муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Шарашенская средняя школа Алексеевского муниципального района Волгоградской области

«РАССМОТРЕНО»

на заседании МО учителей «\_27\_»\_08\_2020 года; Протокол № 1 Руководитель МО

Рабочая программа по предмету «Технология» 4 класс на 2020-2021 учебный год

УМК «Школа России»

Составитель: Алмазова Валентина Григорьевна

Учитель начальных классов



#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа по технологии для учащихся 1-4 классов составлена в соответствии с нормативными документами:

- Федеральным законом от 29.12.2012 года № 273- ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- Федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06.10.2009г. № 373);
- Примерной программой начального общего образования по технологии для 1-4 классов (опубликована в сборнике «Примерные программы по учебным предметам. Технология. 1-4 классы: М.: Просвещение, 2014);
- Программы к завершённой предметной линии учебников по технологии для 1- 4 классов начальной общеобразовательной школы под редакцией Е.А.Лутцевой, Т.П.Зуевой.

Представленный курс закладывает основы технологического образования, которые позволяют дать учащимся первоначальный опыт преобразовательной художественно - культурного содержания, и создают условия для активного освоения детьми технологии ручной обработки доступных материалов, современных информационных технологий, необходимых в повседневной жизни современного человека.

## **Цели** изучения предмета «Технология»:

- развитие социально-значимых личностных качеств (потребность познавать и исследовать неизвестное, активность, инициативность, самостоятельность, самоуважение и самооценка);
- приобретение первоначального опыта практической преобразовательной и творческой деятельности в процессе формирования элементарных конструкторско-технологических знаний и умений и проектной деятельности;
- расширение и обогащение личного жизненно-практического опыта, представлений о профессиональной деятельности человека. Данные цели реализуются в конкретных задачах обучения:
- стимулирование и развитие любознательности, интереса к технике, потребности познавать культурные традиции своего региона,
   России и других государств;
- формирование мотивации успеха и достижений, творческой самореализации на основе организации предметно-преобразующей, художественно- конструкторской деятельности;
- формирование первоначальных конструкторско-технологических знаний и умений;
- развитие знаково-символического и пространственного мышления, творческого и репродуктивного воображения (на основе решения задач по моделированию и отображению объекта и процесса его преобразования в форме моделей: рисунков, планов, схем, чертежей); творческого мышления; регулятивной структуры деятельности, включающей целеполагание, планирование,

прогнозирование, контроль, коррекцию и оценку;

- формирование внутреннего плана деятельности на основе поэтапной отработки предметно-преобразовательных действий;
- развитие коммуникативной компетентности младших школьников на основе организации совместной продуктивной деятельности;
- ознакомление с миром профессий, их социальным значением, историей возникновения и развития;
- овладение первоначальными умениями передачи, поиска, преобразования, хранения информации, использования компьютера; поиск (проверка) необходимой информации в словарях, каталоге библиотеки.

### ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КУРСА

В основу содержания курса положена интеграция технологии с предметами эстетического цикла (изобразительное искусство, литературное чтение, музыка). Основа интеграции — процесс творческой деятельности мастера, художника на всех этапах (рождение идеи, разработка замысла, выбор материалов, инструментов и технологии реализации замысла, его реализация), целостность творческого процесса, использование единых, близких, взаимодополняющих средств художественной выразительности, комбинирование художественных технологий. Интеграция опирается на целостное восприятие младшим школьником окружающего мира, демонстрируя гармонию предметного мира и природы. При этом природа рассматривается как источник вдохновения художника, источник образов и форм, отражённых в народном быту, творчестве, а также в технических объектах.

Содержание учебного предмета «Технология» имеет практико-ориентированную направленность. Практическая деятельность рассматривается как средство развития личностных и социально значимых качеств учащихся, а также формирования системы специальных технологических и универсальных учебных действий.

Отличительные особенности отбора и построение содержания учебного материала:

- включение адаптационного периода в 1 классе 8 уроков, которые проводятся на улице в форме прогулок с дидактическими играми и наблюдениями или в классе;
- в 1 и 2 классах темы уроков отражают главным образом не названия изделий, а технологические операции, способы и приёмы, знания о материалах и конструкции, так как первые два года обучения период освоения основных элементарных конструкторско-технологических знаний и умений. Дополнительные задания на сообразительность (в рабочей тетради) развивают творческие способности;

\_

 в 3 и 4 классах основная форма практической работы — простейшие технологические проекты (групповые и индивидуальные), базой для которых являются уже усвоенные предметные знания и умения, а также постоянное развитие основ творческого мышления.

В программу каждого класса включены поисковые, пробные или тренировочные упражнения, с помощью которых учащиеся делают открытия новых знаний и умений для последующего выполнения изделий и проектов.

Изготовление изделий не есть цель урока. Изделия (проектная работа) лишь средство для решения конкретных учебных задач. Выбор изделия не носит случайный характер, а отвечает цели и задачам каждого урока и подбирается в чётко продуманной последовательности в соответствии с изучаемыми темами. Любое изготавливаемое изделие доступно для выполнения и обязательно содержит не более одного-двух новых знаний и умений, которые могут быть открыты и освоены детьми в ходе анализа изделия и последующего его изготовления. Это обеспечивает получение качественного изделия за период времени не более 20 минут от урока и исключает домашние задания.

