

**Министерство образования и молодежной политики
Свердловской области
Управление образования и молодёжной политики
Администрации Талицкого муниципального округа
МКОУ "Вновь-Юрмытская СОШ "**

РАССМОТРЕНО
Руководитель ШМО

Кузнецова Н.А.
Приказ № 2808-1
от «28». 08. 2025 г.

УТВЕРЖДЕНО
И.о. директора

Сосновских В.С.
Приказ № 2808-1
от «28». 08.2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

«Труд (технология)»

для учащихся 3 класса
(интеллектуальными нарушениями)

с. Вновь-Юрмытское, 2025г

I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа по учебному предмету «Труд (технология)» составлена на основе Федеральной адаптированной основной общеобразовательной программы обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) (далее ФАООП УО, вариант (1), утвержденной приказом Министерства просвещения России от 24.11.2022г. №1026 и адресована обучающимся с нарушением интеллекта с учетом реализации особых образовательных потребностей.

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 «Труд (технология)» в 3 классе рассчитана на учебные недели и составляет 34 часов в год (1 часа в неделю).

Федеральная 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.

Рабочая программа по учебному предмету «Труд (технология)» в 3 классе определяет следующие задачи:

- формирование культуры труда (организация трудовой деятельности, соблюдение техники безопасности, организация рабочего места, качество изготавливаемого изделия и, самое главное, отношение к труду);
- закрепление и расширение знаний о поделочных материалах (бумаге, картоне, нитках, ткани, природных материалах), применяемых на уроках ручного труда в 3 классе;
- ознакомление с более широким спектром новых поделочных материалов (проволокой, металлом, древесиной и др.), их свойствами, технологиями обработки;
- обучение трудовым действиям с новыми поделочными материалами (проволокой, металлом, древесиной и др.),
- закрепление и совершенствование двигательных трудовых приемов при работе колющими, режущими и измерительными инструментами;
- выработка устойчивости и качества общетрудовых умений и навыков, полученных школьниками ранее (целеполагание, планирование, контроль и оценка действий и результатов деятельности в соответствии с поставленной целью);
- формирование представлений о видах труда близких к деятельности столяра, переплетчика, слесаря, швеи и др. (усиление профессиональной ориентации);
- осуществление нравственного, эстетического, экологического воспитания на уроках ручного труда;

– коррекция недостатков мыслительной и речевой деятельности, повышение познавательной активности, компенсация недоразвития эмоционально-волевой сферы и коррекция недоразвития мелкой моторики.

II. СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ

Учебный материал для третьего класса планируется с учетом повторения, закрепления и совершенствования знаний, умений и навыков, полученных школьниками во втором классе. Особенностью обучения в третьем классе является расширение спектра видов работы: «Работа с проволокой», «Работа с древесиной», «Работа с металлом и металлоконструктором». Программный материал направлен на формирование у обучающихся с умственной отсталостью представлений о видах труда близких к деятельности столяра, переплетчика, слесаря, швеи.

Отличительной особенностью обучения в третьем классе является увеличение степени самостоятельности обучающихся. Анализ образцов изделий предлагается проводить самостоятельно или с частичной помощью учителя. В помощь детям при создании полного и отчетливого образа будущего изделия не исключаются вспомогательные вопросы учителя или сформулированные вопросы в учебнике. Продолжается работа по выработке умений составления «стандартного плана работы» (разметка детали, выделение детали из заготовки, формообразование, сборка изделия, отделка изделия) с опорой на графические и предметно-операционные планы.

Обучающиеся с умственной отсталостью ограничены в выборе профессии, поэтому требуются значительные усилия по их профессиональной ориентации. Начиная с третьего класса, усиливается работа по формированию интереса именно к тем профессиям, обучение которым организовано в каждой конкретной образовательной организации. В связи с этим программой предусматривается организация и проведение экскурсий в школьные мастерские.

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов
1	Работа с природными материалами	4
2	Работа с бумагой и картоном	15
3	Работа с текстильными материалами	6
4	Работа с древесиной	3
5	Работа с проволокой	3
6	Работа с металлоконструктором	3
	Итого	34

III. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Личностные результаты

- формирование адекватных представлений о собственных возможностях, о насущно необходимом жизнеобеспечении;
- овладение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире;
- развитие этических чувств, проявление доброжелательности, эмоционально-нравственной отзывчивости и взаимопомощи, проявление сопереживания к чувствам других людей.

Уровни достижения

предметных результатов по учебному предмету «Труд (технология)» на конец 3 класса

Предметные результаты

минимальный уровень

- знать правила организации рабочего места;
- знать виды трудовых работ, предусмотренные содержанием программы для третьего класса;
- знать названия и свойства поделочных материалов, используемых на уроках ручного труда в третьем классе, правила их хранения и санитарно-гигиенические требования при работе с ними;
- знать названия инструментов и приспособлений, необходимых на уроках ручного труда, их устройство, правила техники безопасной работы колющими и режущими инструментами;
- знать технологические операции (разметка деталей, выделение детали из заготовки; формообразование; сборка изделия; отделка изделия);
- знать приемы работы (разметки деталей по шаблону, с помощью линейки; разрывания, отрывания резания; сминания, сгибания; склеивания, сшивания, плетения, соединения деталей с помощью винта и гайки; вышивания, аппликация).
- подготавливать свое рабочее место в зависимости от характера выполняемой работы, рационально располагать инструменты, материалы и приспособления на рабочем столе, сохранять порядок на рабочем месте с частичной помощью учителя и самостоятельно;
- разбирать объект, подлежащий изготовлению, выделять и называть его признаки и свойства с частичной помощью учителя и самостоятельно;
- определять способы соединения деталей с частичной помощью учителя и самостоятельно;
- составлять стандартный план работы по пунктам с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя и самостоятельно;
- работать с доступными материалами (с бумагой и картоном, текстильными материалами, древесиной и проволокой).
- владеть некоторыми технологическими операциями и приемами ручной обработки поделочных материалов с частичной помощью учителя и самостоятельно.

достаточный уровень

- знать правила рациональной организации труда, включающей в себя упорядоченность действий и самодисциплину;
- название инструментов и их устройство, правила обращения с ними и рациональное использование их в том или ином виде работы;
- физические и художественно-выразительные свойства материалов, с которыми работают на уроках ручного труда.
- самостоятельно находить необходимую для выполнения работы информацию в материалах учебника, рабочей тетради;
- работать с доступной для третьеклассников наглядностью: составлять план работы над изделием с опорой на предметно-операционные, графические планы, и действовать в соответствии с ними в процессе изготовления изделия;
- самостоятельно рассматривать образец несложного изделия, определять его признаки и свойства и планировать ход работы над изделием;
- осуществлять текущий самоконтроль выполняемых практических действий и корректировку хода практической работы;
- оценить свое изделие (красиво, некрасиво, аккуратное, похоже на образец); устанавливать причинно-следственные связи между выполняемыми действиями и их результатами;
- выполнять общественные поручения по уборке класса после уроков ручного труда.

Примерные планируемые результаты формирования базовых учебных действий (БУД):

Личностные учебные действия:

Демонстрирует в знакомых ситуациях правильное адекватное поведение, свидетельствующее о:

- осознании себя как ученика, заинтересованного посещением школы, обучением, занятиями, как члена семьи, одноклассника, друга;
- способности к осмыслению социального окружения, своего места в нем, принятию соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей;
- положительном отношении к окружающей действительности, готовности к организации взаимодействия с ней и эстетическому ее восприятию;
- целостном социально ориентированном взгляде на мир в единстве его природной и социальной частей;
- самостоятельности в выполнении учебных заданий, поручений, договоренностей;
- понимании личной ответственности за свои поступки на основе представлений об этических нормах и правилах поведения в современном обществе;
- готовности к безопасному и бережному поведению в природе и обществе.

Коммуникативные учебные действия:

Во взаимодействии со сверстником может:

- вступать в контакт и работать в коллективе (учитель–ученик, ученик–ученик, ученик–класс, учитель–класс);

- использовать принятые ритуалы социального взаимодействия с одноклассниками и учителем;
- обращаться за помощью и принимать помощь;
- слушать и понимать инструкцию к учебному заданию в разных видах деятельности и быту;
- сотрудничать с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях;
- доброжелательно относиться, сопереживать, конструктивно взаимодействовать с людьми;
- договариваться и изменять свое поведение в соответствии с объективным мнением большинства в конфликтных или иных ситуациях взаимодействия с окружающими.

Регулятивные учебные действия:

Включаясь в организованную взрослым или сверстником деятельность может:

- адекватно соблюдать ритуалы школьного поведения (поднимать руку, вставать и выходить из-за парты и т. д.);
- принимать цели и произвольно включаться в деятельность, следовать предложенному плану и работать в общем темпе;
- активно участвовать в деятельности, контролировать и оценивать свои действия и действия одноклассников;
- соотносить свои действия и их результаты с заданными образцами, принимать оценку деятельности, оценивать ее с учетом предложенных критериев, корректировать свою деятельность с учетом выявленных недочетов.

Познавательные учебные действия:

По образцу, заданному учителем в учебной деятельности может:

- выделять некоторые существенные, общие и отличительные свойства хорошо знакомых предметов;
- устанавливать видо-родовые отношения предметов;
- делать простейшие обобщения, сравнивать, классифицировать на наглядном материале;
- пользоваться знаками, символами, предметами-заместителями;
- читать; писать; выполнять арифметические действия;
- наблюдать за предметами и явлениями окружающей действительности;
- работать с несложной по содержанию и структуре информацией (понимать изображение, текст, устное высказывание, элементарное схематическое изображение, таблицу, предъявленных на бумажных и электронных и других носителях).

IV. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№	Тема предмета	Кол-во часов	Программное содержание	Дифференциация видов деятельности обучающихся	
				Минимальный уровень	Достаточный уровень
1	Вводный урок. Повторение учебного материала 1 и 2 классов	1	Знакомство с правилами поведения и работы на уроках труда. Подготовка рабочего места и содержания его в порядке. Повторение видов ручного труда, поделочных материалов и инструментов, используемых при их обработке. Проведение работы с учебником и рабочей тетрадью	Рассказывают о правилах поведения и работы на уроках труда по вопросам учителя. Подготавливают рабочее место к работе и содержат его в порядке. Называют виды ручного труда, поделочные материалы и инструменты, используемые при их обработке по вопросам учителя и иллюстрации учебника. Работают с учебником и рабочей тетрадью	Рассказывают о правилах поведения и работы на уроках труда. Подготавливают рабочее место к работе и содержат его в порядке. Называют виды ручного труда, поделочные материалы и инструменты, используемые при их обработке. Работают с учебником и рабочей тетрадью
Работа с природными материалами – 2 часа					
2	Работа с природными материалами. Аппликация из засушенных листьев «Птица»	1	Повторение видов природных материалов, видов работы с природными материалами. Рассказ о природном материале как поделочном и его художественно-выразительных свойствах.	Повторяют виды природных материалов, виды работы с природными материалами. Рассказывают о деревьях, листьях по вопросам учителя. Сравнивают и находят сходство и различия в листьях деревьев. Называют	Повторяют виды природных материалов, виды работы с природными материалами. Рассказывают о деревьях, листьях. Сравнивают и находят сходство и различия в листьях деревьев. Называют природный

			Разбор аппликации и выделение основных признаков и свойств аппликационных изображений. Изготовление аппликации из засушенных листьев с опорой на предметно-операционный план в коллективной беседе. Повторение правил организации рабочего места	природный материал и его художественно-выразительные свойства. Называют виды аппликации. Разбирают аппликацию и выделяют основные признаки и свойства аппликационных изображений с помощью учителя. Отображают словесно и предметно-практически пространственные связи частей композиции по вопросам учителя. Составляют аппликацию из сухих листьев с опорой на предметно-операционный план в коллективной беседе. Соблюдают правила организации рабочего места	материал и его художественно-выразительные свойства. Рассказывают о видах аппликации. Разбирают аппликацию и выделяют основные признаки и свойства аппликационных изображений. Отображают словесно и предметно-практически пространственные связи частей композиции. Составляют аппликацию из сухих листьев с опорой на предметно-операционный план в коллективной беседе. Соблюдают правила организации рабочего места
3	Аппликация из скорлупы ореха «Воробьи на ветках»	1	Рассказ об изделиях и игрушках, сделанных из природных материалов. Определение признаков и свойств орехов. Разбор объекта, по признакам и свойствам, по вопросам учителя и по вопросам, данным в учебнике.	Рассказывают об изделиях и игрушках, сделанных из природных материалов по вопросам учителя. Называют признаки и свойства орехов. Изготавливают изделия из скорлупы грецкого ореха с применением других поделочных материалов под	Рассказывают об изделиях и игрушках, сделанных из природных материалов. Называют признаки и свойства орехов. Изготавливают изделия из скорлупы грецкого ореха с применением других поделочных материалов.

			Составление плана и изготовление изделия по составленному плану, оценивание своего изделия самостоятельно и по вопросам учителя. Изготовление изделий из скорлупы грецкого ореха с применением других поделочных материалов	контролем учителя. Рассматривают объект, ориентируясь на его признаки и свойства, по вопросам учителя и по вопросам, данным в учебнике. Составляют план и придерживаются его при изготовлении изделия, оценивают свое изделие по вопросам учителя. Работают в коллективе	Разбирают объект, ориентируясь на его признаки и свойства, по вопросам учителя и по вопросам, данным в учебнике. Составляют план и придерживаются его при изготовлении изделия, оценивают свое изделие самостоятельно и по вопросам учителя. Работают в коллективе
Работа с бумагой и картоном – 3 часа					
4	Аппликация из обрывной бумаги «Елка»	1	Сравнение разных сортов бумаги. Определение видов работы с бумагой и приемы работы с бумагой. Изготовление аппликации из обрывной бумаги с опорой на предметно-операционный план. Соблюдение правил организации рабочего места	Сравнивают бумагу разных сортов. Определяют сорт бумаги по изделию с помощью учителя. Называют виды работы с бумагой и приемы работы с бумагой по вопросам учителя. Выполняют аппликацию из обрывной бумаги с опорой на предметно-операционный план под контролем учителя. Соблюдают правила организации рабочего места	Сравнивают бумагу разных сортов. Определяют сорт бумаги по изделию. Называют виды работы с бумагой и приемы работы с бумагой. Выполняют аппликацию из обрывной бумаги с опорой на предметно-операционный план. Соблюдают правила организации рабочего места
5	Аппликация из обрывной бумаги «Медведь»	1	Сравнение разных сортов бумаги. Определение видов работы с бумагой и	Сравнивают бумагу разных сортов. Определяют сорт бумаги по изделию с	Сравнивают бумагу разных сортов. Определяют сорт бумаги по изделию.

