Рассказывают об изделиях
26	«Коврик с		декоративно-прикладного	декоративно-прикладного	декоративно-прикладного
	геометрическим		искусства.	искусства (коврах).	искусства (коврах).
	орнаментом»		Знакомство с понятием	Рассказывают о понятии	Рассказывают о понятии
	1		«геометрический орнамент»,	«геометрический орнамент» и о	«геометрический орнамент» и
			рассмотрение	пространственном размещении	о пространственном
			пространственного размещения	его элементов.	размещении его элементов.
			его элементов.	Рассказывают об аппликации.	Рассказывают об аппликации.
			Разметка геометрического	Рассказывают о видах бумаги	Рассказывают о видах бумаги
			орнамента с помощью	(бархатная бумага).	(бархатная бумага).
			угольника.	Разбирают объект, выделяя его	Разбирают объект, выделяя
			Разбор изделия, выделение его	признаки, свойства и детали по	его признаки, свойства и
			основных признаков и деталей.	вопросам учителя.	детали.
			Выполнение сборки изделия по	Рассказывают о	Рассказывают о
			намеченному плану	геометрическом понятии	геометрическом понятии
			individual in the state of the	«прямой угол».	«прямой угол».
				Вычерчивают прямой угол с	Вычерчивают прямой угол с
				помощью линейки и угольника	помощью линейки и
				под контролем учителя.	угольника.
				Под контролем учителя. Используют приобретенный	
				1 1	Используют приобретенный
				навык при разметке деталей	навык при разметке деталей
				изделия под контролем учителя.	изделия.

				7	
				Работают в соответствии с	Работают в соответствии с
				намеченным планом.	намеченным планом.
				Ориентируются в пространстве	Ориентируются в
				при составлении	пространстве при составлении
				геометрического орнамента	геометрического орнамента
27-	Объемное елочное	2	Повторение функционального	Рассказывают о	Рассказывают о
28	украшение, елочная		назначения изделий из бумаги.	функциональном назначении	функциональном назначении
	игрушка		Разбор изделия, выделение его	изделий из бумаги.	изделий из бумаги.
	«Солнышко»		основных признаков и деталей.	Разбирают объект, выделяя его	Разбирают объект, выделяя
			Выполнение деления круга на	признаки, свойства и детали по	его признаки, свойства и
			равные части с помощью	вопросам учителя.	детали.
			угольника и линейки.	Рассказывают о геометрической	Рассказывают о
			Проведение сборки изделия по	фигуре «круг».	геометрической фигуре
			намеченному плану.	Рассказывают правила	«круг».
			Выполнение склеивания	вычерчивания окружности с	Рассказывают правила
			деталей и сборка изделия с	применением циркуля или по	вычерчивания окружности с
			помощью клея	шаблону.	применением циркуля или по
				Вырезают по короткой прямой	шаблону.
				и по кругу.	Вырезают по короткой прямой
				Делят круг на равные части с	и по кругу.
				помощью угольника и линейки.	Делят круг на равные части с
				Работают в соответствии с	помощью угольника и
				намеченным планом.	линейки.
				Владеют навыком склеивания	Работают в соответствии с
				деталей и сборки изделия с	намеченным планом.
				помощью клея под контролем	Владеют навыком склеивания
				учителя	деталей и сборки изделия с
					помощью клея
29-	Елочное украшение	2	Повторение материала о	Рассказывают о	Рассказывают о
30	«Птица»		функциональном назначении	функциональном назначении	функциональном назначении
			изделий из бумаги.	изделий из бумаги.	изделий из бумаги.