Материал учебников и рабочих тетрадей представлен таким образом, что позволяет учителю на основе учебных тем составить программу внеурочного кружка (факультатива), а дополнительные образцы изделий изучаемых тем позволяют закрепить изученное, самосовершенствоваться, получать удовольствие от продолжения понравившейся на уроках работы, повышать самооценку, видя положительный и качественный результат своей работы.

Методическая основа курса — организация максимально продуктивной творческой деятельности учащихся начиная с первого класса. Репродуктивно осваиваются только технологические приёмы и способы. Главное в курсе — научить добывать знания и применять их в своей повседневной жизни, а также пользоваться различного рода источниками информации. Это сегодня гораздо важнее, чем просто запоминать и накапливать знания. Для этого необходимо развивать у учеников способность к рефлексии своей деятельности, умение самостоятельно идти от незнания к знанию. Этот путь идёт через осознание того, что известно и неизвестно, умение сформулировать проблему, наметить пути её решения, выбрать один их них, проверить его и оценить полученный результат, а в случае необходимости повторять попытку до получения качественного результата.

Основные продуктивные методы — наблюдение, размышление, обсуждение, открытие новых знаний, опытные исследования предметной среды, перенос известного в новые ситуации и т. п. С их помощью учитель ставит каждого ребёнка в позицию субъекта своего учения, т. е. делает ученика активным участником процесса познания мира. Для этого урок строится таким образом, чтобы в первую очередь обращаться к личному опыту учащихся, а учебник использовать для дополнения этого опыта научной информацией с последующим обобщением и практическим освоением приобретённых знаний и умений.

Результатом освоения содержания становятся заложенные в программе знания и умения, а также качественное выполнение практических и творческих работ, личностные изменения каждого ученика в его творческом, нравственном, духовном, социальном развитии.

Для обеспечения качества практических работ в курсе предусмотрено выполнение пробных поисковых упражнений, направленных на открытие и освоение программных технологических операций, конструктивных особенностей изделий. Упражнения предваряют изготовление предлагаемых далее изделий, помогают наглядно, практически искать оптимальные технологические способы и приёмы и являются залогом качественного выполнения целостной работы. Они предлагаются на этапе поиска возможных вариантов решения конструкторско-технологической или декоративно-художественной проблемы, выявленной в результате анализа предложенного образца изделия.

Развитие творческих способностей обеспечивается деятельностным подходом к обучению, стимулирующим поиск и самостоятельное решение конструкторско-технологических и декоративно-художественных задач, опорой на личный опыт учащихся и иллюстративный материал, систему вопросов, советов и задач (рубрика «Советы мастера» в 1—2 классах, рубрика «Конструкторско-технологические задачи» в 3—4 классах), активизирующих познавательную поисковую, в том числе проектную, деятельность. На этой основе создаются условия для развития у учащихся умений наблюдать, сравнивать, вычленять известное и неизвестное, анализировать свои результаты и образцы профессиональной деятельности мастеров, искать оптимальные пути решения возникающих эстетических, конструктивных и технологических проблем.

Развитие духовно-нравственных качеств личности, уважения к культуре своей страны и других народов обеспечиваются созерцанием и обсуждением художественных образцов культуры, а также активным включением учащихся в доступную художественно-прикладную деятельность на уроках и на внеурочных занятиях.

Деятельность учащихся на уроках первоначально носит главным образом индивидуальный характер с постепенным увеличением доли коллективных работ, особенно творческих, обобщающего характера. Начиная со 2 класса дети постепенно включаются в доступную элементарную проектную деятельность, которая направлена на развитие творческих черт личности, коммуникабельности, чувства ответственности, умения искать и пользоваться информацией. Она предполагает включение учащихся в активный познавательный и практический поиск от выдвижения идеи и разработки замысла изделия (ясное целостное представление о будущем изделии — его назначении, выборе конструкции, художественных материалов, инструментов, определении рациональных приёмов и последовательности выполнения) допрактической реализации задуманного.

Виды учебной деятельности учащихся:

- простейшие наблюдения и исследования свойств материалов, способов их обработки, конструкций, их свойств, принципов и приёмов их создания;
- моделирование, конструирование из разных материалов (по образцу, модели, условиям использования и области функционирования предмета, техническим условиям)',

- решение доступных конструкторско-технологических задач (определение области поиска, поиск недостающей информации, определение спектра возможных решений, выбор оптимального решения), творческих художественных задач (общий дизайн, оформление);
- простейшее проектирование (принятие идеи, поиск и отбор необходимой информации, окончательный образ объекта, определение особенностей конструкции и технологии изготовления изделия, подбор инструментов, материалов, выбор способов их обработки, реализация замысла с корректировкой конструкции и технологии, проверка изделия в действии, представление (защита) процесса и результата работы).

Тематику проектов, главным образом, предлагает учитель, но могут предлагать и сами учащиеся после изучения отдельных тем или целого тематического блока. В зависимости от сложности темы творческие задания могут носить индивидуальный или коллективный характер.