			выполнение приемов работы с бумагой. Изготовление аппликации из обрывной бумаги с опорой на предметно-операционный план. Повторение правил организации рабочего места	помощью учителя. Называют виды работы с бумагой и приемы работы с бумагой по вопросам учителя. Выполняют аппликацию из обрывной бумаги с опорой на предметно-операционный план под контролем учителя. Соблюдают правила организации рабочего места	Называют виды работы с бумагой и приемы работы с бумагой. Выполняют аппликацию из обрывной бумаги с опорой на предметно-операционный план. Соблюдают правила организации рабочего места
6	Окантовка картона полосками бумаги «Картина на окантованном картоне»	1	Проверка знаний о картоне. Определение приемов работы с бумагой (разметка, резание, сгибание). Выполнение технологических операций, используемых при окантовке картона. Выполнение технологии окантовки с опорой на предметно-операционный план	Рассказывают о картоне по вопросам учителя. Рассказывают об окантовке картона полосками бумаги (понятие «окантовка»). Называют технологические операции, используемые при окантовке картона. Выполняют окантовку с опорой на предметно-операционный план под контролем учителя	Рассказывают о картоне. Рассказывают об окантовке картона полосками бумаги (понятие «окантовка»). Называют технологические операции, используемые при окантовке картона. Выполняют окантовку с опорой на предметно-операционный план
Работа с проволокой – 2 часа					
7	Работа с проволокой: «Волна», «Кольцо», «Спираль», «Прямой угол» из проволоки	1	Рассказ о проволоке, познавательные сведения. Определение понятия «проволока», применение проволоки в изделиях из природных и других	Рассказывают о проволоке: понятие «проволока», применение проволоки в изделиях из природных и других материалов, виды и свойства проволоки,	Рассказывают о проволоке: понятие «проволока», применение проволоки в изделиях из природных и других материалов, виды и свойства проволоки,

			материалов, Знакомство с видами и свойствами проволоки, инструментами, используемыми при работе с проволокой. Организация рабочего места для работы с проволокой и правила обращения с проволокой. Формообразование при работе с проволокой	инструменты, используемые при работе с проволокой. Рассказывают об особенностях организации рабочего места для работы с проволокой и правила обращения с проволокой. Осваивают умения формообразования при работе с проволокой	инструменты, используемые при работе с проволокой. Рассказывают об особенностях организации рабочего места для работы с проволокой и правила обращения с проволокой. Осваивают умения формообразования при работе с проволокой
8	Работа с проволокой «Паук»	1	Освоение технологических приемов работы с проволокой. Формообразование при работе с проволокой. Изготовление изделия из скорлупы грецкого ореха, пластилина и проволоки по предметно-операционному плану самостоятельно и с частичной помощью учителя. Подготовка рабочего места для работы с проволокой, правила обращения с проволокой	Повторяют познавательные сведения о проволоке, природных материалах и членистоногих животных. Осваивают технологические приемы работы с проволокой под контролем учителя. Изготавливают паука по предметно-операционному плану с частичной помощью учителя. Подготавливают рабочее место для работы с проволокой. Соблюдают правила обращения с проволокой	Повторяют познавательные сведения о проволоке, природных материалах и членистоногих животных. Осваивают технологические приемы работы с проволокой. Изготавливают паука по предметно-операционному плану. Подготавливают рабочее место для работы с проволокой. Соблюдают правила обращения с проволокой
Работа с древесиной – 2 часа					
9	Работа с древесиной. Экскурсия в школьную столярную мастерскую	1	Изделия из древесины. Знакомство с понятиями «дерево» и «древесина»,	Рассказывают об изделиях из древесины. Знакомятся с понятиями «дерево» и	Рассказывают об изделиях из древесины. Знакомятся с понятиями «дерево» и

			различия между ними. Знакомство с условиями труда и техникой безопасности в школьной столярной мастерской. Выполнение способами обработки древесины ручными инструментами и приспособлениями	«древесина» и различают их. Обработывают древесину (зачистка, шлифовка) ручными инструментами (напильник) и приспособлениями (крупнозернистая и мелкозернистая наждачная бумага) под контролем учителя. Знакомятся с условиями труда в школьной столярной мастерской	«древесина» и различают их. Обработывают древесину (зачистка, шлифовка) ручными инструментами (напильник) и приспособлениями (крупнозернистая и мелкозернистая наждачная бумага). Знакомятся с условиями труда в школьной столярной мастерской
10	Изготовление изделия из древесины «Опорный колышек для растений»	1	Рассказ об изделиях из древесины и их назначении. Освоение технологии изготовления опорного колышка. Знакомство с правилами безопасности, подготовка рабочего места для работы с древесиной, правила безопасной работы с древесиной, инструментами и материалами. Освоение способов обработки древесины ручными инструментами и приспособлениями	Рассказывают об изделиях из древесины (опорный колышек, мерный колышек, колышек этикетка) и их назначении. Изготавливают опорный колышек под контролем учителя. Соблюдают правила подготовки рабочего места для работы с древесиной, правила безопасной работы с древесиной, инструментами и материалами. Используют в речи слова, обозначающие технологический процесс обработки древесины	Рассказывают об изделиях из древесины (опорный колышек, мерный колышек, колышек этикетка) и их назначении. Изготавливают опорный колышек. Соблюдают правила подготовки рабочего места для работы с древесиной, правила безопасной работы с древесиной, инструментами и материалами. Называют свойства бруса. Используют в речи слова, обозначающие технологический процесс обработки древесины
Работа с природными материалами – 1 час					

11	Работа с природными материалами «Птица из пластилина и сухой тростниковой травы»	1	Рассказ об изделиях из природных материалов и о видах работы с природными материалами. Выполнение приемов соединения деталей из природного материала: соединения с помощью заостренной палочки и пластилина. Освоение приемов работы с пластилином. Изготовление объемных изделий из природных материалов. Рассмотрение изделия самостоятельно и с частичной помощью учителя. Рассказ о технологии изготовления отдельных частей изделия по вопросам учителя с опорой на наглядный материал учебника	Рассказывают об изделиях из природных материалов и о видах работы с природными материалами. Повторяют приемы соединения деталей из природного материала по вопросам учителя. Используют приемы работы с пластилином. Изготавливают птицу по образцу. Разбирают изделие самостоятельно и с частичной помощью учителя. Рассказывают о технологии изготовления отдельных частей изделия по вопросам учителя с опорой на наглядный материал учебника. Ориентируются в пространстве при выполнении объемного изделия под контролем учителя	Рассказывают об изделиях из природных материалов и о видах работы с природными материалами. Повторяют приемы соединения деталей из природного материала. Используют приемы работы с пластилином. Изготавливают птицу по образцу. Разбирают изделие самостоятельно. Рассказывают о технологии изготовления отдельных частей изделия по вопросам учителя с опорой на наглядный материал учебника. Ориентируются в пространстве при выполнении объемного изделия
----	--	---	--	---	---

Работа с металлоконструктором – 3 часа

12	Экскурсия в слесарную мастерскую. Работа с металлоконструктором «Две планки, соединенные винтом и гайкой»	1	Знакомство с профессией слесаря. Знакомство с условиями труда и техникой безопасности в школьной слесарной мастерской. Получение познавательных сведений о	Рассматривают и разбирают изделия из металлоконструктора. Находят нужные детали и инструменты в наборе «Металлический конструктор». Соединяют	Рассматривают и разбирают изделия из металлоконструктора. Находят нужные детали и инструменты в наборе «Металлический конструктор». Соединяют
----	---	---	--	---	---

			металлоконструкторе. Рассмотрение изделий из металлоконструктора. Выполнение технологии соединения планок винтом и гайкой	планки винтом и гайкой под контролем учителя. Знакомятся с профессией слесаря	планки винтом и гайкой. Знакомятся с профессией слесаря
13	Работа металлоконструктором: «Треугольник», «Квадрат»	с 1	Подготовка рабочего места и содержания его в порядке. Выполнение технологии соединения планок винтом и гайкой. Разбор изделия самостоятельно и с частичной помощью учителя. Сборка треугольника и квадрата из планок	Повторяют познавательные сведения о наборе «Металлический конструктор». Закрепляют владение технологией соединения планок винтом и гайкой под контролем учителя. Рассказывают о треугольнике и квадрате. Собирают треугольник и квадрат из планок	Повторяют познавательные сведения о наборе «Металлический конструктор». Закрепляют владение технологией соединения планок винтом и гайкой. Рассказывают о треугольнике и квадрате. Собирают треугольник и квадрат из планок
14	Работа металлоконструктором «Дорожный знак»	с 1	Подготовка рабочего места и содержания его в порядке. Разбор изделия самостоятельно и с частичной помощью учителя. Выполнение технологии соединения планок винтом и гайкой. Проведение сборки треугольника и квадрата из планок (подбор нужного количества планок с соответствующим числом отверстий и нужного	Повторяют познавательные сведения о наборе «Металлический конструктор». Закрепляют владение технологией соединения планок винтом и гайкой под контролем учителя. Рассказывают о треугольнике и квадрате. Собирают треугольник и квадрат из планок и соединяют его с панелью при помощи планки и уголка	Повторяют познавательные сведения о наборе «Металлический конструктор». Закрепляют владение технологией соединения планок винтом и гайкой. Рассказывают о треугольнике и квадрате. Собирают треугольник и квадрат из планок и соединяют его с панелью при помощи планки и уголка

			количества винтов и гаек для соединения этих планок)		
Работа с проволокой – 1 час					
15	Работа с проволокой «Буквы Л, С, О, В из проволоки»	1	Освоение понятия «проволока», применение проволоки в изделиях, виды и свойства проволоки, инструменты, используемые при работе с проволокой. Организация рабочего места для работы с проволокой. Разбор изделия самостоятельно и с частичной помощью учителя. Освоение умения формообразование изделия при работе с проволокой	Отвечают на вопросы о проволоке. Рассказывают о применении проволоки в изделиях, видах и свойствах проволоки, инструментах, используемых при работе с проволокой по вопросам учителя. Соблюдают правила организации рабочего места для работы с проволокой. Соблюдают правила обращения с проволокой. Осваивают умение формообразования при работе с проволокой под контролем учителя	Отвечают на вопросы о проволоке. Рассказывают о применении проволоки в изделиях, видах и свойствах проволоки, инструментах, используемых при работе с проволокой. Соблюдают правила организации рабочего места для работы с проволокой. Соблюдают правила обращения с проволокой. Осваивают умение формообразования при работе с проволокой. Правильно держат инструмент
Работа с бумагой и картоном – 7 часов					
16	Новогодние игрушки из бумажных полос «Складная Гирлянда»	1	Технологии работы с бумажными полосами. Выполнение приемов работы с бумагой: разметка полос на бумаге по линейке (шаблону); разрез по длинной линии; склеивание полос-заготовок; сгибание полос.	Осваивают технологию работы с бумажными полосами. Владеют техническими приемами (разметка полос на бумаге по линейке (шаблону); разрез по длинной линии; склеивание полос-заготовок; сгибание полос) с частичной помощью	Осваивают технологию работы с бумажными полосами. Владеют техническими приемами (разметка полос на бумаге по линейке (шаблону); разрез по длинной линии; склеивание полос-заготовок; сгибание полос). Употребляют в речи

			Изготовление складных игрушек из бумажных полос	учителя. Употребляют в речи слова, обозначающие направление, протяженность	слова, обозначающие направление, протяженность
17	Новогодние игрушки из бумажных колец «Цепочка из бумажных колец»	1	Технология работы с бумажными кольцами. Выполнение приемов работы с бумагой: разметка круга по шаблону, полукругу; вырезание по кругу, симметричное вырезание; сборка колец-заготовок. Изготовление игрушек из бумажных колец. Разбор изделия самостоятельно и с частичной помощью учителя. Рассказ о технологии изготовления отдельных частей цепочки по вопросам учителя с опорой на наглядный материал учебника	Осваивают технологию работы с бумажными кольцами. Владеют техническими приемами (разметка круга по шаблону, полукругу; вырезание по кругу, симметричное вырезание; сборка колец-заготовок) с частичной помощью учителя. Разбирают изделие с частичной помощью учителя. Рассказывают о технологии изготовления отдельных частей цепочки по вопросам учителя с опорой на наглядный материал учебника	Осваивают технологию работы с бумажными кольцами. Владеют техническими приемами (разметка круга по шаблону, полукругу; вырезание по кругу, симметричное вырезание; сборка колец-заготовок). Разбирают изделие самостоятельно. Рассказывают о технологии изготовления отдельных частей цепочки по вопросам учителя с опорой на наглядный материал учебника
18	Карнавальные полумаски «Плоская полумаска»	1	Рассмотрение карнавальных масок и полумасок. Изготовление карнавальной полумаски. Освоение приемов работы с бумагой: разметка бумаги и картона по шаблонам (полушаблонам) сложной конфигурации; вырезание по кривым	Рассматривают и разбирают карнавальные маски и полумаски. Владеют техническими приемами (разметка бумаги и картона по шаблонам (полушаблонам) сложной конфигурации; вырезание по кривым линиям,	Рассматривают и анализируют карнавальные маски и полумаски. Владеют техническими приемами (разметка бумаги и картона по шаблонам (полушаблонам) сложной конфигурации; вырезание по кривым линиям,