			- ··	•	_
			Определение особенностей	Определяют особенности	Определяют особенности
			конструкции изделия.	конструкции изделия по	конструкции изделия.
			Выполнение приема разметки	вопросам учителя.	Владеют приемами разметки
			деталей изделия по шаблону.	Владеют приемами разметки	деталей изделия по шаблону.
			Овладение приемом: «надрез по	деталей изделия по шаблону.	Владеют приемом «надрез по
			короткой линии».	Владеют приемом «надрез по	короткой линии».
			Выполнение вырезания	короткой линии».	Владеют приемом вырезания
			симметричных деталей из	Владеют приемом вырезания	симметричных деталей из
			бумаги, сложенной пополам.	симметричных деталей из	бумаги, сложенной пополам.
			Осуществление контроля за	бумаги, сложенной пополам	Контролируют правильность
			правильностью выполнения	под контролем учителя.	выполнения трудовых
			трудовых действий	Контролируют правильность	действий
				выполнения трудовых действий	
				по вопросам учителя	
31-	Елочное украшение	2	Разбор изделия: форма изделия,	Определяют геометрическую	Определяют геометрическую
32	«Снежинка»		конструкция изделия и	форму изделия, конструкцию	форму изделия, конструкцию
			пространственное соотношение	изделия и пространственное	изделия и пространственное
			его деталей.	соотношение его деталей.	соотношение его деталей.
			Складывание базовой формы	Рассказывают о геометрических	Рассказывают о
			«змей» и использование ее в	фигурах «квадрат»,	геометрических фигурах
			изделии.	«треугольник»,	«квадрат», «треугольник»,
			Чтение схем-рисунков с	«многоугольник» и их	«многоугольник» и их
			условными обозначениями.	признаках.	признаках.
			Выполнение сборки изделия по	Складывают базовую форму	Складывают базовую форму
			намеченному плану.	«змей» и используют ее в	«змей» и используют ее в
			Осуществление контроля за	изделии под контролем	изделии.
			правильностью выполнения	учителя.	Владеют навыком чтения
			трудовых действий	Владеют навыком чтения схем-	схем-рисунков с условными
				рисунков с условными	обозначениями.
				обозначениями под контролем	Работают в соответствии с
				учителя.	намеченным планом.

				D.C	
				Работают в соответствии с	Ориентируются в
				намеченным планом.	пространстве.
				Ориентируются в пространстве.	Контролируют правильность
				Контролируют правильность	выполнения трудовых
				выполнения трудовых действий	действий
				по вопросам учителя	
			Работа с метал	лом — 2 часа	
33	Виды металлов.	1	Знакомство с функциональным	Рассказывают о	Рассказывают о
	Свойства металлов.		назначением изделий из	функциональном назначении	функциональном назначении
	Виды работ с		металла.	изделий из металла.	изделий из металла.
	металлом. Изделие		Беседа о видах, свойствах,	Рассказывают о видах,	Рассказывают о видах,
	«Дерево»		цвете, технологической ручной	свойствах, цвете,	свойствах, цвете,
			обработке металлов и об	технологической ручной	технологической ручной
			используемых при этом	обработке металлов и об	обработке металлов и об
			инструментах.	используемых при этом	используемых при этом
			Освоение приемов	инструментах.	инструментах.
			формообразования: сминание,	Сгибают, разрывают и	Сгибают, разрывают и
			сжимание, скручивание	разрезают по линии сгиба	разрезают по линии сгиба
			алюминиевой фольги.	алюминиевую фольгу под	алюминиевую фольгу.
			Выполнение сборки изделия по	контролем учителя.	Владеют приемами
			намеченному плану	Владеют приемами	формообразования изделий из
			-	формообразования изделий из	алюминиевой фольги.
				алюминиевой фольги.	Работают в соответствии с
				Работают в соответствии с	намеченным планом
				намеченным планом	
34	Изделие «Паук»	1	Рассказ о функциональном	Рассказывают о	Рассказывают о
			назначении изделий из металла.	функциональном назначении	функциональном назначении
			Беседа о видах, свойствах,	изделий из металла.	изделий из металла.
			цвете, технологической ручной	Рассказывают о видах,	Рассказывают о видах,
			обработке металлов и об	свойствах, цвете,	свойствах, цвете,
			используемых при этом	технологической ручной	технологической ручной
			инструментах.	обработке металлов и об	обработке металлов и об