## ЦЕННОСТНЫЕ ОРИЕНТИРЫ СОДЕРЖАНИЯ КУРСА

«Технология» как учебный предмет является комплексным и интегративным по своей сути. В содержательном плане он предполагает следующие реальные взаимосвязи с основными предметами начальной школы:

- с изобразительным искусством использование средств художественной выразительности в целях гармонизации форм и конструкций, изготовление изделий на основе законов и правил декоративно-прикладного искусства и дизайна;
- с математикой моделирование (преобразование объектов из чувственной формы в модели, воссоздание объектов по модели в материальном виде, мысленная трансформация объектов и пр.), выполнение расчётов, вычислений, построение форм с учётом основ геометрии, работа с геометрическими формами, телами, именованными числами;
- с окружающим миром рассмотрение и анализ природных форм и конструкций как универсального источника инженернохудожественных идей для мастера; природы как источника сырья с учётом экологических проблем, деятельности человека как создателя материально-культурной среды обитания, изучение этнокультурных традиций;
- с родным языком развитие устной речи на основе использования важнейших видов речевой деятельности и основных типов учебных текстов в процессе анализа заданий и обсуждения результатов практической деятельности (описание конструкции изделия, материалов и способов их обработки; повествование о ходе действий и построении плана деятельности; построение логически связных высказываний в рассуждениях, обоснованиях, формулировании выводов);
- с литературным чтением работа с текстами для создания образа, реализуемого в изделии, извлечение предметной информации из деловых статей и текстов.

#### МЕСТО КУРСА В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ

Курс «Технология» рассчитан на: 1 класс —33ч (1 ч. в неделю, 33 учебные недели), 2, 3 и 4 классы — по 35 ч (1 ч. в неделю, 35 учебных недель).

### СОДЕРЖАНИЕ КУРСА

## 4 КЛАСС (35 ч)

## Информационная мастерская (4 часов)

Вспомним и обсудим! Информация. Интернет. Создание текста на компьютере. Создание презентаций. Программа Power Point. Проверим себя.

## Проект «Дружный класс» (3 часа)

Презентация класса. Эмблема класса. Папка «Мои достижения».

Проверим себя

## Студия «Реклама» (4 часа)

Реклама и маркетинг. Упаковка для мелочей. Коробка для подарка. Упаковка для сюрприза. Проверим себя.

## Студия «Декор интерьера» (5 часов)

Интерьеры разных времён. Художественная техника

«декупаж» Плетённые салфетки. Цветы из креповой бумаги. Сувениры на проволочных кольцах. Изделия из полимеров. Проверим себя.

## Новогодняя студия (3 часа)

Новогодние традиции. Игрушки из зубочисток. Игрушки из трубочек для коктейля. Проверим себя.

### Студия «Мода» (8 часов)

История одежды и текстильных материалов. Исторический костюм. Одежда народов России. Синтетические ткани. Твоя школьная форма. Объёмные рамки. Аксессуары одежды. Вышивка лентами. Проверим себя.

## Студия «Подарки» (2 часа)

День защитника Отечества. Плетёная открытка. Весенние цветы.

Проверим себя.

## Студия «Игрушки» (6 часов)

История игрушка. Игрушка – попрыгушка. Качающиеся игрушки. Подвижная игрушка «Щелкунчик» Игрушка с рычажным механизмом. Подготовка портфолио. Проверим себя

Резерв 1 час

#### ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

### Информационный центр (4ч.)

## Вспомним и обсудим!

Повторение изученного в 3 классе материала. Общее представление о требованиях к изделиям (прочность, удобство, красота). Сравнение изделий, строений по данным требованиям. Повторение ранее изученных понятий в форме кроссвордов. Решение и составление кроссвордов на конструкторско-технологическую тематику (по группам)

## Самостоятельно:

4 класс (35ч.)

- анализировать графические изображения по вопросам к ним;
- наблюдать и сравнивать художественно-конструкторские особенности различных изделий, делать выводы; организовывать свою деятельность: готовить рабочее место, соблюдать правила безопасного рационального труда, осуществлять сотрудничество в малой группе;
- искать, отбирать и использовать необходимую информацию из разных источников;
- использовать свои знания для решения технологических кроссвордов, составлять аналогичные кроссворды;
- оценивать результаты своей работы и работы одноклассников;
- обобщать (называть) то новое, что освоено;
- искать информацию в приложении учебника, книгах, энциклопедиях, журналах, Интернете

## Информация. Интернет.

«информация», Введение понятий «Интернет». Повторение правил работы на компьютере, названий и назначений частей компьютера. Знакомство сканера. О получении информации назначением помощью чувств. Книга органов человеком с (письменность) древнейшая информационная как технология. Интернет - источник информации.

Освоение алгоритма поиска информации технологического и другого учебного содержания в Интернете Создание таблиц в программе Word. Использование таблиц для выполнения учебных задании.

## Создание презентаций. Программа Power Point.

Введение понятий «презентация», «компьютерная презентация». Знакомство с возможностями программы Power Point. Создание компьютерных презентаций с использованием рисунков и шаблонов из ресурса компьютера. Создание презентаций по разным темам учебного курса технологии и других учебных предметов. Проверим себя. Проверка знаний и умении по теме.

#### Самостоятельно:

- анализировать способы получения информации человеком в сравнении с возможностями компьютера;
- выполнять правила безопасного пользования компьютером;
- организовывать свою деятельность: готовить рабочее место, соблюдать правила безопасного рационального труда;
- осуществлять сотрудничество в малой группе, договариваться, помогать друг другу в совместной работе;
- оценивать результаты своей работы и работы одноклассников;
- обобщать (называть) то новое, что освоено.