			линиям, симметричное вырезание. Рассказ о технологии изготовления полумаски по вопросам в учебнике с опорой на наглядный материал	симметричное вырезание) с частичной помощью учителя. Рассказывают о технологии изготовления полумаски по вопросам учителя с опорой на наглядный материал	симметричное вырезание). Рассказывают о технологии изготовления полумаски по вопросам в учебнике с опорой на наглядный материал
19	Карнавальные головные уборы «Каркасная шапочка»	1	Карнавальные головные уборы, применение, способы изготовления, материалы, используемые при их изготовлении. Разбор изделия самостоятельно и с частичной помощью учителя. Выполнение приемов работы с бумагой: разметка бумаги и картона по шаблонам простой и сложной конфигурации; вырезание по кривым линиям, симметричное вырезание; склеивание заготовок. Изготовление карнавальных головных уборов	Рассматривают и анализируют карнавальные головные уборы (рассказывают о применении, способах изготовления, материалах, используемых при их изготовлении). Владеют техническими приемами (разметка бумаги и картона по шаблонам простой и сложной конфигурации; вырезание по кривым линиям, симметричное вырезание; склеивание заготовок) с помощью учителя. Изготавливают каркасную шапочку	Рассматривают и анализируют карнавальные головные уборы (рассказывают о применении, способах изготовления, материалах, используемых при их изготовлении). Владеют техническими приемами (разметка бумаги и картона по шаблонам простой и сложной конфигурации; вырезание по кривым линиям, симметричное вырезание; склеивание заготовок). Изготавливают каркасную шапочку
20	Карнавальные головные уборы «Карнавальный кокошник», «Карнавальный шлем»	1	Карнавальные головные уборы, применение, способы изготовления, материалы, используемые при их изготовлении. Выполнение приемов работы с бумагой:	Владеют техническими приемами (разметка бумаги и картона по шаблонам простой и сложной конфигурации; вырезание по кривым линиям,	Владеют техническими приемами (разметка бумаги и картона по шаблонам простой и сложной конфигурации; вырезание по кривым линиям,

			разметка бумаги и картона по шаблонам; вырезание по кривым линиям, симметричное вырезание; склеивание заготовок. Изготовление карнавальных головных уборов на основе ободка	симметричное вырезание; склеивание заготовок) с частичной помощью учителя. Изготавливают карнавальные головные уборы на основе ободка	симметричное вырезание; склеивание заготовок). Изготавливают карнавальные головные уборы на основе ободка
21	Окантовка картона листом бумаги «Складная доска для игры»	1	Освоение приемов разметки бумаги по линейке. Выполнение технологии: окантовки картона полосками бумаги или технической ткани; изготовления складной доски способом окантовки картона листом бумаги. Соблюдение последовательности окантовки картона бумагой.	Размечают бумагу по линейке. Повторяют технологию окантовки картона полосками бумаги или технической ткани. Знакомятся с технологией изготовления складной доски способом окантовки картона листом бумаги. Последовательно окантовывают картон бумагой. Владеют техническими приемами (разметка бумаги и картона по линейке; вырезание и склеивание заготовок) с помощью учителя	Размечают бумагу по линейке. Повторяют технологию окантовки картона полосками бумаги или технической ткани. Знакомятся с технологией изготовления складной доски способом окантовки картона листом бумаги. Последовательно окантовывают картон бумагой. Владеют техническими приемами (разметка бумаги и картона по линейке; вырезание и склеивание заготовок)
22	Окантовка картона листом бумаги «Складная доска для игры»	1	Повторение приемов разметки бумаги по линейке. Рассказ о технологии изготовления отдельных частей изделия по вопросам	Размечают бумагу по линейке. Повторяют технологию окантовки картона полосками бумаги или технической ткани.	Размечают бумагу по линейке. Повторяют технологию окантовки картона полосками бумаги или технической ткани.

			учителя с опорой на наглядный материал учебника. Выполнение технических приемов: разметка бумаги и картона по линейке; вырезание и склеивание заготовок. Проведение игры «Помоги Буратино попасть к папе Карло»	Владеют техническими приемами (разметка бумаги и картона по линейке; вырезание и склеивание заготовок) с помощью учителя. Знакомятся с правилами игры «Помоги Буратино попасть к папе Карло» Используют изделие в игре «Помоги Буратино попасть к папе Карло»	Владеют техническими приемами (разметка бумаги и картона по линейке; вырезание и склеивание заготовок). Знакомятся с правилами игры «Помоги Буратино попасть к папе Карло» Используют изделие в игре «Помоги Буратино попасть к папе Карло»
Работа с текстильными материалами – 3 часа					
23	Работа с текстильными материалами «Образцы, сшитые строчкой прямого стежка»	1	Освоение технологии сшивания деталей изделия строчкой прямого стежка. Повторение видов ручных стежков и строчек. Повторение правила работы с иглой. Составление плана работы с опорой на наглядный образец самостоятельно или выборочно по вопросам учителя. Выполнение прямых стежков «вперед иголку», «назад иголку»	Рассказывают о технологии сшивания деталей изделия строчкой прямого стежка и владеют ей по вопросам учителя. Повторяют правила работы иглой. Составляют план работы с опорой на наглядный образец по вопросам учителя. Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья. Выполняют строчку прямого стежка	Рассказывают о технологии сшивания деталей изделия строчкой прямого стежка и владеют ей. Повторяют правила работы иглой. Составляют план работы с опорой на наглядный образец. Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья. Выполняют строчку прямого стежка
24	Работа с текстильными материалами «Образцы,	1	Освоение технологии сшивания деталей изделия строчкой прямого стежка.	Сшивают детали изделия строчкой косого стежка под контролем учителя.	Сшивают детали изделия строчкой косого стежка. Соблюдают правила работы

	сшитые строчкой косого стежка»		Выполнение различных видов ручных стежков и строчек. Правила работы с иглой. Косой стежок	Соблюдают правила работы иглой. Выполняют строчку косого стежка	иглой. Выполняют строчку косого стежка
25	Работа с текстильными материалами «Закладка из фотопленки»	1	Освоение технологии сшивания деталей изделия строчкой прямого стежка. Выполнение видов ручных стежков и строчек. Повторение правила работы с иглой. Выполнение косого стежка	Повторяют технологию сшивания деталей изделия строчкой косого стежка под контролем учителя. Соблюдают правила работы иглой. Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья (сшивание строчкой косого стежка). Используют в речи слова, обозначающие направление самостоятельно	Повторяют технологию сшивания деталей изделия строчкой косого стежка. Соблюдают правила работы иглой. Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья (сшивание строчкой косого стежка). Используют в речи слова, обозначающие направление самостоятельно
Работа с древесиной – 1 час					
26	Аппликация из древесных опилок «Собака»	1	Рассказ об использовании древесины в разных видах работы. Повторение способов обработки древесины ручными инструментами. Знакомство с условиями труда в школьной столярной мастерской при работе со столярной ручной пилой (ножовкой) и с отходами в виде опилок. Выполнение технологии	Рассказывают о использовании древесины в разных видах работы. Различают понятия «дерево» и «древесина» по вопросам учителя. Повторяют способы обработки древесины (зачистка, шлифовка) ручными инструментами (напильник) и приспособлениями (крупнозернистая и	Рассказывают о использовании древесины в разных видах работы. Различают понятия «дерево» и «древесина». Повторяют способы обработки древесины (зачистка, шлифовка) ручными инструментами (напильник) и приспособлениями (крупнозернистая и мелкозернистая наждачная

			изготовления аппликации из древесных опилок. Организация рабочего места для работы с опилками	мелкозернистая наждачная бумага). Рассказывают об условиях труда в школьной столярной мастерской при работе со столярной ручной пилой (ножовкой) и с отходами в виде опилок. Изготавливают аппликацию из древесных опилок. Подготавливают рабочее место для работы с опилками	бумага). Рассказывают об условиях труда в школьной столярной мастерской при работе со столярной ручной пилой (ножовкой) и с отходами в виде опилок. Изготавливают аппликацию из древесных опилок. Подготавливают рабочее место для работы с опилками
--	--	--	---	---	--

Работа с текстильными материалами – 1 час

27	Сшивание деталей изделия строчкой косого стежка «Прихватка»	1	Освоение технологии сшивания деталей изделия строчкой прямого стежка. Выполнение различных видов ручных стежков и строчек. Соблюдение правил работы с иглой. Выполнение косого стежка	Повторяют технологию сшивания деталей изделия строчкой косого стежка под контролем учителя. Соблюдают правила работы иглой. Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья	Повторяют технологию сшивания деталей изделия строчкой косого стежка. Соблюдают правила работы иглой. Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья
----	---	---	---	--	--

Работа с бумагой и картоном – 2 часа

28	Объемные изделия из картона «Коробка, склеенная с помощью клапанов»	1	Перечисление предметов, сделанных из картона, и их функциональная значимость в быту, игре, учебе. Ответы на вопросы о сортах картона. Выполнение технологических операций:	Называют предметы, сделанные из картона, и определяют их функциональную значимость в быту, игре, учебе. Отвечают на вопросы о картоне: сорта картона, изделия из картона.	Рассказывают о картоне как о поделочном материале. Называют предметы, сделанные из картона, и определяют их функциональную значимость в быту, игре, учебе. Отвечают
----	---	---	--	---	---

			разметка бумаги и картона по линейке, вырезание и склеивание заготовок. Изготовление открытых коробок способом склеивания с помощью клапанов и оклеиванию их полосками бумаги	Повторяют геометрические фигуры. Изготавливают открытые коробки способом склеивания с помощью клапанов и оклеиванию их полосками бумаги. Выполняют технологические операции (разметка бумаги и картона по линейке, вырезание и склеивание заготовок) с помощью учителя. Экономно размечают фигуры на бумаге по образцу под контролем учителя	на вопросы о картоне: сорта картона, изделия из картона. Повторяют геометрические фигуры. Изготавливают открытые коробки способом склеивания с помощью клапанов и оклеиванию их полосками бумаги. Выполняют технологические операции (разметка бумаги и картона по линейке, вырезание и склеивание заготовок). Экономно размечают фигуры на бумаге по образцу
29	Объемные изделия из картона «Коробка с бортами, соединенными встык»	1	Перечисление предметов, сделанных из картона, и определение их функциональной значимости в быту, игре, учебе. Повторение сортов картона. Выполнение технологических операций: разметка бумаги и картона по линейке, вырезание и склеивание заготовок. Изготовление открытых коробок способом склеивания с помощью клапанов и оклеиванию их полосками бумаги	Называют назначение, формы, детали коробок по вопросам учителя. Отвечают на вопросы о геометрических фигурах (квадрат, прямоугольник, треугольник, круг, овал, многоугольник, ромб). Изготавливают открытые коробки способом склеивания бортов встык. Размечают бумагу и картон по линейке, вырезают и склеивают заготовки с помощью учителя. Размечают экономно фигуры	Называют назначение, формы, детали коробок. Отвечают на вопросы о геометрических фигурах (квадрат, прямоугольник, треугольник, круг, овал, многоугольник, ромб). Изготавливают открытые коробки способом склеивания бортов встык. Размечают бумагу и картон по линейке, вырезают и склеивают заготовки. Размечают экономно фигуры на бумаге по образцу

				на бумаге по образцу под контролем учителя	
Работа с текстильными материалами – 3 часа					
30	Виды ручных стежков «Образец, прошитый строчкой прямого стежка в два приема»	1	Подготовка рабочего места для работы с текстильными материалами и содержания его в порядке. Выполнение технологии сшивания деталей изделия строчкой прямого стежка. Повторение правил работы иглой. Выполнение шитья строчкой прямого стежка в два приема. Выполнение шитья справа налево с заполнением промежутков между стежками	Готовят рабочее место для работы с текстильными материалами и содержания его в порядке. Сшивают детали изделия строчкой прямого стежка под контролем учителя. Шьют строчкой прямого стежка в два приема. Соблюдают правила работы иглой. Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья	Готовят рабочее место для работы с текстильными материалами и содержания его в порядке. Сшивают детали изделия строчкой прямого стежка. Шьют строчкой прямого стежка в два приема. Соблюдают правила работы иглой. Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья
31	Виды ручных стежков «Образец, прошитый строчкой косого стежка в два приема»	1	Выполнение технологии сшивания деталей изделия строчкой прямого стежка. Повторение правил работы иглой. Выполнение шитья строчкой прямого стежка в два приема. Выполнение шитья справа налево с заполнением промежутков между стежками	Сшивают детали изделия строчкой косого стежка под контролем учителя. Шьют строчкой косого стежка в два приема. Соблюдают правила работы иглой. Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья	Сшивают детали изделия строчкой косого стежка. Шьют строчкой косого стежка в два приема. Соблюдают правила работы иглой. Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья
32	Виды ручных стежков «Закладка с вышивкой	1	Определение видов украшения изделий.	Называют виды украшения изделий. Используют	Называют виды украшения изделий. Используют

	строчкой прямого и косого стежка»		Использование строчек прямого и косого стежка в два приема в вышивании. Соблюдение правил работы иглой. Выполнение технологии изготовления закладки по образцу	строчку прямого и косого стежка в два приема в вышивании под контролем учителя. Соблюдают правила работы иглой. Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс вышивания. Изготавливают закладки по образцу	строчку прямого и косого стежка в два приема в вышивании. Соблюдают правила работы иглой. Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс вышивания. Изготавливают закладки по образцу
--	-----------------------------------	--	--	---	---

Работа с бумагой и картоном – 2 часа

33	Объемные игрушки на основе геометрических тел «Птица»	1	Разбор объекта, выделение его признаков и свойств. Чтение предметно-операционного плана и следование ему. Изготовление конуса из круга. Сборка изделия способом склеивания. Конструирование объемных игрушек на основе геометрических тел	Называют предметы, сделанные из картона, и определяют их функциональную значимость в быту, игре, учебе по вопросам учителя. Соблюдают правила работы с шаблоном и владеют навыком работы с ним. Читают с помощью учителя предметно-операционный план и выполняют изделие по этому плану. Называют геометрические фигуры и геометрические тела. Рассматривают объект, выделяя его признаки и свойства (название, назначение, материал, форма, цвет, величина, детали) с	Называют предметы, сделанные из картона, и определяют их функциональную значимость в быту, игре, учебе. Соблюдают правила работы с шаблоном и владеют навыком работы с ним. Читают предметно-операционный план и выполняют изделие по этому плану. Называют геометрические фигуры и геометрические тела. Рассматривают объект, выделяя его признаки и свойства (название, назначение, материал, форма, цвет, величина, детали). Изготавливают конус из
----	---	---	---	--	--