			Выполнение приемов формообразования (сминания, сжимания и скручивания) изделий из алюминиевой фольги. Выполнение сборки изделия по намеченному плану	используемых при этом инструментах. Сгибают, разрывают и разрезают по линии сгиба алюминиевую фольгу под контролем учителя. Владеют приемами	используемых при этом инструментах. Сгибают, разрывают и разрезают по линии сгиба алюминиевую фольгу. Владеют приемами формообразования изделий из
				формообразования изделий из алюминиевой фольги. Работают в соответствии с намеченным планом	алюминиевой фольги. Работают в соответствии с намеченным планом
			Работа с бумагой и	картоном – 4 часа	
35- 36	Закладка для книг из зигзагообразных полос	2	Рассказ о функциональном назначении изделий из бумаги, изготовленных на уроках труда. Выполнение разметки прямоугольника с помощью угольника. Проведение сборки изделия по намеченному плану. Выполнение контроля за производимыми операциями (сравнение со схемой для контроля в рабочей тетради). Выполнение переплетения деталей из бумажных зигзагообразных полос	Рассказывают о функциональном назначении изделий из бумаги, изготовленных на уроках труда. Размечают прямоугольник с помощью чертежных инструментов под контролем учителя. Размечают детали изделия под прямым углом под контролем учителя. Выполняют разрез по коротким линиям и используют соответствующий прием вырезания ножницами из бумаги. Работают в соответствии с намеченным планом. Контролируют выполняемые операции.	Рассказывают о функциональном назначении изделий из бумаги, изготовленных на уроках труда. Размечают прямоугольник с помощью чертежных инструментов. Размечают детали изделия под прямым углом. Выполняют разрез по коротким линиям и используют соответствующий прием вырезания ножницами из бумаги. Работают в соответствии с намеченным планом. Контролируют выполняемые операции.

37- 38	Закладка для книг со «свободным плетением»	2	Рассказ о функциональном назначении изделий из бумаги, изготовленных на уроках труда. Проведение разметки наклонных линий с помощью угольника. Выполнение сборки изделия по намеченному плану. Выполнение работы по технологии «свободное плетение» из бумаги	Переплетают детали из бумажных зигзагообразных полос Рассказывают о применении закладок. Рассказывают о геометрических понятиях «прямой угол», «острый угол», «тупой угол». Вычерчивают острый угол с помощью угольника под контролем учителя. Используют этот способ разметки при изготовлении изделия.	Переплетают детали из бумажных зигзагообразных полос Рассказывают о применении закладок. Рассказывают о геометрических понятиях «прямой угол», «острый угол», «тупой угол». Вычерчивают острый угол с помощью угольника. Используют этот способ разметки при изготовлении изделия.
				Работают в соответствии с намеченным планом. Владеют «свободным плетением» из бумаги	Работают в соответствии с намеченным планом. Владеют «свободным плетением» из бумаги
			Работа с текстильными	1	,
39-	Изделие	2	Рассказ о функциональном	Рассказывают о	Рассказывают о
40	«Салфетка- прихватка»		назначении изделий из ткани. Разбор изделия, выделение его основных признаков и деталей. Повторение правил работы с режущими и колющими инструментами. Проведение сборки изделия по намеченному плану. Выполнение соединения деталей изделия строчкой косого стежка	функциональном назначении изделий из ткани. Разбирают объект, выделяя его признаки, свойства и детали по вопросам учителя. Рассказывают о правилах работы режущими и колющими инструментами. Работают в соответствии с намеченным планом.	функциональном назначении изделий из ткани. Разбирают объект, выделяя его признаки, свойства и детали. Рассказывают о правилах работы режущими и колющими инструментами. Работают в соответствии с намеченным планом. Сметывают детали изделия строчкой прямого стежка