С помощью учителя:

- исследовать возможности и осваивать приёмы работы с Интернетом для поиска необходимой учебно-познавательной информации;
- обсуждать и рассуждать с опорой на вопросы учебника и учителя, делать выводы о наблюдаемых явлениях;
- осваивать способы создания и обработки текстов, тематических таблиц в компьютере, создания простейших презентаций в программе Power Point;
- искать, отбирать и использовать необходимую информацию из разных источников;
- выполнять практическую работу с опорой на инструкцию, рисунки и схемы;
- обсуждать и оценивать свои знания по теме, исправлять ошибки

## Проект «Дружный класс» (3 ч.)

## Презентация класса (проект).

Выбор тем страниц презентации, стиля их оформления. Распределение работы по группам. Распечатывание страниц презентации. Определение способа сборки альбома. Использование ранее освоенных знаний и умений.

Изготовление компьютерной презентации класса на

#### Самостоятельно:

- организовывать свою деятельность: готовить рабочее место, соблюдать правила безопасного рационального труда;
- осуществлять сотрудничество в малой группе, договариваться, помогать друг другу в совместной работе, исполнять разные социальные роли;
- использовать полученные знания и умения в схожих и новых ситуациях;
- анализировать предложенные задания, конструктивные особенности и технологии

основе рисунков и шаблонов из ресурса компьютера с последующим распечатыванием страниц и оформлением в форме альбома, панно, стенда и т. п.

### Эмблема класса.

Знакомство с понятием « эмблема». Требования к эмблеме (схематичность, отражение самого существенного с целью узнавания отражаемого события или явления). Обсуждение вариантов эмблемы класса. Работа в группах. Изготовление эскизов эмблем. Подбор конструкций эмблем, технологий их изготовления. Выбор окончательного варианта эмблемы класса по критериям: требования к содержанию эмблемы, прочность, удобство Подбор использования, красота. материалов инструментов.

Изготовление эмблемы класса с использованием известных способов и художественных техник, а также освоенных возможностей компьютера

### Папка «Мои достижения».

Обсуждение возможных конструкций папок и материалов с учётом требований к изделию (удобство, прочность, красота), замков, вариантов оформления папок. Папки, упаковки для плоских и объёмных изделий. Обсуждение способов расчёта размеров папки. Выбор своей конструкции каждым учеником. Использование ранее освоенных знаний и умений.

Изготовление папки (упаковки) достижений на основе ранее освоенных знаний и умений.

Проверим себя. Проверка знаний и умений по теме

изготовления изделий;

- наблюдать и сравнивать дизайн предложенных образцов страниц, делать выводы о наблюдаемых явлениях;
- формулировать возникающие проблемы, искать пути их решения, отбирать оптимальный способ выполнения проекта, обосновывать выбор оптимального решения;
- выполнять правила безопасного пользования компьютером;
- выполнять практическую работу с опорой на рисунки, схемы, проверять изделия в действии, корректировать конструкцию и технологию изготовления;
- искать информацию в приложении учебника, книгах, энциклопедиях, журналах, Интернете;
- обсуждать и оценивать результаты своей работы и работы одноклассников, исправлять свои ошибки.

С помощью учителя:

- открывать новые знания и умения, решать конструкторско-технологические задачи через наблюдения и рассуждения, упражнения (способы оформления страниц, материалы и способы соединения деталей эмблемы, её крепления на различных поверхностях и др.);
- планировать предстоящую практическую деятельность в соответствии с её целью, задачами, особенностями выполняемого задания;
- обсуждать и оценивать свои знания по теме, исправлять ошибки

## Студия «Реклама» (4 ч.)

### Реклама и маркетинг.

Знакомство с понятиями «реклама.), «маркетолог», «маркетинг», « дизайнер ». Виды рекламы (звуковая, зри тельная, зрительно-звуковая). Назначение рекламы, профессии людей, участвующих в рекламной деятельности. Художественные приёмы, используемые в рекламе. Индивидуальная или групповая работа по созданию рекламы известных ученикам изделий, товаров

### Упаковка для мелочей.

Виды упаковок, назначение упаковок. Требования к упаковкам (к конструкциям и материалам). Конструкции упаковок-коробок. Преобразование развёрток (достраивание, изменение размеров и формы). Расчёт размеров упаковок и их развёрток. Подбор материалов и способов оформления. Использование ранее освоенных знаний и умений. Изготовление упаковок для мелочей из развёрток разных форм с расчётом необходимых размеров

## Коробочка для подарка.

Конструкции упаковок коробок. Расчёт размеров упаковок и их развёрток. Варианты замков коробок. Подбор материалов и способов оформления. Использование ранее освоенных знаний и умений.

Изготовление коробочек для сюрпризов из развёрток разных форм с расчётом необходимых размеров

## Упаковка для сюрприза.

Построение развёрток пирам ид с помощью шаблонов (І-й способ) и с помощью циркуля (2-й способ). Способы изменения высоты боковых граней пирамиды.

#### Самостоятельно:

- организовывать свою деятельность: готовить рабочее место, соблюдать правила безопасного рационального труда;
- осуществлять сотрудничество в малой группе, договариваться, помогать друг другу в совместной работе, исполнять разные социальные роли;
- использовать полученные знания и умения о развёртках, чертежах, чертежных инструментах для выполнения практических работ;
- анализировать предложенные задания, конструктивные особенности и технологии изготовления папок, коробок-упаковок;
- формулировать возникающие проблемы, искать пути их решения отбирать оптимальный способ выполнения изделия, обосновывать выбор оптимального решения;
- планировать предстоящую практическую деятельность в соответствии с ее целью, задачами, особенностями выполняемого задания;
- выполнять практическую работу с опорой на чертежи, рисунки, схемы, проверять изделия в действии, корректировать конструкцию и технологию изготовления;
- искать информацию в приложении учебника, книгах, энциклопедиях, журналах, Интернете;
- обсуждать и оценивать результаты своей работы и работы одноклассников, исправлять свои ошибки.