				<p>помощью учителя. Изготавливают конус из круга. Собирают изделие способом склеивания. Употребляют в речи слова, обозначающие пространственные отношения; пространственные признаки предметов</p>	<p>круга. Собирают изделие способом склеивания. Употребляют в речи слова, обозначающие пространственные отношения; пространственные признаки предметов</p>
34	Объемные игрушки на основе геометрических тел «Воробьи на ветках»	1	<p>Разбор объекта, выделение его признаков и свойств. Чтение предметно-операционного плана и следование ему. Сборка изделия способом склеивания. Конструирование объемных игрушек на основе геометрических тел</p>	<p>Разбирают объект, выделяя его признаки и свойства, самостоятельно и с помощью учителя. Читают самостоятельного и с помощью учителя предметно-операционный план и выполняют изделие по этому плану. Называют геометрические фигуры и геометрические тела. Собирают изделие способом склеивания. Употребляют в речи слова, обозначающие пространственные отношения, пространственные признаки предметов</p>	<p>Разбирают объект, выделяя его признаки и свойства, самостоятельно и с помощью учителя. Читают самостоятельно предметно-операционный план и выполняют изделие по этому плану. Называют геометрические фигуры и геометрические тела. Собирают изделие способом склеивания. Употребляют в речи слова, обозначающие пространственные отношения, пространственные признаки предметов</p>

V. ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ И МЕТОДИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Урок 1

Предмет	Труд (Технология)		
Класс	3 класс		
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова		
Тип урока	Урок систематизации знаний (общеметодологической направленности)		
Тема	Вводный урок. Повторение учебного материала 1 и 2 классов		
Цель	Обобщение и повторение знаний и навыков, полученных в 1 и 2 классе, с целью подготовки к обучению в 3 классе		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: повторить основные виды работ и их последовательность. 2. Коррекционно-развивающая: развивать навыки работы в коллективе, взаимодействия с товарищами в процессе трудовой деятельности. 3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать трудолюбие		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие. Организация рабочего пространства. Психологический настрой на работу с использованием АМО (по выбору учителя)	Приветствуют учителя. Подготавливают рабочее место к работе и содержат его в порядке. Настраиваются на работу	Приветствуют учителя. Подготавливают рабочее место к работе и содержат его в порядке. Настраиваются на работу

2. Актуализации знаний обучающихся. Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с.4-6.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Называют материалы и инструменты по иллюстрации учебника.Отвечают на вопросы учителя	Называют материалы и инструменты по иллюстрации учебника.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
Физкультминутка	Пальчиковая (зрительная) гимнастика	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Включение изученного в систему знаний	Работа с учебником с.7.	Называют виды ручного труда, поделочные материалы и инструменты, используемые при их обработке по вопросам учителя и иллюстрации учебника	Называют виды ручного труда, поделочные материалы и инструменты, используемые при их обработке
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Применение знаний и умений в новой ситуации.Контроль усвоения знаний	Проведение инструктажа по ТБ.Работа с рабочей тетрадью с.5-7.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Повторяют ТБ.Рассказывают о правилах поведения и работы на уроках труда по вопросам учителя.Работают с учебником и рабочей тетрадью.Выполняют работу с частичной помощью учителя	Повторяют ТБ.Рассказывают о правилах поведения и работы на уроках труда.Работают с учебником и рабочей тетрадью.Выполняют работу самостоятельно
5. Информация о домашнем задании, о его выполнении	Объяснение домашнего задания. Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
6. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Отвечают на вопросы	Объясняют, что нового узнали.Анализируют свою деятельность на уроке

Урок 2

Предмет	Труд (Технология)		
Класс	3 класс		
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова		
Тип урока	Урок систематизации знаний (общеметодологической направленности)		
Тема	Работа с природными материалами. Аппликация из засушенных листьев «Птица»		
Цель	Формирование умений и навыков работы с природными материалами, создание аппликации из засушенных листьев по теме «Птица»		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить техникам работы с засушенными листьями. Совершенствовать навыки работы с ножницами, клеем. 2. Коррекционно-развивающая: развивать творческое мышление и воображение. 3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать бережное отношение к природе, любовь к окружающему миру		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие. Организация рабочего пространства. Психологический настрой на работу с использованием АМО (по выбору учителя)	Приветствуют учителя. Готовят рабочее место. Соблюдают правила организации рабочего места. Настраиваются на работу. Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя. Готовят рабочее место. Соблюдают правила организации рабочего места. Настраиваются на работу. Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
2. Актуализации знаний обучающихся.	Работа с учебником с.8. Предварительная беседа по теме урока, направленная на	Повторяют виды природных материалов, виды работы с природными материалами по	Повторяют виды природных материалов, виды работы с природными материалами по

Мотивация учебной деятельности	к активизацию имеющихся знаний и опыта детей	иллюстрации учебника.Рассказывают о деревьях, листьях по вопросам учителя.Сравнивают и находят сходство и различия в листьях деревьев	иллюстрации учебника.Рассказывают о деревьях, листьях.Сравнивают и находят сходство и различия в листьях деревьев
Физкультминутка	Пальчиковая гимнастика (зрительная)	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Включение изученного в систему знаний	Показ образца.Разбор образца и плана работы.Работа с учебником с.10-13.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Рассматривают образец.Называют природный материал и его художественно-выразительные свойства.Называют виды аппликации.Разбирают аппликацию и выделяют основные признаки и свойства аппликационных изображений с помощью учителя.Отображают словесно и предметно-практически пространственные связи частей композиции по вопросам учителя.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем	Знакомятся с образцом.Отвечают на вопросы учителя.Называют природный материал и его художественно-выразительные свойства.Рассказывают о видах аппликации.Разбирают аппликацию и выделяют основные признаки и свойства аппликационных изображений.Отображают словесно и предметно-практически пространственные связи частей композиции.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Применение знаний и умений в новой	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия.Работа с рабочей тетрадью	Повторяют ТБ.Составляют аппликацию из сухих листьев с опорой на предметно-	Повторяют ТБ.Составляют аппликацию из сухих листьев с опорой на предметно-операционный план

ситуации.Контроль усвоения знаний	с.9.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	операционный план с частичной помощью учителя	
5. Информация о домашнем задании, о его выполнении	Объяснение домашнего задания. Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
6. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Делятся впечатлениями.Показывают свои работы	Делятся впечатлениями.Показывают свои работы.Оценивают работы

Урок 3

Предмет	Труд (Технология)		
Класс	3 класс		
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова		
Тип урока	Урок систематизации знаний (общеметодологической направленности)		
Тема	Аппликация из скорлупы ореха «Воробьи на ветках»		
Цель	Формирование практических навыков работы с природными материалами.		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить технике создания аппликации из различных природных материалов.2. Коррекционно-развивающая: развивать внимание к деталям, умение следовать инструкциям.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать чувство ответственности за выполнение работы, аккуратность в работе		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	

		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу с использованием АМО (по выбору учителя)	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
2. Актуализации знаний обучающихся. Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с.14.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Рассказывают об изделиях и игрушках, сделанных из природных материалов по вопросам учителя и по иллюстрации учебника.Отвечают на вопросы учителя	Рассказывают об изделиях и игрушках, сделанных из природных материалов и по иллюстрации учебника.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
Физкультминутка	Пальчиковая гимнастика (зрительная)	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Включение изученного в систему знаний	Показ образца.Разбор образца и плана работы.Работа с учебником с. 14-17.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Рассматривают образец.Называют признаки и свойства орехов.Рассматривают объект, ориентируясь на его признаки и свойства, по вопросам учителя и по вопросам, данным в учебнике.Отвечают на вопросы учителя.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем	Знакомятся с образцом.Называют признаки и свойства орехов.Разбирают объект, ориентируясь на его признаки и свойства, по вопросам учителя и по вопросам, данным в учебнике.Отвечают на вопросы учителя.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Применение знаний и умений в	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по	Повторяют ТБ.Изготавливают изделие из скорлупы грецкого	Повторяют ТБ.Изготавливают изделие из скорлупы грецкого

новой ситуации. Контроль усвоения знаний	выполнению изделия. Работа с учебником с.16. Контролирование хода работы. Индивидуальная помощь	ореха с применением других поделочных материалов под контролем учителя. Составляют план и придерживаются его при изготовлении изделия. Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	ореха с применением других поделочных материалов. Составляют план и придерживаются его при изготовлении изделия. Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план
5. Информация о домашнем задании, о его выполнении	Объяснение домашнего задания. Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя. Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
6. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Оценивают свое изделие по вопросам учителя	Оценивают свое изделие самостоятельно и по вопросам учителя

Урок 4

Предмет	Труд (Технология)
Класс	3 класс
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова
Тип урока	Урок открытия новых знаний
Тема	Аппликация из обрывной бумаги «Елка»
Цель	Формирование практических навыков работы

Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить технике обрывной аппликации.2. Коррекционно-развивающая: развивать мелкую моторику, внимательность и усидчивость.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать аккуратность, терпение, самостоятельность при выполнении работы		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу
2. Актуализация знаний.Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с. 18.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Называют изделия из бумаги по иллюстрациям учебника	Называют изделия из бумаги по иллюстрациям учебника
Физкультминутка	Пальчиковая гимнастика (зрительная)	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Открытие новых знаний	Работа с учебником с. 18-19.Показ образца.Разбор образца и плана работы.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Называют виды работы с бумагой и приемы работы с бумагой по вопросам учителя и по иллюстрации учебника.Сравнивают бумагу разных сортов.Определяют сорт бумаги по изделию с помощью учителя.Рассматривают образец.Повторяют анализ образца и план хода работы по	Называют виды работы с бумагой и приемы работы с бумагой по вопросам учителя и по иллюстрации учебника.Сравнивают бумагу разных сортов.Определяют сорт бумаги по изделию.Знакомятся с образцом.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника

		иллюстрации учебника и за учителем	
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБ. Организация работы по выполнению изделия	Повторяют ТБ. Повторяют план работы	Повторяют ТБ. Повторяют план работы
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа. Работа с рабочей тетрадью с. 17. Контролирование хода работы. Индивидуальная помощь	Выполняют аппликацию из обрывной бумаги с опорой на предметно-операционный план под контролем учителя. Соблюдают правила организации рабочего места	Выполняют аппликацию из обрывной бумаги с опорой на предметно-операционный план. Соблюдают правила организации рабочего места
6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания. Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя. Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Отвечают на вопросы	Отвечают на вопросы. Обсуждают результат

Урок 5

Предмет	Труд (Технология)
Класс	3 класс
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова

Тип урока	Урок систематизации знаний (общеметодологической направленности)		
Тема	Аппликация из обрывной бумаги «Медведь»		
Цель	Формирование практических навыков работы с обрывной бумагой, способствование развитию творческих способностей		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: закрепить навыки создания аппликации с использованием обрывной бумаги.2. Коррекционно-развивающая: развивать внимательность и аккуратность при выполнении работы.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать трудолюбие, аккуратность и усидчивость		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу с использованием АМО (по выбору учителя)	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
2. Актуализации знаний обучающихся. Мотивация к учебной деятельности	Работа с рабочей тетрадью с. 13.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Сравнивают бумагу разных сортов.Определяют сорт бумаги по изделию с помощью учителя.Называют виды работы с бумагой и приемы работы с бумагой по вопросам учителя.Отвечают на вопросы учителя	Сравнивают бумагу разных сортов.Определяют сорт бумаги по изделию.Называют виды работы с бумагой и приемы работы с бумагой.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
Физкультминутка	Пальчиковая (зрительная) гимнастика	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук

3. Включение изученного в систему знаний	Показ образца.Разбор образца и плана работы.Работа с учебником с. 20-21.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Рассматривают образец.Отвечают на вопросы учителя.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	Знакомятся с образцом.Отвечают на вопросы учителя.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Применение знаний и умений в новой ситуации.Контроль усвоения знаний	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия.Работа с рабочей тетрадью с. 15.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Повторяют ТБ.Соблюдают правила организации рабочего места.Выполняют аппликацию из обрывной бумаги с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	Повторяют ТБ. Соблюдают правила организации рабочего места.Выполняют аппликацию из обрывной бумаги с опорой на предметно-операционный план
5. Информация о домашнем задании, о его выполнении	Объяснение домашнего задания.Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
6. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Отвечают на вопросы	Оценивают свою работу. Делятся впечатлениями

Урок 6

Предмет	Труд (Технология)
Класс	3 класс

Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова		
Тип урока	Урок открытия новых знаний		
Тема	Окантовка картона полосками бумаги «Картина на окантованном картоне»		
Цель	Формирование практических навыков окантовки картона полосками бумаги		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить технике окантовки картона.2. Коррекционно-развивающая: развивать навыки работы с канцелярскими инструментами.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать аккуратность, терпение и усидчивость		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу. Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
2. Актуализация знаний.Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с. 22.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Рассказывают о картоне по вопросам учителя.Рассказывают об окантовке картона полосками бумаги (понятие «окантовка») по иллюстрациям учебника	Рассказывают о картоне.Рассказывают об окантовке картона полосками бумаги (понятие «окантовка») по иллюстрациям учебника
Физкультминутка	Пальчиковая (зрительная) гимнастика	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Открытие новых знаний	Работа с учебником с.23.Показ образца.Разбор образца и плана	Называют технологические операции, используемые при	Называют технологические операции, используемые при

	работы.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	окантовке картона по иллюстрации учебника.Рассматривают образец.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	окантовке картона по иллюстрации учебника.Знакомятся с образцом.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия	Повторяют ТБ.Повторяют план работы	Повторяют ТБ.Повторяют план работы
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа.Работа с учебником с. 23-25.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Выполняют окантовку с опорой на предметно-операционный план под контролем учителя и с частичной помощью учителя	Выполняют окантовку с опорой на предметно-операционный план
6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания.Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Отвечают на вопросы	Оценивают свою работу и работу одноклассников. Отмечают успехи

Урок 7

Предмет	Труд (Технология)
---------	-------------------

Класс	3 класс		
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова		
Тип урока	Урок открытия новых знаний		
Тема	Работа с проволокой: «Волна», «Кольцо», «Спираль», «Прямой угол» из проволоки		
Цель	Формирование практических навыков сгибания проволоки для создания простых геометрических фигур и декоративных элементов		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить использовать разные виды сгибов для создания заданных форм.2. Коррекционно-развивающая: развивать координацию движений, внимание и аккуратность при выполнении работы.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать любовь к труду		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
2. Актуализация знаний.Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с. 26.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Рассказывают о проволоке: понятие «проволока», применение проволоки в изделиях из природных и других материалов по иллюстрациям учебника	Рассказывают о проволоке: понятие «проволока», применение проволоки в изделиях из природных и других материалов по иллюстрациям учебника