				Сматирают натани на патия					
				Сметывают детали изделия строчкой прямого стежка. под					
				<u> </u>					
			n	контролем учителя					
	Работа с бумагой и картоном – 9 часов								
41-	Изделие	2	Рассказ о чертежных	Рассказывают о геометрической	Рассказывают о				
42	«Геометрическая		инструментах и правилах	фигуре «круг».	геометрической фигуре				
	фигура-раскладка»		работы циркулем.	Рассказывают о чертежных	«круг».				
			Деление круга на равные части	инструментах и правилах	Рассказывают о чертежных				
			способом складывания.	работы циркулем.	инструментах и правилах				
			Выполнение сборки изделия по	Владеют приемом вырезания по	работы циркулем.				
			намеченному плану.	кругу.	Владеют приемом вырезания				
			Выполнение склеивания	Делят круг на равные части	по кругу.				
			деталей и сборка изделия с	способом сгибания.	Делят круг на равные части				
			помощью клея	Владеют умением сгибания	способом сгибания.				
				бумаги.	Владеют умением сгибания				
				Владеют приемами склеивания	бумаги.				
				деталей и сборки изделия с	Владеют приемами				
				помощью клея под контролем	склеивания деталей и сборки				
				учителя	изделия с помощью клея				
43-	Растягивающаяся	2	Рассказ о функциональном	Рассказывают о	Рассказывают о				
44	игрушка		назначении изделий из бумаги.	функциональном назначении	функциональном назначении				
	«Матрешка»		Определение особенностей	изделий из бумаги.	изделий из бумаги.				
	1		конструкции изделия.	Определяют особенности	Определяют особенности				
			Овладение способом	конструкции изделия по	конструкции изделия.				
			тиражирования для получения	вопросам учителя.	Владеют способом				
			большого количества	Владеют способом	тиражирования для получения				
			одинаковых деталей.	тиражирования для получения	большого количества				
			Выполнение деления круга на	большого количества	одинаковых деталей.				
			равные части с помощью	одинаковых деталей.	Размечают заготовки с				
			угольника.	Размечают заготовки с	помощью линейки.				
			Выполнение склеивания	помощью линейки под	Вырезают по кругу.				
			деталей изделия с	контролем учителя.					

			использованием приема	Вырезают по кругу.	Делят круг на равные части с
			«точечное склеивание»	Делят круг на равные части с	помощью угольника.
			«точечное склеивание»	помощью угольника.	Склеивают детали изделия с
				_	
				Склеивают детали изделия с	использованием приема
				использованием приема	«точечное склеивание»
				«точечное склеивание»	
45-	Летающая модель	2	Проведение беседы о чертеже.	Рассказывают о чертеже.	Рассказывают о чертеже.
46	«Планер»		Чтение чертежа и технического	Читают чертеж и технический	Читают чертеж и технический
			рисунка по чертежным линиям.	рисунок по чертежным линиям.	рисунок по чертежным
			Выполнение разметки с опорой	Называют чертежные линии.	линиям.
			на чертеж.	Находят общие детали в	Называют чертежные линии.
			Сравнение своего чертежа с	чертеже и на объемном рисунке	Находят общие детали в
			контрольной схемой в рабочей	объекта по вопросам учителя.	чертеже и на объемном
			тетради.	Выполняют разметку изделия с	рисунке объекта.
			Проведение сборки изделия по	опорой на чертеж под	Выполняют разметку изделия
			намеченному плану	контролем учителя.	с опорой на чертеж.
				Выполняют контрольные	Выполняют контрольные
				операции.	операции.
				Действуют в соответствии с	Действуют в соответствии с
				планом работы.	планом работы.
47-	Летающая модель	3	Чтение чертежа и технического	Читают чертеж по чертежным	Читают чертеж по чертежным
49	«Самолет»		рисунка по чертежным линиям.	линиям.	линиям.
			Выполнение разметки с опорой	Называют чертежные линии.	Называют чертежные линии.
			на чертеж.	Находят общие детали в	Находят общие детали в
			Сравнение своего чертежа с	чертеже и на объемном рисунке	чертеже и на объемном
			контрольной схемой в рабочей	объекта.	рисунке объекта.
			тетради.	Выполняют разметку изделия с	Выполняют разметку изделия
			Выполнение контроля за	опорой на чертеж под	с опорой на чертеж.
			правильностью выполнения	контролем учителя.	Выполняют контроль
			трудовых действий	Выполняют контроль операций	операций.
				по вопросам учителя.	Действуют в соответствии с
				<u>F</u> <i>y</i>	планом работы.
		1			inianoni paccibi.