## С помощью учителя:

- -наблюдать и сравнивать особенности рекламных продуктов, конструкций коробок, способов изготовления объёмных упаковок;
- -делать выводы о наблюдаемых явлениях;
- -открывать новые знания и умения, решать конструкторско-технологические задачи через наблюдения и рассуждения, упражнения (способы построения форм развёрток, расчёта их размеров, способы изготовления замков, оформления, подбор материалов и др.);
- -обсуждать и оценивать свои знания по теме, исправлять ошибки

Использование ранее освоенных знаний и умений.

Изготовление упаковок пирамидальной формы двумя способами.

Проверим себя. Проверка знаний и умении по теме

## Студия «Декор интерьера» (5 ч.)

## Интерьеры разных времён.

Художественная техника «декупаж». Знакомство с понятиями: «интерьер», «декупаж». Использование разных материалов, элементов декора в интерьерах разных эпох и уровней достатка. Декор интерьеров. Художественная техника декупажа. Её история. Приёмы выполнения декупажа.

Изготовление изделий (декорирование) в художественной технике «декупаж».

### Плетёные салфетки.

Различное назначение салфеток. Материалы, из которых можно изготавливать салфетки. Способы изготовления салфеток. Использование чертёжных инструментов для разметки деталей плетёных салфеток. использование ранее освоенных знаний и умений. Изготовление плетёных салфеток с помощью чертёжных инструментов

## Цветы из креповой бумаги.

Повторение свойств креповой бумаги. Сравнение свойств креповой бумаги со свойствами других видов бумаги. Технология обработки креповой бумаги (сравнение и перенос известных способов обработки). Использование ранее освоенных знаний и умений.

Изготовление цветов из креповой бумаги

## Сувениры на проволочных кольцах.

#### Самостоятельно:

- организовывать свою деятельность: готовить рабочее место, соблюдать правила безопасного рационального труда;
- осуществлять сотрудничество в малой группе, договариваться, помогать друг другу в совместной работе, исполнять разные социальные роли;
- \_ использовать полученные знания и умения по обработке бумаги, картона, ткани для выполнения практических работ;
- \_ анализировать предложенные задания, конструктивные особенности и технологии изготовления изделий;
- \_ наблюдать и сравнивать конструктивные и декоративные особенности изделий, особенности технологий их изготовления, делать выводы о наблюдаемых явлениях;
- \_ формулировать возникающие проблемы, искать пути их решения, отбирать оптимальный способ выполнения изделия, обосновывать выбор оптимального решения;
- \_ планировать предстоящую практическую деятельность в соответствии с её целью, задачами, особенностями выполняемого задания;
- \_ выполнять практическую работу с опорой на рисунки, схемы, проверять изделия в действий, корректировать конструкцию и технологию изготовления;
- \_ искать информацию в приложении учебника, книгах, энциклопедиях, журналах, Интернете;
- \_ обсуждать и оценивать результаты своей работы и работы одноклассников, исправлять свои ошибки.

С помощью учителя:

- наблюдать и сравнивать интерьеры разных времён и стилей, свойства изучаемых

Повторение способов соединения деталей. Соединение деталей на крючках. Свойства тонкой проволоки, придание спиралевидной и кольцевой формы проволоке путём её накручивания на стержень.

Использование ранее освоенных знаний и умений.

Изготовление изделий из картона с соединением деталей проволочными кольцами и петлями

## Изделия из полимеров.

Введение понятия «полимеры». Использование полимеров в нашей жизни. Свойства поролона, пенопласта, полиэтилена в сравнении между собой и со свойствами других известных материалов. Повторение правил безопасной работы канцелярским ножом. Упражнение в обработке пенопласта - тонкого (пищевые лотки) и толстого (упаковка техники). Использование ранее освоенных знаний и умений.

Изготовление изделий из тонкого и толстого пенопласта.

Проверим себя. Проверка знаний и умений по теме

материалов, способы их обработки, конструктивные и технологические особенности разных художественных техник, приёмы их выполнения;

- открывать новые знания и умения, решать · конструкторско-технологические задачи через наблюдения и рассуждения, пробные упражнения, исследования (понятия «интерьер», «декупаж», «полимеры», приёмы выполнения декупажа, плетения по кругу, свойства и приёмы обработки креповой бумаги, пенопласта, подвижное проволочное соединение деталей, свойства и приём);
- обсуждать и оценивать свои знания по теме, исправлять ошибки, формулировать аналогичные задания

## Новогодняя студия (3 ч.)

### Новогодние традиции.

История новогодних традиций России и других стран. Главные герои новогодних праздников разных стран. Комбинирование бумажных материалов. Использование ранее освоенных знаний и умений.

Изготовление новогодних игрушек с объёмными слоёными деталями из креповой бумаги

## Игрушки из зубочисток.

Знакомство с понятиями, относящимися к объёмным геометрическим фигурам: вершина и ребро. Узнавание и

### Самостоятельно:

- **организовывать** свою деятельность: готовить рабочее место, соблюдать правила безопасного рационального труда;
- **осуществлять** сотрудничество в малой группе, договариваться, помогать друг другу в совместной работе, исполнять разные социальные роли;
- **использовать** полученные знания и умения по обработке бумаги, картона, полимеров для выполнения практических работ;
- **анализировать** предложенные задания, конструктивные особенности и технологии изготовления игрушек;

называние объёмных геометрических фигур. Нахождение и счёт вершин и рёбер фигур. Подбор материалов для изготовления моделей объёмных геометрических фигур по заданным требованиям к конструкции. Использование зубочисток, пробок из пробкового дерева и других материалов или изделий в качестве деталей конструкций. Использование ранее освоенных знаний и умений. Изготовление игрушек объёмных геометрических форм из зубочисток с их закреплением в углах с помощью пробок, пенопласта, пластилина и т. п.