Физкультминутка	Пальчиковая (зрительная) гимнастика	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Открытие новых знаний	Работа с учебником с. 27-28. Показ образца. Разбор образца и плана работы. Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Рассказывают о видах и свойствах проволоки, инструментах, используемых при работе с проволокой по иллюстрации учебника. Рассказывают об особенностях организации рабочего места для работы с проволокой и правила обращения с проволокой. Рассматривают образец. Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем. Наблюдают за действиями учителя	Рассказывают о видах и свойствах проволоки, инструментах, используемых при работе с проволокой по иллюстрации учебника. Рассказывают об особенностях организации рабочего места для работы с проволокой и правила обращения с проволокой. Знакомятся с образцом. Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника. Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБ. Организация работы по выполнению изделия.	Повторяют ТБ. Повторяют план работы	Повторяют ТБ. Повторяют план работы
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа. Работа с учебником с. 29. Контролирование хода работы. Индивидуальная помощь	Осваивают умения формообразования при работе с проволокой. Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	Осваивают умения формообразования при работе с проволокой. Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план

6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания. Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя. Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Отвечают на вопросы	Размышляют о полученных знаниях

Урок 8

Предмет	Труд (Технология)		
Класс	3 класс		
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова		
Тип урока	Урок систематизации знаний (общеметодологической направленности)		
Тема	Работа с проволокой «Паук»		
Цель	Формирование практических навыков работы с проволокой		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить формировать элементы из проволоки, использовать её для создания простых фигур. 2. Коррекционно-развивающая: развивать умение следовать инструкциям и плану работы, развивать творческое мышление и моторику рук. 3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать аккуратность, внимание и усидчивость при работе с мелкими деталями		
Этап урока	Содержание деятельности (этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень

1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу с использованием АМО (по выбору учителя)	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочее место для работы с проволокой.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочее место для работы с проволокой.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя
2. Актуализации знаний обучающихся. Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с. 30.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Повторяют познавательные сведения о проволоке, природных материалах и членистоногих животных по иллюстрации учебника.Отвечают на вопросы учителя	Повторяют познавательные сведения о проволоке, природных материалах и членистоногих животных по иллюстрации учебника.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
Физкультминутка	Пальчиковая (зрительная) гимнастика	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Включение изученного в систему знаний	Показ образца.Разбор образца и плана работы.Работа с учебником с. 30-31.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Рассматривают образец.Отвечают на вопросы учителя.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	Знакомятся с образцом.Отвечают на вопросы учителя.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Применение знаний и умений в новой ситуации.Контроль усвоения знаний	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия.Работа с учебником с. 31.Контролирование	Повторяют ТБ.Осваивают технологические приемы работы с проволокой под контролем учителя.Соблюдают правила обращения с	Повторяют ТБ.Осваивают технологические приемы работы с проволокой.Соблюдают правила обращения с проволокой.Изготавливают паука

	хода работы.Индивидуальная помощь	проволокой.Изготавливают паука по предметно-операционному плану с частичной помощью учителя.	по предметно-операционному плану
5. Информация о домашнем задании, о его выполнении	Объяснение домашнего задания. Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
6. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Отвечают на вопросы	Делятся впечатлениями от урока.Обсуждают результаты урока

Урок 9

Предмет	Труд (Технология)
Класс	3 класс
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова
Тип урока	Урок открытия новых знаний
Тема	Работа с древесиной. Экскурсия в школьную столярную мастерскую
Цель	Ознакомить обучающихся с процессом работы с древесиной, с инструментами и технологиями, которые используются в столярной мастерской
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: познакомить с различными видами древесины и их применением.2. Коррекционно-развивающая: развивать моторику, внимание.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать любовь к ручному труду и работе с материалами
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)

	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Настраиваются на работу. Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
2. Актуализация знаний.Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с. 32-34.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Рассказывают об изделиях из древесины по иллюстрациям учебника	Рассказывают об изделиях из древесины по иллюстрациям учебника
Физкультминутка	Пальчиковая (зрительная) гимнастика	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Открытие новых знаний	Демонстрация инструментов и материалов.Объяснение работы с древесиной, особенности различных пород деревьев.	Знакомятся с понятиями «дерево» и «древесина» и различают их.Знакомятся с условиями труда в школьной столярной мастерской	Знакомятся с понятиями «дерево» и «древесина» и различают их.Знакомятся с условиями труда в школьной столярной мастерской
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБОрганизация работы по выполнению упражнений по обработке древесины	Повторяют ТБ.Повторяют план работы	Повторяют ТБ.Повторяют план работы
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Обрабатывают древесину (зачистка, шлифовка) ручными инструментами (напильник) и приспособлениями	Обрабатывают древесину (зачистка, шлифовка) ручными инструментами (напильник) и приспособлениями

		(крупнозернистая и мелкозернистая наждачная бумага) под контролем учителя	(крупнозернистая и мелкозернистая наждачная бумага)
6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания. Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя. Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Делятся своими впечатлениями от экскурсии	Делятся своими впечатлениями от экскурсии. Выражают мнение о том, как могут использовать полученные знания

Урок 10

Предмет	Труд (Технология)
Класс	3 класс
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова
Тип урока	Урок открытия новых знаний
Тема	Изготовление изделия из древесины «Опорный колышек для растений»
Цель	Формирование практических навыков изготовления изделия из древесины, развитие навыков работы с инструментами, способствовать осознанию важности правильного ухода за растениями
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить безопасному и правильному использованию инструментов. 2. Коррекционно-развивающая: развивать внимание, аккуратность, усидчивость. 3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать любовь к природе
Этап урока	Содержание деятельности (этапов работы)

	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие. Организация рабочего пространства. Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя. Подготавливают рабочие места. Настраиваются на работу. Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя. Подготавливают рабочие места. Настраиваются на работу. Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
2. Актуализация знаний. Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с. 36. Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Рассказывают об изделиях из древесины (опорный колышек, мерный колышек, колышек этикетка) и их назначении по иллюстрациям учебника	Рассказывают об изделиях из древесины (опорный колышек, мерный колышек, колышек этикетка) и их назначении по иллюстрациям учебника
Физкультминутка	Пальчиковая гимнастика (зрительная)	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Открытие новых знаний	Работа с учебником с. 37. Показ образца. Разбор образца и плана работы. Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Называют способы обработки древесины ручными инструментами и приспособлениями по иллюстрации учебника. Рассматривают образец. Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем. Наблюдают за действиями учителя	Называют способы обработки древесины ручными инструментами и приспособлениями по иллюстрации учебника. Знакомятся с образцом. Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника. Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения

4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБ. Организация работы по выполнению изделия	Повторяют ТБ. Повторяют план работы	Повторяют ТБ. Повторяют план работы
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа. Работа с учебником с. 37. Контролирование хода работы. Индивидуальная помощь	Соблюдают правила подготовки рабочего места для работы с древесиной, правила безопасной работы с древесиной, инструментами и материалами. Изготавливают опорный колышек под контролем учителя и с частичной помощью учителя	Соблюдают правила подготовки рабочего места для работы с древесиной, правила безопасной работы с древесиной, инструментами и материалами. Изготавливают опорный колышек с опорой на предметно-операционный план
6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания. Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя. Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Делятся впечатлениями от урока. Отвечают на вопросы	Оценивают работы. Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс обработки древесины

Урок 11

Предмет	Труд (Технология)
Класс	3 класс
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова
Тип урока	Урок открытия новых знаний

Тема	Работа с природными материалами «Птица из пластилина и сухой тростниковой травы»		
Цель	Формирование практических навыков работы с природными материалами для создания декоративной поделки в виде птицы		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить работать с пластилином и сухой тростниковой травой.2. Коррекционно-развивающая: развивать мелкую моторику и пространственное мышление.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать усидчивость, аккуратность, ответственность		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу. Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
2. Актуализация знаний.Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с. 38-39.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Рассказывают об изделиях из природных материалов и о видах работы с природными материалами по иллюстрациям учебника	Рассказывают об изделиях из природных материалов и о видах работы с природными материалами по иллюстрациям учебника
Физкультминутка	Пальчиковая (зрительная) гимнастика	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Открытие новых знаний	Работа с учебником с. 40.Показ образца.Разбор образца и плана работы.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Рассматривают образец.Разбирают изделие самостоятельно и с частичной помощью учителя.Рассказывают о технологии изготовления	Называют по иллюстрации учебника.Разбирают изделие самостоятельно.Рассказывают о технологии изготовления отдельных частей изделия по вопросам учителя

		отдельных частей изделия по вопросам учителя с опорой на наглядный материал учебника.Повторяют приемы соединения деталей из природного материала по вопросам учителя.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	с опорой на наглядный материал учебника. Повторяют приемы соединения деталей из природного материала.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия	Повторяют ТБ.Повторяют план работы	Повторяют ТБ.Повторяют план работы
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа.Работа с учебником с. 41.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Используют приемы работы с пластилином.Изготавливают птицу по образцу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя.Ориентируются в пространстве при выполнении объемного изделия под контролем учителя	Используют приемы работы с пластилином.Изготавливают птицу по образцу с опорой на предметно-операционный план.Ориентируются в пространстве при выполнении объемного изделия
6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания.Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу

7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Отвечают на вопросы	Выражают свои впечатления о работе. Оценивают свои результаты
-------------------------------------	---	---------------------	---

Урок 12

Предмет	Труд (Технология)		
Класс	3 класс		
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова		
Тип урока	Урок открытия новых знаний		
Тема	Экскурсия в слесарную мастерскую. Работа с металлоконструктором «Две планки, соединенные винтом и гайкой»		
Цель	Познакомить обучающихся с основными инструментами и процессами работы в слесарной мастерской		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить навыкам работы с металлоконструктором.2. Коррекционно-развивающая: развивать умение работать в группе, соблюдать технику безопасности.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать интерес к техническим профессиям		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу

2. Актуализация знаний.Мотивация к учебной деятельности	Предварительная беседа в слесарной мастерской по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Называют знакомые слесарные инструменты по вопросам учителя.Знакомятся с профессией слесаря.Знакомятся с оборудованием слесарной мастерской	Называют знакомые слесарные инструменты по вопросам учителя.Знакомятся с профессией слесаря.Знакомятся с оборудованием слесарной мастерской
Физкультминутка	Пальчиковая (зрительная) гимнастика	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Открытие новых знаний	Работа с учебником с. 42-43.Показ образца.Разбор образца и плана работы.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Называют изделия из металлоконструктора по иллюстрации учебника.Называют детали и инструменты металлоконструктора по иллюстрации учебника.Рассматривают образец.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем	Называют изделия из металлоконструктора по иллюстрации учебника.Называют детали и инструменты металлоконструктора по иллюстрации учебника.Знакомятся с образцом.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия	Повторяют ТБ.Повторяют план работы	Повторяют ТБ.Повторяют план работы
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа.Работа с учебником с.44.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Рассматривают и разбирают изделия из металлоконструктора.Находят нужные детали и инструменты в наборе «Металлический конструктор».Соединяют планки	Рассматривают и разбирают изделия из металлоконструктора.Находят нужные детали и инструменты в наборе «Металлический конструктор».Соединяют планки

		винтом и гайкой под контролем учителя.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	винтом и гайкой.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план
6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания.Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Отвечают на вопросы	Отвечают на вопросы.Делятся впечатлениями

Урок 13

Предмет	Труд (Технология)
Класс	3 класс
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова
Тип урока	Урок систематизации знаний (общеметодологической направленности)
Тема	Работа с металлоконструктором: «Треугольник», «Квадрат»
Цель	Формирование практических навыков работы с металлоконструктором при сборке фигур «треугольник» и «квадрат»
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: закрепление навыка работы с металлоконструктором.2. Коррекционно-развивающая: развивать внимание, аккуратность, умение следовать инструкциям.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать любовь к труду

Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу с использованием АМО (по выбору учителя)	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
2. Актуализации знаний обучающихся. Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с. 42-43.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Повторяют познавательные сведения о наборе «Металлический конструктор».Называют детали и инструменты металлоконструктора по иллюстрации учебника.Отвечают на вопросы учителя	Повторяют познавательные сведения о наборе «Металлический конструктор».Называют детали и инструменты металлоконструктора по иллюстрации учебника.Отвечают на вопросы учителя
Физкультминутка	Пальчиковая гимнастика (зрительная)	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Включение изученного в систему знаний	Показ образца.Разбор образца и плана работы.Работа с учебником с. 44-45.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Рассматривают образец.Отвечают на вопросы учителя.Рассказывают о треугольнике и квадрате.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	Знакомятся с образцом.Отвечают на вопросы учителя.Рассказывают о треугольнике и квадрате.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы

Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Применение знаний и умений в новой ситуации. Контроль усвоения знаний	Проведение инструктажа по ТБ. Организация работы по выполнению изделия. Работа с учебником с.44-45. Контролирование хода работы. Индивидуальная помощь	Повторяют ТБ. Закрепляют владение технологией соединения планок винтом и гайкой под контролем учителя. Собирают треугольник и квадрат из планок. Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	Повторяют ТБ. Закрепляют владение технологией соединения планок винтом и гайкой. Собирают треугольник и квадрат из планок. Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план
5. Информация о домашнем задании, о его выполнении	Объяснение домашнего задания. Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя. Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
6. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Делятся впечатлениями.	Делятся впечатлениями. Анализируют процесс работы

Урок 14

Предмет	Труд (Технология)
Класс	3 класс
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова
Тип урока	Урок систематизации знаний (общеметодологической направленности)
Тема	Работа с металлоконструктором «Дорожный знак»

Цель	Формирование практических навыков работы с металлоконструктором при создании модели дорожного знака		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная закрепить навыки работы с металлоконструктором.2. Коррекционно-развивающая: развивать мелкую моторику, внимание, усидчивость и терпение.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать ответственность и аккуратность при работе с инструментами		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу с использованием АМО (по выбору учителя)	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя
2. Актуализации знаний обучающихся. Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с. 42-43.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Повторяют познавательные сведения о наборе «Металлический конструктор».Называют детали и инструменты металлоконструктора по иллюстрации учебника.Отвечают на вопросы учителя	Повторяют познавательные сведения о наборе «Металлический конструктор».Называют детали и инструменты металлоконструктора по иллюстрации учебника.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
Физкультминутка	Пальчиковая гимнастика (зрительная)	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук

3. Включение изученного в систему знаний	Показ образца.Разбор образца и плана работы.Работа с учебником с. 44-45.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Рассматривают образец.Отвечают на вопросы учителя.Рассказывают о треугольнике и квадрате.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	Знакомятся с образцом.Отвечают на вопросы учителя.Рассказывают о треугольнике и квадрате.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Применение знаний и умений в новой ситуации.Контроль усвоения знаний	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия.Работа с рабочей тетрадью с.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Повторяют ТБ.Закрепляют владение технологией соединения планок винтом и гайкой под контролем учителя.Собирают треугольник и квадрат из планок, соединяют их с панелью при помощи планки и угла.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	Повторяют ТБ.Закрепляют владение технологией соединения планок винтом и гайкой.Собирают треугольник и квадрат из планок, соединяют их с панелью при помощи планки и угла.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план
5. Информация о домашнем задании, о его выполнении	Объяснение домашнего задания.Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
6. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Отвечают на вопросы учителя.Делятся впечатлениями от работы	Рассказывают о процессе сборки и итоговом результате

Урок 15

Предмет	Труд (Технология)		
Класс	3 класс		
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова		
Тип урока	Урок систематизации знаний (общеметодологической направленности)		
Тема	Работа с проволокой «Буквы Л, С, О, В из проволоки»		
Цель	Формирование практических навыков работы с проволокой при создании букв		
Задачи	<div> <div>1. Коррекционно-образовательная: учить технике работы с проволокой.</div> <div>развивающая: развивать внимание, аккуратность и координацию движений.</div> <div>3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать аккуратность, усидчивость при работе с материалами</div> </div>		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу с использованием АМО (по выбору учителя)	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
2. Актуализации знаний обучающихся. Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с.46.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Рассказывают о применении проволоки в изделиях, видах и свойствах проволоки, инструментах, используемых при работе с проволокой по вопросам учителя и по иллюстрации	Рассказывают о применении проволоки в изделиях, видах и свойствах проволоки, инструментах, используемых при работе с проволокой по вопросам учителя и по иллюстрации учебника.Отвечают на вопросы о

		учебника.Отвечают на вопросы о проволоке	проволоке, участвуют в обсуждении
Физкультминутка	Пальчиковая (зрительная) гимнастика	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Включение изученного в систему знаний	Показ образца.Разбор образца и плана работы.Работа с учебником с. 47.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Рассматривают образец.Отвечают на вопросы учителя.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	Знакомятся с образцом.Отвечают на вопросы учителя.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Применение знаний и умений в новой ситуации.Контроль усвоения знаний	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия.Работа с рабочей тетрадью с. 19.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Повторяют ТБ.Соблюдают правила организации рабочего места для работы с проволокой.Соблюдают правила обращения с проволокой.Осваивают умение формообразования при работе с проволокой под контролем учителя.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	Повторяют ТБ.Соблюдают правила организации рабочего места для работы с проволокой.Соблюдают правила обращения с проволокой.Осваивают умение формообразования при работе с проволокой.Правильно держат инструмент.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план
5. Информация о домашнем задании, о его выполнении	Объяснение домашнего задания.Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу

6. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Оценивают свою работу с помощью учителя. Делятся впечатлениями	Оценивают свою работу самостоятельно. Отмечают успехи и трудности при выполнении работы
-------------------------------------	---	--	---

Урок 16

Предмет	Труд (Технология)		
Класс	3 класс		
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова		
Тип урока	Урок открытия новых знаний		
Тема	Новогодние игрушки из бумажных полос «Складная Гирлянда»		
Цель	Формирование практических навыков изготовления новогодней складной гирлянды из бумажных полос		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить технике создания складных гирлянд. 2. Коррекционно-развивающая: развивать мелкую моторику, внимательность и аккуратность. 3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать любовь к традициям и культурному наследию		
Этап урока	Содержание деятельности (этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие. Организация рабочего пространства. Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя. Подготавливают рабочие места. Настраиваются на работу. Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя. Подготавливают рабочие места. Настраиваются на работу. Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении

2. Актуализация знаний. Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с.50. Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Называют изделия по иллюстрациям учебника	Называют изделия по иллюстрациям учебника
Физкультминутка	Пальчиковая (зрительная) гимнастика	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Открытие новых знаний	Работа с учебником с.50-51. Показ образца. Разбор образца и плана работы. Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Называют приемы работы с бумагой по иллюстрации учебника. Рассматривают образец. Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем. Наблюдают за действиями учителя	Называют приемы работы с бумагой по иллюстрации учебника. Знакомятся с образцом. Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника. Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБ. Организация работы по выполнению изделия	Повторяют ТБ. Повторяют план работы	Повторяют ТБ. Повторяют план работы
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа. Работа с учебником с.52-53. Контролирование хода работы. Индивидуальная помощь	Осваивают технологию работы с бумажными полосами. Выполняют технические приемы (разметка полос на бумаге по линейке (шаблону); разрез по длинной линии; склеивание полос-заготовок; сгибание полос) с	Осваивают технологию работы с бумажными полосами. Выполняют технические приемы (разметка полос на бумаге по линейке (шаблону); разрез по длинной линии; склеивание полос-заготовок; сгибание

		частичной помощью учителя.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	полос).Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план
6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания. Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Отвечают на вопросы.Оценивают свои работы с помощью учителя	Отвечают на вопросы.Оценивают свои работы

Урок 17

Предмет	Труд (Технология)
Класс	3 класс
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова
Тип урока	Урок открытия новых знаний
Тема	Новогодние игрушки из бумажных колец «Цепочка из бумажных колец»
Цель	Формирование практических навыков через освоение техники работы с бумагой при создании новогоднего украшения изделия «Цепочка из бумажных колец»
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить технике изготовления новогодних украшений из бумажных колец.2. Коррекционно-развивающая: развивать внимание, усидчивость и аккуратность в работе с

	материалами.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать чувство ответственности за выполнение задания		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу
2. Актуализация знаний.Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с.50,54-55.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Называют новогодние украшения по иллюстрациям учебника	Называют новогодние украшения по иллюстрациям учебника
Физкультминутка	Пальчиковая гимнастика (зрительная)	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Открытие новых знаний	Работа с учебником с. 55- 57.Показ образца.Разбор образца и плана работы.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Рассказывают о технологии изготовления отдельных частей цепочки по вопросам учителя с опорой на наглядный материал учебника.Рассматривают образец.Разбирают изделие с частичной помощью учителя.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за	Рассказывают о технологии изготовления отдельных частей цепочки по вопросам учителя с опорой на наглядный материал учебника. Знакомятся с образцом. Разбирают изделие самостоятельно.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают

		учителем.Наблюдают действиями учителя	за вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия	Повторяют ТБ.Повторяют план работы	Повторяют ТБ.Повторяют план работы
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа.Работа с рабочей тетрадью с.20-23.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Осваивают технологию работы с бумажными кольцами.Выполняют технические приемы (разметка круга по шаблону, полукругу; вырезание по кругу, симметричное вырезание; сборка колец-заготовок) с частичной помощью учителя.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	Осваивают технологию работы с бумажными кольцами.Выполняют технические приемы (разметка круга по шаблону, полукругу; вырезание по кругу, симметричное вырезание; сборка колец-заготовок).Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план
6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания.Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Отвечают на вопросы.Делятся впечатлениями	Оценивают свою работу и достижения.Рассказывают о том, что им особенно понравилось

Предмет	Труд (Технология)		
Класс	3 класс		
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова		
Тип урока	Урок систематизации знаний (общеметодологической направленности)		
Тема	Карнавальные полумаски «Плоская полумаска»		
Цель	Формирование практических навыков создания карнавальной полумаски		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить технике изготовления карнавальной полумаски.2. Коррекционно-развивающая: развивать творческое воображение и художественное восприятие.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать аккуратность и художественный вкус при создании карнавальной полумаски		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу с использованием АМО (по выбору учителя)	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
2. Актуализации знаний обучающихся. Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с.58-59Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Называют виды карнавальных масок по иллюстрации учебника.Отвечают на вопросы учителя	Называют виды карнавальных масок по иллюстрации учебника.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
Физкультминутка	Пальчиковая гимнастика (зрительная)	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук

3. Включение изученного в систему знаний	Показ образца.Разбор образца и плана работы.Работа с учебником с.60-61.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Рассматривают образец.Рассматривают и разбирают карнавальные маски и полумаски.Отвечают на вопросы учителя.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	Знакомятся с образцом.Рассматривают и анализируют карнавальные маски и полумаски.Отвечают на вопросы учителя.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Применение знаний и умений в новой ситуации.Контроль усвоения знаний	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия.Работа с рабочей тетрадью с.25.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Повторяют ТБ.Выполняют технические приемы (разметка бумаги и картона по шаблонам (полушаблонам) сложной конфигурации; вырезание по кривым линиям, симметричное вырезание) с частичной помощью учителя.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	Повторяют ТБ.Выполняют технические приемы (разметка бумаги и картона по шаблонам (полушаблонам) сложной конфигурации; вырезание по кривым линиям, симметричное вырезание).Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план
5. Информация о домашнем задании, о его выполнении	Объяснение домашнего задания.Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
6. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с	Рассказывают о технологии изготовления полумаски по	Рассказывают о технологии изготовления полумаски с опорой на наглядный материал

	использованием приёмов оценки и самооценки	вопросам учителя с опорой на наглядный материал	
--	--	---	--

Урок 19

Предмет	Труд (Технология)		
Класс	3 класс		
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова		
Тип урока	Урок открытия новых знаний		
Тема	Карнавальные головные уборы «Каркасная шапочка»		
Цель	Формирование практических навыков создания каркасных головных уборов, развитие творческих и конструктивных способностей		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить технологии изготовления каркасной шапочки для карнавала.2. Коррекционно-развивающая: развивать мелкую моторику и пространственное воображение.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать трудолюбие, усидчивость		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу. Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении

2. Актуализация знаний. Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с. 62-63. Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Рассматривают и анализируют карнавальные головные уборы (рассказывают о применении, способах изготовления, материалах, используемых при их изготовлении) иллюстрациям учебника	Рассматривают и анализируют карнавальные головные уборы (рассказывают о применении, способах изготовления, материалах, используемых при их изготовлении) по иллюстрациям учебника.
Физкультминутка	Пальчиковая гимнастика (зрительная)	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Открытие новых знаний	Работа с учебником с. 62. Показ образца. Разбор образца и плана работы. Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Называют карнавальные головные уборы по иллюстрации учебника. Рассматривают образец. Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем. Наблюдают за действиями учителя	Называют карнавальные головные уборы по иллюстрации учебника. Знакомятся с образцом. Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника. Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБ. Организация работы по выполнению изделия	Повторяют ТБ. Повторяют план работы	Повторяют ТБ. Повторяют план работы
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа. Работа с учебником с. 63. Контролирование хода работы. Индивидуальная помощь	Выполняют технические приемы (разметка бумаги и картона по шаблонам простой и сложной конфигурации; вырезание по кривым линиям, симметричное вырезание; склеивание заготовок)	Выполняют технические приемы (разметка бумаги и картона по шаблонам простой и сложной конфигурации; вырезание по кривым линиям, симметричное вырезание; склеивание

		с помощью учителя.Изготавливают каркасную шапочку с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	заготовок).Изготавливают каркасную шапочку с опорой на предметно-операционный план
6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания. Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Отвечают на вопросы	Участвуют в обсуждении. Делают выводы, что удалось, а что нужно улучшить

Урок 20

Предмет	Труд (Технология)
Класс	3 класс
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова
Тип урока	Урок систематизации знаний (общеметодологической направленности)
Тема	Карнавальные головные уборы «Карнавальный кокошник», «Карнавальный шлем»
Цель	Формирование практических навыков создания карнавальных головных уборов, развить умение работать с различными материалами и инструментами для создания декоративных элементов головных уборов.
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить основам моделирования и декоративного оформления карнавальных головных уборов.2. Коррекционно-развивающая: развивать мелкую моторику и

	внимательность через работу с деталями и элементами декора.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать аккуратность и творческий подход в выполнении задания		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу с использованием АМО (по выбору учителя)	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
2. Актуализации знаний обучающихся. Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с.64,66.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Называют головные уборы по иллюстрации учебника.Отвечают на вопросы учителя	Называют головные уборы по иллюстрации учебника.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
Физкультминутка	Пальчиковая (зрительная) гимнастика	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Включение изученного в систему знаний	Показ образца.Разбор образца и плана работы.Работа с учебником с.64-65, 66-67.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Рассматривают образец.Отвечают на вопросы учителя.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	Знакомятся с образцом.Отвечают на вопросы учителя.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения

4. Применение знаний и умений в новой ситуации. Контроль усвоения знаний	Проведение инструктажа по ТБ. Организация работы по выполнению изделия. Работа с рабочей тетрадью с. 29-31. Контролирование хода работы. Индивидуальная помощь	Повторяют ТБ. Выполняют технические приемы (разметка бумаги и картона по шаблонам простой и сложной конфигурации; вырезание по кривым линиям, симметричное вырезание; склеивание заготовок) с частичной помощью учителя. Изготавливают карнавальные головные уборы на основе ободка с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	Повторяют ТБ. Выполняют технические приемы (разметка бумаги и картона по шаблонам простой и сложной конфигурации; вырезание по кривым линиям, симметричное вырезание; склеивание заготовок). Изготавливают карнавальные головные уборы на основе ободка с опорой на предметно-операционный план
5. Информация о домашнем задании, о его выполнении	Объяснение домашнего задания. Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя. Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
6. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Выражают свое мнение о процессе работы	Оценивают свою работу и работу одноклассников

Урок 21

Предмет	Труд (Технология)
Класс	3 класс
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова

Тип урока	Урок открытия новых знаний		
Тема	Окантовка картона листом бумаги «Складная доска для игры»		
Цель	Формирование практических навыков окантовки картона бумажным материалом, развить навыки аккуратности и работы с канцелярскими принадлежностями		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить правильно окантовывать картон.2. Коррекционно-развивающая: развивать аккуратность в выполнении работы.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать терпение и внимание при выполнении работы		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу. Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
2. Актуализация знаний.Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с.68.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Называют настольные игры по иллюстрациям учебника	Называют настольные игры по иллюстрациям учебника
Физкультминутка	Пальчиковая (зрительная) гимнастика	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Открытие новых знаний	Работа с учебником с.69-71.Показ образца.Разбор образца и плана работы.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Повторяют технологию окантовки картона полосками бумаги или технической ткани.Рассматривают образец.Знакомятся с технологией	Повторяют технологию окантовки картона полосками бумаги или технической ткани.Знакомятся с образцом. Знакомятся с