				п ч	IC
				Действуют в соответствии с	Контролируют правильностью
				планом работы.	выполнения трудовых
				Контролируют правильностью	действий
				выполнения трудовых действий	
			Работа с провол	10кой – 2 часа	
50	Декоративные	1	Рассказ о видах проволоки, ее	Рассказывают о видах	Рассказывают о видах
	фигурки птиц,		свойствах, приемах сгибания.	проволоки, ее свойствах,	проволоки, ее свойствах,
	зверей, человечков		Выполнение приемов	приемах ее сгибания.	приемах ее сгибания.
			формообразования изделий из	Разбирают объект и действуют	Разбирают объект и действуют
			проволоки.	в соответствии с намеченным	в соответствии с намеченным
			Разбор изделия.	планом работы по вопросам	планом работы
			Выполнение изделия по	учителя	_
			намеченному плану		
51	Работа с	1	Проверка знаний о проволоке,	Используют различные	Используют различные
	проволокой.		нитках, бумаге.	материалы при изготовлении	материалы при изготовлении
	«Myxa»		Разбор изделия.	одного изделия.	одного изделия.
			Проведение сборки изделия из	Рассказывают о проволоке,	Рассказывают о проволоке,
			разных материалов (проволока,	нитках, бумаге.	нитках, бумаге.
			бумага, нитки).	Определяют сходства и	Определяют сходства и
			Выполнение изделия по	различия между этими	различия между этими
			намеченному плану	материалами по вопросам	материалами.
				учителя.	Разбирают объект и действуют
				Разбирают объект и действуют	в соответствии с намеченным
				в соответствии с намеченным	планом работы
				планом работы под контролем	-
				учителя	
	•		Работа с мета	! *	
52	Изделие «Паук»	1	Рассказ о функциональном	Рассказывают о	Рассказывают о
	•		назначении изделий из металла.	функциональном назначении	функциональном назначении
			Беседа о видах, свойствах,	изделий из металла.	изделий из металла.
			цвете, технологической ручной	Рассказывают о видах,	Рассказывают о видах,
			обработке металлов и об	свойствах, цвете,	свойствах, цвете,
			o opino o me namino bir o o	12011120011, 112010,	1 - 2 - 11 - 12 - 13 - 14 - 14 - 15 - 15 - 15 - 15 - 15 - 15

				U U	U U
			используемых при этом	технологической ручной	технологической ручной
			инструментах.	обработке металлов и об	обработке металлов и об
			Выполнение приемов	используемых при этом	используемых при этом
			формообразования (сминания,	инструментах.	инструментах.
			сжимания и скручивания)	Сгибают, разрывают и	Сгибают, разрывают и
			изделий из алюминиевой	разрезают по линии сгиба	разрезают по линии сгиба
			фольги.	алюминиевую фольгу под	алюминиевую фольгу.
			Выполнение сборки изделия по	контролем учителя.	Владеют приемами
			намеченному плану	Владеют приемами	формообразования изделий из
				формообразования изделий из	алюминиевой фольги.
				алюминиевой фольги.	Работают в соответствии с
				Работают в соответствии с	намеченным планом
				намеченным планом	
			Работа с текстильными	материалами – 3 часа	
53-	Аппликация	3	Рассказ об изделиях	Рассказывают об изделиях	Рассказывают об изделиях
55	«Цветок из ниток»		декоративно-прикладного	декоративно-прикладного	декоративно-прикладного
			искусства.	искусства.	искусства.
			Знакомство с видами,	Рассказывают об аппликации.	Рассказывают об аппликации.
			свойствами ниток, видами	Рассказывают о видах,	Рассказывают о видах,
			работы с нитками.	свойствах ниток, видах работы	свойствах ниток, видах работы
			Разбор аппликации, выделение	с нитками.	с нитками.
			деталей и их пространственное	Рассматривают аппликацию,	Рассматривают аппликацию,
			соотношение.	выделяя в ней детали и их	выделяя в ней детали и их
			Выполнение связывания ниток	пространственное соотношение	пространственное
			в пучок.	по вопросам учителя.	соотношение.
			Проведение сборки изделия по	Работают в соответствии с	Работают в соответствии с
			намеченному плану	намеченным планом под	намеченным планом
				контролем учителя	
			Работа с бумагой и	картоном – 4 часа	
56-	Изделие «Открытая	2	Рассказ о функциональном	Рассказывают о	Рассказывают о
57	коробочка»		назначении изделий из бумаги	функциональном назначении	функциональном назначении
			(коробочки).	изделий из бумаги.	изделий из бумаги.
				-	