## Игрушки из трубочек для коктейля.

Свойства пластиковых трубочек для коктейля. Использование данных свойств для подбора технологии изготовления новогодних игрушек (связывание, резаНие' нанизывание на нитку или тонкую проволоку). Использование ранее освоенных знаний и умений. Изготовление игрушек из трубочек для коктейля путём их нанизывания на нитку или тонкую проволоку.

Проверим себя. Проверка знаний и умений по теме

- **наблюдать** и сравнивать конструктивные и декоративные особенности изделий, особенности технологий их изготовления;
- делать выводы о наблюдаемых явлениях;
- формулировать возникающие проблемы, искать пути их решения, отбирать оптимальный способ выполнения изделия, обосновывать выбор оптимального решения;
- **планировать** предстоящую практическую деятельность в соответствии с её целью, задачами, особенностями выполняемого задания;
- **выполнять** практическую работу с опорой на рисунки, схемы, проверять изделия в действии, корректировать конструкцию и технологию изготовления;
- **искать** информацию в приложении учебника, книгах, энциклопедиях, журналах, Интернете;
- **обсуждать** и оценивать результаты своей работы и работы одноклассников, исправлять свои ошибки.

С помощью учителя:

- **наблюдать** и сравнивать конструктивные особенности изделий, технологии их изготовления, свойства изучаемых материалов, -способы их обработки, способы соединения разных материалов;
- **открывать** новые знания и умения, решать конструкторско-технологические задачи через наблюдения и

рассуждения, упражнения, исследования (способ получения объёмной формы из креповой бумаги, способы изготовление призм, пирамид, звёзд из зубочисток и трубочек для коктейля); - обсуждать и оценивать свои знания по теме, исправлять ошибки, формулировать аналогичные задания

## Студия «Мода» (7 ч.)

## История одежды и текстильных материалов.

Мода разных времён. Особенности материалов одежды разных времён. Профессии людей, создающих моду и одежду. Виды тканей натурального и искусственного

#### Самостоятельно:

- **организовывать** свою деятельность: готовить рабочее место, соблюдать правила безопасного рационального труда;
- осуществлять сотрудничество в

происхождения. Использование ранее освоенных знаний и умений. Проектное задание по поиску информации о стране происхождения разных видов тканей. Подбор образцов тканей для коллекции

### Исторический костюм.

Мода разных времён. Особенности фасонов одежды разных времён. Основные конструктивные особенности платьев разных эпох. Оклеивание картонных деталей тканью. Изготовление складок из ткани на картонной детали. Проект «Костюм эпохи». Использование ранее освоенных знаний и умений.

Изготовление плоскостной картонной модели костюма исторической эпохи

### Одежда народов России.

Национальная одежда народов России. Основные составляющие женского (рубаха, юбка-понёва, фартук, сарафан) и мужского (рубаха, порты, кушак) платья. Основные материалы национальной одежды (лён, хлопчатобумажная ткань). Головные уборы девушек и замужних женщин разных губерний России. История женских головных уборов, их современные фасоны. Проект «Национальный исторический костюм». Использование ранее освоенных знаний и умений.

Изготовление плоскостной картонной модели народного или исторического костюма народов России

### Синтетические ткани.

Синтетические ткани, их происхождение. Свойства синтетических тканей. Сравнение свойств синтетических и натуральных тканей. Использование специфических

малой группе, договариваться, помогать друг другу в совместной работе, исполнять разные социальные роли; - использовать полученные знания и умения об обработке текстиля, бумаги и картона для выполнения практических работ;

- **исследовать** свойства тканей натурального и искусственного происхождения, выбирать ткани для своих работ по свойствам и происхождению; анализировать предложенные задания, конструктивные особенности и технологии изготовления изделий из тканей, комбинированных изделий;
- формулировать возникающие проблемы, искать пути их решения, отбирать оптимальный способ выполнения изделия, обосновывать выбор оптимального решения;
- **планировать** предстоящую практическую деятельность в соответствии с её целью, задачами, особенностями выполняемого задания;
- **выполнять** практическую работу с опорой на рисунки, схемы, проверять изделия в действии, корректировать конструкцию и технологию изготовления;
- **искать** информацию в приложении учебника, книгах, энциклопедиях, журналах, Интернете;
- -- **обсуждать** и оценивать результаты своей работы и работы одноклассников, исправлять свои ошибки.