		изготовления складной доски способом окантовки картона листом бумаги.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	технологией изготовления складной доски способом окантовки картона листом бумаги.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия	Повторяют ТБ.Повторяют план работы	Повторяют ТБ.Повторяют план работы
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа.Работа с учебником с.69-71.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Размечают бумагу по линейке.Выполняют технические приемы (разметка бумаги и картона по линейке; вырезание и склеивание заготовок) с помощью учителя.Последовательно окантовывают картон бумагой.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	Размечают бумагу по линейке.Выполняют технические приемы (разметка бумаги и картона по линейке; вырезание и склеивание заготовок) с помощью учителя.Последовательно окантовывают картон бумагой.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план
6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания.Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу

7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Оценивают свои работы	Оценивают свои работы и работы одноклассников. Делают выводы о своей работе
-------------------------------------	---	-----------------------	---

Урок 22

Предмет	Труд (Технология)		
Класс	3 класс		
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова		
Тип урока	Урок систематизации знаний (общеметодологической направленности)		
Тема	Окантовка картона листом бумаги «Складная доска для игры»		
Цель	Формирование практических навыков окантовки картона бумажным материалом, развить навыки аккуратности и работы с канцелярскими принадлежностями		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить правильно окантовывать картон. 2. Коррекционно-развивающая: развивать аккуратность в выполнении работы. 3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать терпение и внимание при выполнении работы		
Этап урока	Содержание деятельности (этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие. Организация рабочего пространства. Психологический настрой на работу с использованием АМО (по выбору учителя)	Приветствуют учителя. Готовят рабочее место. Настраиваются на работу. Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя. Готовят рабочее место. Настраиваются на работу. Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении

2. Актуализации знаний обучающихся. Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с.68.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Называют настольные игры по иллюстрациям учебника	Называют настольные игры по иллюстрациям учебника
Физкультминутка	Пальчиковая гимнастика (зрительная)	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Включение изученного в систему знаний	Работа с учебником с.69-71.Показ образца.Разбор образца и плана работы.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Повторяют технологию окантовки картона полосками бумаги или технической ткани.Рассматривают образец.Знакомятся с технологией изготовления складной доски способом окантовки картона листом бумаги.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	Повторяют технологию окантовки картона полосками бумаги или технической ткани.Знакомятся с образцом. Знакомятся с технологией изготовления складной доски способом окантовки картона листом бумаги.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Применение знаний и умений в новой ситуации.Контроль усвоения знаний	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия.Работа с рабочей тетрадью с.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Повторяют ТБ.Размечают бумагу по линейке.Выполняют технические приемы (разметка бумаги и картона по линейке; вырезание и склеивание заготовок) с помощью	Повторяют ТБ.Размечают бумагу по линейке.Выполняют технические приемы (разметка бумаги и картона по линейке; вырезание и склеивание заготовок) с помощью

		учителя.Последовательно окантовывают картон бумагой.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя.Знакомятся с правилами игры «Помоги Буратино попасть к папе Карло»Используют изделие в игре «Помоги Буратино попасть к папе Карло»	учителя.Последовательно окантовывают картон бумагой.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план.Знакомятся с правилами игры «Помоги Буратино попасть к папе Карло»Используют изделие в игре «Помоги Буратино попасть к папе Карло»
5. Информация о домашнем задании, о его выполнении	Объяснение домашнего задания. Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
6. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Отвечают на вопросы. Оценивают свои работы с помощью учителя	Отвечают на вопросы.Оценивают свои работы

Урок 23

Предмет	Труд (Технология)
Класс	3 класс
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова
Тип урока	Урок открытия новых знаний
Тема	Работа с текстильными материалами «Образцы, сшитые строчкой прямого стежка»

Цель	Формирование практических навыков работы с текстильными материалами, освоение прямого стежка и его применения для создания простых образцов.		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить выполнять прямой стежок на текстильных материалах.2. Коррекционно-развивающая: развивать внимание, аккуратность, терпение при выполнении работы.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать аккуратность, трудолюбие.		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
2. Актуализация знаний.Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с.72.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Рассказывают о применении ниток по иллюстрациям учебника	Рассказывают о применении ниток по иллюстрациям учебника
Физкультминутка	Пальчиковая гимнастика (зрительная)	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Открытие новых знаний	Работа с учебником с. 73-74.Показ образца.Разбор образца и плана работы.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Повторяют правила работы иглой.Рассказывают о технологии сшивания деталей изделия строчкой прямого стежка и владеют ей по вопросам учителя.Рассматривают образец.Составляют план работы с	Повторяют правила работы иглой.Рассказывают о технологии сшивания деталей изделия строчкой прямого стежка и владеют ей по вопросам учителя.Знакомятся с образцом.Составляют план работы

		опорой на наглядный образец по вопросам учителя.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	с опорой на наглядный образец.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия	Повторяют ТБ.Повторяют план работы	Повторяют ТБ.Повторяют план работы
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа.Работа с рабочей тетрадью с.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Выполняют строчку прямого стежка.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	Выполняют строчку прямого стежкаВыполняют работу с опорой на предметно-операционный план
6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания.Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Обсуждают, что они узнали на уроке.Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья.Оценивают свою работу	Обсуждают, что они узнали на уроке.Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья.Оценивают свою работу

Предмет	Труд (Технология)		
Класс	3 класс		
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова		
Тип урока	Урок открытия новых знаний		
Тема	Работа с текстильными материалами «Образцы, сшитые строчкой косого стежка»		
Цель	Формирование практических навыков выполнения косого стежка на ткани, развивать навыки работы с текстильными материалами.		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить технике выполнения косого стежка на ткани.2. Коррекционно-развивающая: развивать внимание, аккуратность и усидчивость при выполнении работы.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать трудолюбие, ответственность за выполненную работу		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
2. Актуализация знаний.Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с. 75.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Называют виды ручных стежков по иллюстрациям учебника	Называют виды ручных стежков по иллюстрациям учебника

Физкультминутка	Пальчиковая (зрительная) гимнастика	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Открытие новых знаний	Работа с учебником с. 75. Показ образца. Разбор образца и плана работы. Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Называют этапы выполнения работы по иллюстрации учебника. Рассматривают образец. Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем. Наблюдают за действиями учителя	Называют этапы выполнения работы по иллюстрации учебника. Знакомятся с образцом. Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника. Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБ. Организация работы по выполнению изделия	Повторяют ТБ. Повторяют план работы	Повторяют ТБ. Повторяют план работы
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа. Работа с рабочей тетрадью с. 35. Контролирование хода работы. Индивидуальная помощь	Сшивают детали изделия строчкой косого стежка под контролем учителя. Соблюдают правила работы иглой. Выполняют строчку косого стежка. Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	Сшивают детали изделия строчкой косого стежка. Соблюдают правила работы иглой. Выполняют строчку косого стежка. Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план
6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания. Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя. Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу

7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Отвечают на вопросы	Отвечают на вопросы. Делятся своими ощущениями от работы.
-------------------------------------	---	---------------------	---

Урок 25

Предмет	Труд (Технология)		
Класс	3 класс		
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова		
Тип урока	Урок систематизации знаний (общеметодологической направленности)		
Тема	Работа с текстильными материалами «Закладка из фотопленки»		
Цель	Формирование практических навыков изготовлению закладки из фотопленки, развить навыки работы с текстильными и декоративными материалами, привить аккуратность и творческий подход		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить технике работы с фотопленкой и текстильными материалами. 2. Коррекционно-развивающая: развивать внимательность, аккуратность и творческие способности. 3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать трудолюбие и ответственность		
Этап урока	Содержание деятельности (этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие. Организация рабочего пространства. Психологический настрой на работу с использованием АМО (по выбору учителя)	Приветствуют учителя. Готовят рабочее место. Настраиваются на работу. Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя. Готовят рабочее место. Настраиваются на работу. Отвечают на вопросы учителя

			учителя, участвуют в обсуждении
2. Актуализации знаний обучающихся. Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с.76.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Называют изделие по иллюстрации учебника.Отвечают на вопросы учителя	Называют изделие по иллюстрации учебника.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
Физкультминутка	Пальчиковая (зрительная) гимнастика	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Включение изученного в систему знаний	Показ образца.Разбор образца и плана работы.Работа с учебником с.76 - 77.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Рассматривают образец.Повторяют технологию сшивания деталей изделия строчкой косого стежка под контролем учителя.Отвечают на вопросы учителя.Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья (сшивание строчкой косого стежка).Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	Знакомятся с образцом.Повторяют технологию сшивания деталей изделия строчкой косого стежка.Отвечают на вопросы учителя.Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья (сшивание строчкой косого стежка).Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Применение знаний и умений в новой	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по	Повторяют ТБ.Соблюдают правила работы	Повторяют ТБ.Соблюдают правила работы

ситуации.Контроль усвоения знаний	выполнению изделия.Работа с рабочей тетрадью с. 37.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	иглой.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	иглой.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план
5. Информация о домашнем задании, о его выполнении	Объяснение домашнего задания. Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
6. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Отвечают на вопросы.Оценивают свои работы с помощью учителя	Делятся впечатлениями о процессе и результатах работы.Оценивают свои работы и работы одноклассников

Урок 26

Предмет	Труд (Технология)
Класс	3 класс
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова
Тип урока	Урок открытия новых знаний
Тема	Аппликация из древесных опилок «Собака»
Цель	Формирование практических навыков работы в технике создания аппликации из древесных опилок, развить творческие способности и навыки работы с природными материалами
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить выполнять аппликацию из древесных опилок по заданному рисунку.2. Коррекционно-развивающая: развивать внимание, мышление и воображение через творческую деятельность.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать аккуратность и усидчивость при выполнении работы

Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочее место для работы с опилками.Настраиваются на работу	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочее место для работы с опилками.Настраиваются на работу
2. Актуализация знаний.Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с.78.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Называют способы обработки древесины по иллюстрациям учебника.Рассказывают об условиях труда в школьной столярной мастерской при работе со столярной ручной пилой (ножовкой) и с отходами в виде опилок.Повторяют способы обработки древесины (зачистка, шлифовка) ручными инструментами (напильник) и приспособлениями (крупнозернистая и мелкозернистая наждачная бумага)	Называют способы обработки древесины по иллюстрациям учебника.Рассказывают об условиях труда в школьной столярной мастерской при работе со столярной ручной пилой (ножовкой) и с отходами в виде опилок.Повторяют способы обработки древесины (зачистка, шлифовка) ручными инструментами (напильник) и приспособлениями (крупнозернистая и мелкозернистая наждачная бумага)
Физкультминутка	Пальчиковая (зрительная) гимнастика	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Открытие новых знаний	Работа с учебником с.79.Показ образца.Разбор образца и плана работы.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Рассказывают о использовании древесины в разных видах работы.Различают понятия «дерево» и «древесина» по	Рассказывают о использовании древесины в разных видах работы.Различают понятия «дерево» и

		вопросам учителя.Рассматривают образец.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	«древесина».Знакомятся с образцом.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия	Повторяют ТБ.Повторяют план работы	Повторяют ТБ.Повторяют план работы
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа.Работа с рабочей тетрадью с.39.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Изготавливают аппликацию из древесных опилок.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	Изготавливают аппликацию из древесных опилок.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план
6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания.Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Отвечают на вопросы учителя	Отвечают на вопросы учителя.Делятся своими впечатлениями от работы

Урок 27

Предмет	Труд (Технология)
---------	-------------------

Класс	3 класс		
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова		
Тип урока	Урок открытия новых знаний		
Тема	Сшивание деталей изделия строчкой косого стежка «Прихватка»		
Цель	Формирование практических навыков сшивания деталей изделия с использованием косого стежка и научить их выполнять этот вид шитья на примере изготовления «прихватки»		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить правильно сшивать детали ткани с использованием косого стежка.2. Коррекционно-развивающая: развивать навыки аккуратности и точности при выполнении швейных операций.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать аккуратность, терпение и самостоятельность в работе		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу. Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
2. Актуализация знаний.Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с.82 - 83.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Называют виды работы с тканью по иллюстрациям учебника	Называют виды работы с тканью по иллюстрациям учебника

Физкультминутка	Пальчиковая (зрительная) гимнастика	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Открытие новых знаний	Работа с учебником с.84-87.Показ образца.Разбор образца и плана работы.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Повторяют технологию сшивания деталей изделия строчкой косого стежка под контролем учителя.Рассматривают образец.Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	Повторяют технологию сшивания деталей изделия строчкой косого стежка.Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья.Знакомятся с образцом.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия	Повторяют ТБ.Повторяют план работы	Повторяют ТБ.Повторяют план работы
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа.Работа с учебником с.86-87.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Соблюдают правила работы иглой.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	Соблюдают правила работы иглой.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план
6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания.Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с	Отвечают на вопросы учителя	Делятся своим мнением о уроке.Отвечают на вопросы о том,

	использованием приёмов оценки и самооценки		что они запомнили и что им было интересно
--	--	--	---

Урок 28

Предмет	Труд (Технология)		
Класс	3 класс		
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова		
Тип урока	Урок открытия новых знаний		
Тема	Объемные изделия из картона «Коробка, склеенная с помощью клапанов»		
Цель	Формирование практических навыков изготовления объемной коробки из картона с использованием клапанов для склеивания, развить умения работы с картоном		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить технологии создания объемных изделий с использованием клапанов.2. Коррекционно-развивающая: развивать внимание, аккуратность и самостоятельность в выполнении заданий.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать аккуратность и ответственность при работе с инструментами		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении

2. Актуализация знаний.Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с.88-89.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Называют предметы, сделанные из картона, и определяют их функциональную значимость в быту, игре, учебе по иллюстрациям учебника	Рассказывают о картоне как о поделочном материале.Называют предметы, сделанные из картона, и определяют их функциональную значимость в быту, игре, учебе по иллюстрациям учебника
Физкультминутка	Пальчиковая (зрительная) гимнастика	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Открытие новых знаний	Работа с учебником с.90-91.Показ образца.Разбор образца и плана работы.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Отвечают на вопросы о картоне: сорта картона, изделия из картона.Повторяют геометрические фигуры.Рассматривают образец.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	Отвечают на вопросы о картоне: сорта картона, изделия из картона.Повторяют геометрические фигуры.Знакомятся с образцом.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия	Повторяют ТБ.Повторяют план работы	Повторяют ТБ.Повторяют план работы
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа.Работа с учебником с.90-91.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Выполняют технологические операции (разметка бумаги и картона по линейке, вырезание и склеивание заготовок) с помощью	Выполняют технологические операции (разметка бумаги и картона по линейке, вырезание и склеивание заготовок).Экономно