		Чтение схем-рисунков с условными обозначениями. Изготовление открытой коробочки способом сгибания бумаги. Выполнение изделия по намеченному плану	Определяют названия вида искусства, в котором изделия складываются из бумаги по вопросам учителя. Рассказывают о приемах сгибания бумаги. Складывают базовую форму «треугольник» и на ее основе коробочку под контролем учителя. Складывают базовую форму «блин» и на ее основе коробочку под контролем учителя. Действуют в соответствии с намеченным планом работы	Определяют названия вида искусства, в котором изделия складываются из бумаги. Рассказывают о приемах сгибания бумаги. Складывают базовую форму «треугольник» и на ее основе коробочку. Складывают базовую форму «блин» и на ее основе коробочку. Действуют в соответствии с намеченным планом работы
58- 59	Изделие 2 «Коробочка»	Рассказ о функциональном назначении изделий из бумаги (коробочки). Чтение схем-рисунков с условными обозначениями. Изготовление открытой коробочки способом сгибания бумаги. Выполнение изделия по намеченному плану	Рассказывают о функциональном назначении изделий из бумаги. Определяют названия вида искусства, в котором изделия складываются из бумаги по вопросам учителя. Рассказывают о приемах сгибания бумаги. Складывают базовую форму «треугольник» и на ее основе коробочку под контролем учителя. Складывают базовую форму «блин» и на ее основе	Рассказывают о функциональном назначении изделий из бумаги. Определяют названия вида искусства, в котором изделия складываются из бумаги. Рассказывают о приемах сгибания бумаги. Складывают базовую форму «треугольник» и на ее основе коробочку. Складывают базовую форму «блин» и на ее основе коробочку. Действуют в соответствии с намеченным планом работы

				коробочку под контролем	
				учителя.	
				Действуют в соответствии с	
				намеченным планом работы	
	,		Работа с древес		
60	Аппликация из	1	Выполнение обработки	Рассказывают о древесных	Рассказывают о древесных
	карандашной		древесины ручными	материалах, их свойствах и	материалах, их свойствах и
	стружки «Цветок»		инструментами.	ручной обработке различными	ручной обработке различными
			Применение карандашной	видами резцов.	видами резцов.
			стружки в аппликации.	Владеют приемом получения	Владеют приемом получения
			Выполнение приемов	древесной стружки в процессе	древесной стружки в процессе
			получения древесной стружки в	заточки карандаша с	заточки карандаша с
			процессе заточки карандаша с	применением точилки.	применением точилки.
			применением точилки и	Изготовление аппликации с	Изготовление аппликации с
			соединения кусочков	применением карандашной	применением карандашной
			карандашной стружки.	стружки под контролем	стружки.
			Освоение технологии клеевой	учителя.	Владеют приемами
			обработки деталей из	Владеют приемами затачивания	затачивания карандаша,
			карандашной стружки	карандаша, соединения	соединения кусочков
				кусочков карандашной стружки	карандашной стружки и
				и технологией клеевой	технологией клеевой
				обработки деталей из	обработки деталей из
				карандашной стружки	карандашной стружки
61	Аппликация из	1	Знакомство с изделиями из	Рассказывают о изделиях из	Рассказывают о изделиях из
	древесных		древесины.	древесины.	древесины.
	заготовок «Дом»		Применение древесных	Рассказывают о древесных	Рассказывают о древесных
			заготовок в аппликации.	материалах, их свойствах.	материалах, их свойствах.
			Выполнение обработки	Рассказывают о применении	Рассказывают о применении
			древесины ручными	древесных заготовок в	древесных заготовок в
			инструментами.	аппликации.	аппликации.
				Разбирают аппликацию,	Разбирают аппликацию,
				определяют ее детали и их	определяют ее детали и их