С помощью учителя:

- **наблюдать** и сравнивать конструктивные особенности изделий, свойства изучаемых материалов, способы их обработки, технологические приёмы, делать выводы о наблюдаемых явлениях;
- открывать новые знания и умения, решать конструкторско-технологические задачи через наблюдения и рассуждения, упражнения (приёмы оклеивания картонной основы тканью с формированием сборок и складок, способы изготовления силуэтов фигур человека, приёмы вышивки крестообразной строчкой и её вариантами, узкими лентами, приёмы изготовления объёмной рамки для композиции и др.);
- знакомиться с историей костюма, культурой народов России и мира;

свойств- синтетических тканей для изготовления специальной защитной одежды. Профессии людей, в которых используются специальные костюмы. Использование ранее освоенных знаний и умений. Изготовление коллекции тканей Изготовление вариантов школьной формы для картонных кукол

## Объёмные рамки.

Повторение знаний о чертеже, линиях чертежа и условных обозначениях, о чертёжных инструментах. Расчёт размеров рамок. Получение объёма складыванием. Проработка сгибов биговкой. Использование других ранее освоенных знаний и умений. Изготовление объёмных рамок для плоскостных изделий с помощью чертежных инструментов

### Аксессуары одежды.

Виды аксессуаров одежды. Отделка аксессуаров вышивкой. Освоение строчки крестообразного стежка и его

#### Вышивка лентами.

Об истории вышивки лентами. Выбор материалов для вышивки. Вдевание в иглу и закрепление тонкой ленты на ткани в начале и конце работы. Некоторые доступные приёмы вышивки лентами. Разметка рисунка для вышивки. Использование других ранее освоенных знаний и умений.

Изготовление вышивок тонкими лентами, украшение изделий вышивками тонкими лентами.

Проверим себя. Проверка знаний и умений по теме

Студия «Подарки» (3ч.)

- обсуждать и оценивать свои знания по теме, исправлять ошибки

### Плетёная открытка.

Особенности конструкций ранее изготовленных сложных открыток. Конструктивная особенность плетёной открытки. Выбор размера и сюжетов оформления открытки в зависимости от её назначения. Использование других ранее освоенных знаний и умений. Изготовление открытки сложной конструкции по заданным требованиям к ней (размер, оформление и др.)

### День защитника Отечества.

О наиболее значимых победах Российского государства в разные времена. Царь-пушка, её история. Групповой проект. Использование других ранее освоенных знаний и умений (изготовление объёмных деталей по чертежам и др.). Изготовление макета Царь-пушки или объёмного макета другого исторического военного технического объекта

#### Весенние цветы.

Об истории Международного женского дня

8 Марта. Особенности конструкций ранее изготовленных сложных открыток, узнавание в них ранее освоенных художественных техник. Подбор технологии изготовления представленных образцов цветков из числа известных. Использование других ранее освоенных знаний и умений.

Изготовление цветков сложных конструкций на основе ранее освоенных знаний и умений.

Проверим себя. Проверка знаний и умений по теме

## Студия «Игрушки» (5 ч.)

История игрушек. Игрушка-попрыгушка.

#### Самостоятельно:

- **организовывать** свою деятельность: готовить рабочее место, соблюдать правила безопасного рационального труда;
- **осуществлять** сотрудничество в малой группе, договариваться, помогать друг другу в совместной работе, исполнять разные социальные роли;
- использовать полученные знания о развёртках, чертежах, чертёжных инструментах и умения работать с ними для выполнения' практических работ; анализировать предложенные задания, конструктивные особенности и технологии изготовления изделий, делать выводы о наблюдаемых явлениях; формулировать возникающие проблемы, искать пути их решения, отбирать оптимальный способ выполнения изделия, обосновывать выбор оптимального решения.

С помощью учителя:

- **открывать** новые знания и умения, решать конструкторско-технологические задачи через наблюдения и рассуждения, упражнения (особенности конструкций изделий и их изготовление);
- **планировать** предстоящую практическую деятельность в соответствии с её целью, задачами, особенностями выполняемого задания;
- **выполнять** практическую работу с опорой на чертежи, рисунки, схемы, проверять изделия в действии, корректировать конструкцию и технологию изготовления;
- **искать** информацию в приложении учебника, книгах, энциклопедиях, журналах, Интернете;
- **обсуждать** и оценивать результаты своей работы и работы одноклассников, исправлять свои ошибки;
- обсуждать и оценивать свои знания по теме, исправлять ошибки

Самостоятельно:

Общее представление о происхождении и назначении игрушек. Материалы, из которых изготавливали и изготавливают игрушки. Российские традиционные игрушечные промыслы. Современные игрушки (механические, электронные, игрушки-конструкторы и др.). Их развивающие возможности. Игрушки с

и др.). Их развивающие возможности. Игрушки с подвижными механизмами. Конструкции подвижных механизмов. Раздвижной подвижный механизм. Использование других ранее освоенных знаний и умений. Изготовление игрушек с раздвижным подвижным механизмом

### Качающиеся игрушки.

Сравнение конструктивных особенностей изделий и их качающихся механизмов. Изготовление качающегося механизма складыванием деталей. Использование щелевого замка. Использование других ранее освоенных знаний и умений.

Изготовление игрушек с качающимся механизмом из сложенных деталей. Использование щелевого замка

## Подвижная игрушка «Щелкунчик».

Подвижный механизм типа «Щелкунчик». Особенности его конструкции и изготовления. Использование щелевого замка. Использование других ранее освоенных знаний и умений.