		учителя.Экономно размечают фигуры на бумаге по образцу под контролем учителя.Изготавливают открытые коробки способом склеивания с помощью клапанов и оклеиванию их полосками бумаги с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	размечают фигуры на бумаге по образцу.Изготавливают открытые коробки способом склеивания с помощью клапанов и оклеиванию их полосками бумаги с опорой на предметно-операционный план
6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания. Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Оценивают свою работу.Обсуждают, что нового они узнали	Оценивают свою работу.Объясняют, как они создали коробку.Обсуждают, что нового они узнали

Урок 29

Предмет	Труд (Технология)
Класс	3 класс
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова
Тип урока	Урок открытия новых знаний
Тема	Объемные изделия из картона «Коробка с бортами, соединенными встык»
Цель	Формирование практических навыков изготовления коробки из картона с бортами, соединенными встык, развитие навыков работы с бумагой и картоном, формирование творческих способностей

Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить технике изготовления коробки из картона с бортами, соединенными встык.2. Коррекционно-развивающая: развивать творческое воображение при создании объемных изделий.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать усидчивость, внимание, аккуратность в работе		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу. Отвечают на вопросы учителя
2. Актуализация знаний.Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с.88-89.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Называют назначение, формы, детали коробок по вопросам учителя и по иллюстрациям учебника	Называют назначение, формы, детали коробок по вопросам учителя и по иллюстрациям учебника
Физкультминутка	Пальчиковая (зрительная) гимнастика	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Открытие новых знаний	Работа с учебником с.92.Показ образца.Разбор образца и плана работы.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Называют изделие по иллюстрации учебника.Рассматривают образец.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем	Называют изделие по иллюстрации учебника.Знакомятся с образцом.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения

4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБ. Организация работы по выполнению изделия	Повторяют ТБ. Отвечают на вопросы о геометрических фигурах (квадрат, прямоугольник, треугольник, круг, овал, многоугольник, ромб). Повторяют план работы	Повторяют ТБ. Отвечают на вопросы о геометрических фигурах (квадрат, прямоугольник, треугольник, круг, овал, многоугольник, ромб). Повторяют план работы
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа. Работа с учебником с. 92-93. Контролирование хода работы. Индивидуальная помощь	Размечают бумагу и картон по линейке, вырезают и склеивают заготовки с помощью учителя. Размечают экономно фигуры на бумаге по образцу под контролем учителя. Изготавливают открытые коробки способом склеивания бортов встык с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	Размечают бумагу и картон по линейке, вырезают и склеивают заготовки. Размечают экономно фигуры на бумаге по образцу. Изготавливают открытые коробки способом склеивания бортов встык с опорой на предметно-операционный план
6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания. Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя. Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Отвечают на вопросы. Оценивают свои изделия	Отвечают на вопросы. Оценивают свои изделия и изделия одноклассников. Объясняют, что им удалось, а что вызвало трудности

Урок 30

Предмет	Труд (Технология)
---------	-------------------

Класс	3 класс		
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова		
Тип урока	Урок открытия новых знаний		
Тема	Виды ручных стежков «Образец, прошитый строчкой прямого стежка в два приема»		
Цель	Формирование практических навыков выполнения прямого стежка в два приема		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить выполнять прямой стежок в два приема.2. Коррекционно-развивающая: развивать внимание и аккуратность в выполнении швейных работ.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать аккуратность и трудолюбие		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место для работы с текстильными материалами и содержания его в порядке.Настраиваются на работу	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место для работы с текстильными материалами и содержания его в порядке.Настраиваются на работу
2. Актуализация знаний.Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с.94.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Называют виды ручных стежков и строчек по иллюстрациям учебника.Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья	Называют виды ручных стежков и строчек по иллюстрациям учебника.Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья
Физкультминутка	Пальчиковая гимнастика (зрительная)	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук

3. Открытие новых знаний	Работа с учебником с.94- 95.Показ образца.Разбор образца и плана работы.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Называют по иллюстрации учебника.Рассматривают образец.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	Называют по иллюстрации учебника.Знакомятся с образцом.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия	Повторяют ТБ.	Повторяют ТБ.
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа.Работа с рабочей тетрадью с. 41.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Соблюдают правила работы иглой.Сшивают детали изделия строчкой прямого стежка под контролем учителя.Шьют строчкой прямого стежка в два приема.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	Соблюдают правила работы иглой.Сшивают детали изделия строчкой прямого стежка.Шьют строчкой прямого стежка в два приема.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план
6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания.Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с	Оценивают свои результаты.Делятся впечатлениями	Дают подробную самооценку.Делятся впечатлениями

	использованием приёмов оценки и самооценки		
--	--	--	--

Урок 31

Предмет	Труд (Технология)		
Класс	3 класс		
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова		
Тип урока	Урок открытия новых знаний		
Тема	Виды ручных стежков «Образец, прошитый строчкой косого стежка в два приема»		
Цель	Формирование практических навыков работы выполнения косого стежка в два приема		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить технике выполнения косого стежка в два приема.2. Коррекционно-развивающая: развивать навыки точности и аккуратности при работе с иглой и ниткой.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать аккуратность и терпение в процессе выполнения практической работы		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу
2. Актуализация знаний.Мотивация к	Работа с учебником с. 94.Предварительная беседа по теме урока, направленная на	Называют виды ручных стежков и строчек по иллюстрации учебника	Называют виды ручных стежков и строчек по иллюстрации учебника

учебной деятельности	активизацию имеющихся знаний и опыта детей		
Физкультминутка	Пальчиковая гимнастика (зрительная)	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Открытие новых знаний	Работа с учебником с.96-97.Показ образца.Разбор образца и плана работы.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Рассматривают образец.Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	Знакомятся с образцом.Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс шитья.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия	Повторяют ТБ.Повторяют план работы	Повторяют ТБ.Повторяют план работы
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа.Работа с рабочей тетрадью с.43.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Соблюдают правила работы иглой.Сшивают детали изделия строчкой косого стежка под контролем учителя.Шьют строчкой косого стежка в два приема.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	Соблюдают правила работы иглой.Сшивают детали изделия строчкой косого стежка.Шьют строчкой косого стежка в два приема.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план

6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания.Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Отвечают на вопросы.Делятся впечатлениями	Отвечают на вопросы.Объясняют, как выполняется косой стежок в два приема.Делятся впечатлениями

Урок 32

Предмет	Труд (Технология)		
Класс	3 класс		
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова		
Тип урока	Урок систематизации знаний (общеметодологической направленности)		
Тема	Виды ручных стежков «Закладка с вышивкой строчкой прямого и косого стежка»		
Цель	Формирование практических навыков выполнения строчки прямого и косого стежка на ткани		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить технике выполнения стежков.2. Коррекционно-развивающая: развивать внимание, терпение и аккуратность.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать трудолюбие и усидчивость		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место.Настраиваются на	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место.Настраиваются на

	пространства.Психологический настрой на работу с использованием АМО (по выбору учителя)	работу.Отвечают на вопросы учителя	работу.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
2. Актуализации знаний обучающихся. Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с. 99.Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Называют виды украшения изделий по иллюстрации учебника.Отвечают на вопросы учителя	Называют виды украшения изделий по иллюстрации учебника.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
Физкультминутка	Пальчиковая гимнастика (зрительная)	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Включение изученного в систему знаний	Показ образца.Разбор образца и плана работы.Работа с учебником с.99.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Рассматривают образец.Отвечают на вопросы учителя.Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс вышивания.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	Знакомятся с образцом.Отвечают на вопросы учителя.Употребляют в речи слова, обозначающие технологический процесс вышивания.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Применение знаний и умений в новой ситуации.Контроль усвоения знаний	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Повторяют ТБ.Соблюдают правила работы иглой.Используют строчку прямого и косого стежка в два приема в вышивании под контролем	Повторяют ТБ.Соблюдают правила работы иглой.Используют строчку прямого и косого стежка в два приема в вышивании.Изготавливают закладки по образцу.Выполняют

		учителя.Изготавливают закладки по образцу.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	работу с опорой на предметно-операционный план
5. Информация о домашнем задании, о его выполнении	Объяснение домашнего задания. Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
6. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Отвечают на вопросы	Оценивают свою работу. Обсуждают, что было легко или сложно.

Урок 33

Предмет	Труд (Технология)
Класс	3 класс
Методическое обеспечение	Учебно-методический комплект по труду (технологии) для 3 класса: учебник Технология. Ручной труд, автор Л. А. Кузнецова, рабочая тетрадь, автор Л. А. Кузнецова
Тип урока	Урок открытия новых знаний
Тема	Объемные игрушки на основе геометрических тел «Птица»
Цель	Формирование практических навыков работы с различными геометрическими телами при создании объемной игрушки на примере птицы
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить работать с различными материалами для создания объемных игрушек.2. Коррекционно-развивающая: развивать творческие способности, умение анализировать и

	комбинировать различные геометрические элементы в процессе изготовления игрушки.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать трудолюбие аккуратность и внимание в работе		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу: АМО	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу	Приветствуют учителя.Подготавливают рабочие места.Настраиваются на работу
2. Актуализация знаний.Мотивация к учебной деятельности	Работа с учебником с.100Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Называют предметы, сделанные из картона, и определяют их функциональную значимость в быту, игре, учебе по вопросам учителя и по иллюстрациям учебника	Называют предметы, сделанные из картона, и определяют их функциональную значимость в быту, игре, учебе по вопросам учителя и по иллюстрациям учебника
Физкультминутка	Пальчиковая гимнастика (зрительная)	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Открытие новых знаний	Показ образца.Разбор образца и плана работы.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Называют геометрические фигуры и геометрические тела.Рассматривают образец.Рассматривают объект, выделяя его признаки и свойства (название, назначение, материал, форма, цвет, величина, детали) с помощью учителя.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за	Называют геометрические фигуры и геометрические тела.Знакомятся с образцом.Рассматривают объект, выделяя его признаки и свойства (название, назначение, материал, форма, цвет, величина, детали).Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают

		учителем.Наблюдают действиями учителя	за вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Первичное закрепление материала	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия	Повторяют ТБ.Повторяют план работы	Повторяют ТБ.Повторяют план работы
5. Включение в систему знаний и повторение	Практическая работа.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Соблюдают правила работы с шаблоном и владеют навыком работы с ним.Читают с помощью учителя предметно-операционный план и выполняют изделие по этому плану.Изготавливают конус из круга.Собирают изделие способом склеивания.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	Соблюдают правила работы с шаблоном и владеют навыком работы с ним.Читают предметно-операционный план и выполняют изделие по этому плану.Изготавливают конус из круга.Собирают изделие способом склеивания.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план
6. Информация о домашнем задании, его выполнению	Объяснение домашнего задания.Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
7. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с использованием приёмов оценки и самооценки	Делятся впечатлениями от работы	Делятся впечатлениями от работы.Анализируют свою работу

Урок 34

Предмет	Труд (Технология)
---------	-------------------

Класс	3 класс		
Методическое обеспечение			
Тип урока	Урок систематизации знаний (общеметодологической направленности)		
Тема	Объемные игрушки на основе геометрических тел «Воробьи на ветках»		
Цель	Формирование практических навыков создания объемных игрушек.		
Задачи	1. Коррекционно-образовательная: учить технике создания объемных фигур на основе геометрических тел.2. Коррекционно-развивающая: развивать творческое воображение и эстетическое восприятие.3. Коррекционно-воспитательная: воспитывать трудолюбие и аккуратность		
Этап урока	Содержание деятельности(этапов работы)		
	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	
		Минимальный уровень	Достаточный уровень
1. Организационный этап	Приветствие.Организация рабочего пространства.Психологический настрой на работу с использованием АМО (по выбору учителя)	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя	Приветствуют учителя.Готовят рабочее место.Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
2. Актуализации знаний обучающихся. Мотивация к учебной деятельности	Предварительная беседа по теме урока, направленная на активизацию имеющихся знаний и опыта детей	Называют геометрические фигуры и геометрические тела.Отвечают на вопросы учителя	Называют геометрические фигуры и геометрические тела.Отвечают на вопросы учителя, участвуют в обсуждении
Физкультминутка	Пальчиковая гимнастика (зрительная)	Выполняют простые упражнения на разминку рук	Выполняют простые упражнения на разминку рук
3. Включение изученного в систему знаний	Показ образца.Разбор образца и плана работы.Демонстрация поэтапного изготовления изделия	Рассматривают образец.Разбирают объект, выделяя его признаки и свойства,	Знакомятся с образцом.Разбирают объект, выделяя его признаки и свойства,

		самостоятельно и с помощью учителя.Отвечают на вопросы учителя.Употребляют в речи слова, обозначающие пространственные отношения, пространственные признаки предметов.Повторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника и за учителем.Наблюдают за действиями учителя	самостоятельно и с помощью учителя.Отвечают на вопросы учителя.Употребляют в речи слова, обозначающие пространственные отношения, пространственные признаки предметовПовторяют анализ образца и план хода работы по иллюстрации учебника.Наблюдают за действиями учителя, задают вопросы, уточняют, как работать с материалами
Физкультминутка	Двигательная гимнастика	Выполняют простые движения	Выполняют простые движения
4. Применение знаний и умений в новой ситуации.Контроль усвоения знаний	Проведение инструктажа по ТБ.Организация работы по выполнению изделия.Контролирование хода работы.Индивидуальная помощь	Повторяют ТБ.Читают самостоятельно и с помощью учителя предметно-операционный план и выполняют изделие по этому плану.Собирают изделие способом склеивания.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план с частичной помощью учителя	Повторяют ТБ.Читают самостоятельно предметно-операционный план и выполняют изделие по этому плану.Собирают изделие способом склеивания.Выполняют работу с опорой на предметно-операционный план
5. Информация о домашнем задании, о его выполнении	Объяснение домашнего задания.Советы по выполнению домашнего задания	Слушают учителя	Слушают учителя.Задают вопросы, уточняют, как выполнять работу
6. Рефлексия (подведение итогов)	Подведение итогов, оценка деятельности обучающихся с	Отвечают на вопросы	Делятся впечатлениями.Рассказывают, что им

	использованием приёмов оценки и самооценки		понравилось, что они смогли сделать
--	--	--	-------------------------------------

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 364594085773079485149359994365539118177086968179

Владелец Бузина Татьяна Анатольевна

Действителен с 13.10.2025 по 13.10.2026