			Выполнение клеевого соединения деталей из древесины. Разбор аппликации, выделение деталей и их пространственное расположение в композиции.	пространственное расположение в композиции по вопросам учителя. Работают по намеченному плану	пространственное расположение в композиции. Работают по намеченному плану
			Самостоятельное выполнение		
			изделия по намеченному плану	_	
			Работа с текстильными		
62-	Пришивание	3	Беседа о различных операциях	Рассказывают о различных	Рассказывают о различных
64	пуговиц с четырьмя		по ремонту одежды.	операциях по ремонту одежды.	операциях по ремонту
	сквозными		Овладение технологией	Рассказывают о пуговицах и	одежды.
	отверстиями		пришивания пуговиц с	различают их.	Рассказывают о пуговицах и
			четырьмя сквозными	Владеют технологией	различают их.
			отверстиями.	пришивания пуговиц с	Владеют технологией
			Повторение правила работы с	четырьмя сквозными	пришивания пуговиц с
			иглой.	отверстиями с частичной	четырьмя сквозными
			Выполнение приемов отрезание	помощью учителя.	отверстиями.
			нитки нужной длины,	Рассказывают правила работы с	Рассказывают правила работы
			завязывание узелка на конце	иглой.	иглой.
			нитки.	Отрезают нитку нужной длины,	Отрезают нитку нужной
			Проведение работы по	завязывают узелок на конце	длины, завязывают узелок на
			намеченному плану	нитки под контролем учителя.	конце нитки.
				Работают по намеченному	Работают по намеченному
				плану	плану
65-	Пришивание	2	Обучение технологии	Рассказывают о пуговицах и	Рассказывают о пуговицах и
66	пуговиц с ушком		пришивания пуговиц с ушком.	различают их.	различают их.
			Повторение правила работы с	Владеют технологией	Владеют технологией
			иглой.	пришивания пуговиц с ушком с	пришивания пуговиц с ушком.
			Овладение приемами отрезание	частичной помощью учителя.	Рассказывают правила работы
			нитки нужной длины,	Рассказывают правила работы с	с иглой.
				иглой.	

				Ome an average very very very very very very very ver	Ome anavar vyvrvav vy rvavař
			завязывание узелка на конце	Отрезают нитку нужной длины,	Отрезают нитку нужной
			нитки.	завязывают узелок на конце	длины, завязывают узелок на
			Работа по намеченному плану	нитки под контролем учителя.	конце нитки.
				Работают по намеченному	Работают по намеченному
				плану	плану
67-	Ремонт одежды.	2	Беседа о различных операциях	Рассказывают о различных	Рассказывают о различных
68	Изготовление и		при ремонте одежды.	операциях при ремонте одежды.	операциях при ремонте
	пришивание		Овладение технологией	Рассказывают правила работы с	одежды.
	вешалки		изготовления и пришивания	иглой.	Рассказывают правила работы
			вешалки.	Отрезают нитку нужной длины,	с иглой.
			Повторение правила работы с	завязывают узелок на конце	Отрезают нитку нужной
			иглой.	нитки.	длины, завязывают узелок на
			Овладение приемами отрезания	Рассказывают о строчке	конце нитки.
			нитки нужной длины,	прямого и косого стежков и	Рассказывают о строчке
			завязывания узелка на конце	применяют их при	прямого и косого стежков и
			нитки.	изготовлении и пришивании	применяют их при
			Выполнение работы по	вешалки.	изготовлении и пришивании
			намеченному плану	Работают по намеченному	вешалки.
				плану под контролем учителя.	Работают по намеченному
				Изготавливают лекало вешалки	плану.
				из бумаги, размечают и	Изготавливают лекало
				выкраивают деталь из ткани,	вешалки из бумаги, размечают
				сшивают вешалку и пришивают	и выкраивают деталь из ткани,
				ее к ткани под контролем	сшивают вешалку и
				учителя	пришивают ее к ткани