Изготовление игрушек с подвижным механизмом типа «Щелкунчик»

## Игрушка с рычажным механизмом.

Рычажный механизм. Особенности его конструкции и изготовления. Использование других ранее освоенных

- **организовывать** свою деятельность: готовить рабочее место, соблюдать правила безопасного рационального труда;
- **осуществлять** сотрудничество в малой группе, договариваться, помогать друг другу в совместной работе, исполнять разные социальные роли;
- **использовать** полученные знания и умения по обработке бумаги, картона, ткани и других материалов для выполнения практических работ;
- **анализировать** предложенные задания, конструктивные особенности и технологии изготовления игрушек;
- формулировать возникающие проблемы, искать пути их решения, отбирать оптимальный способ выполнения изделия, обосновывать выбор оптимального решения;
- **планировать** предстоящую практическую деятельность в соответствии с её целью, задачами, особенностями выполняемого задания;
- **выполнять** практическую работу с опорой на рисунки, схемы, проверять изделия в действии, корректировать конструкцию и технологию изготовления;
- **искать** информацию в приложении учебника, книгах, энциклопедиях, журналах, Интернете;
- обсуждать и оценивать результаты своей работы и работы одноклассников, исправлять свои ошибки.

С помощью учителя:

- **наблюдать и сравнивать** конструктивные и декоративные особенности изделий, технологии их изготовления, свойства изучаемых материалов, способы их обработки, способы подвижного и неподвижного соединения разных материалов;
- **открывать** новые знания и умения, решать конструкторско-технологические задачи через наблюдения и рассуждения, упражнения, исследования (конструктивные особенности механизмов игрушек-попрыгушек, качающихся игрушек, игрушек типа «Щелкунчик», игрушек с рычажным механизмом);
- **знакомиться** с традициями и творчеством мастеров-игрушечников родного края и России;
- обсуждать и оценивать свои знания по теме, исправлять ошибки, формулировать

знаний и умений.	аналогичные задания
Изготовление игрушек с рычажным механизмом	
Подготовка портфолио.	Самостоятельно:
Отбор и обсуждение зачётных работ за все четыре года	- организовывать свою деятельность: готовить рабочее место, соблюдать правила
обучения	безопасного рационального труда;
	- осуществлять сотрудничество в малой группе, договариваться, помогать друг
	другу в совместной работе, исполнять разные социальные роли;
	- использовать полученные знания и умения для выполнения практических работ;
	- анализировать предложенные задания, конструктивные особенности и технологии
	изготовления изделий, делать выводы о наблюдаемых явлениях; - формулировать
	возникающие проблемы, искать пути их решения, отбирать оптимальный способ
	выполнения изделия, обосновывать выбор оптимального решения;
	- открывать новые знания и умения, решать конструкторско-технологические
	задачи через наблюдения и рассуждения, упражнения (особенности конструкций
	изделий и их изготовление); - планировать предстоящую практическую деятельность
	в соответствии с её целью, задачами, особенностями выполняемого задания;
	- выполнять практическую работу с опорой на чертежи, рисунки, схемы, проверять
	изделия в действии, корректировать конструкцию и технологию изготовления;
	- искать информацию в приложении учебника, книгах, энциклопедиях, журналах,
	Интернете;
	- обсуждать и оценивать результаты своей работы и работы одноклассников,
	исправлять свои ошибки

# КАЛЕНДАРНО – ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№	Тема	Кол-во	Дата	Да		Планируемые результаты.		Формы	Образова-	
	раздела,	часов	план	та	T	16		контрол	тельный	
	урока			фа	Предметные	Метапредметные	Личностные	Я	продукт	
				КT						
	Информационный центр (4 ч.)									
1	Вспомним	1			Научиться	Познавательные: осознавать	Формирование желания	Устный		
	и обсудим!		05.09		ориентироваться	познавательную задачу; сравнивать	выполнять учебные	опрос		
					на страницах	учебник, рабочую тетрадь; извлекать	действия, приобретать			
	,				учебного	информацию, представленную в	новые знания,			
					комплекта,	форме текста и иллюстраций;	проявлять интерес к			
					пользоваться	наблюдать образы объектов природы	содержанию предмета			
					навигационной	и окружающего мира;	«Технология»; развитие			
					системой	ориентироваться в своей системе	мотивов учебной			
					учебника.	знаний.	деятельности и			

2 Информа-	1	12.09		Научиться	Коммуникативные: формировать навыки речевых действий — соблюдать правила речевого поведения, делиться своими размышлениями и впечатлениями. Регулятивные: понимать перспективы дальнейшей учебной работы, определять цели и задачи усвоения новых знаний, принимать учебную задачу.  Познавательные: добывать новые	формирование личностного смысла учения.	Тестовы	Рассказ
2 Информация. Интернет		12.09	1	научиться распечатывать найденную информацию	познавательные: дооывать новые знания — находить ответы на вопросы, используя учебник, свой жизненный опыт; выполнять учебно-познавательные действия.  Коммуникативные: выполнять работу в паре, принимая предложенные правила взаимодействия; употреблять вежливые формы обращения к участникам диалога.  Регулятивные: принимать и сохранять учебную задачу, проговаривать вслух последовательность выполняемых действий.	газвитие самостоятельности и личной ответственности за свои поступки, в том числе в информационной деятельности, на основе представлений о нравственных нормах; осознание личной ответственности за своё здоровье	е задания	гассказ

3	Создание	1	19.09	Научиться	Познавательные: ориентироваться в	Формирование умения	Самосто	Таблица
	текста на			печатать текст и	своей системе знаний – отличать	выражать	ятельная	
	компьютер			создавать	новое от уже известного с помощью	положительное	работа	
	e			таблицу	учителя, понимать необходимость	отношение к процессу		
				J	использования пробно-поисковых	познания: проявлять		
					практических упражнений для	внимание, удивление,		
					открытия нового знания и умения.	желание больше узнать;		
					Коммуникативные: сотрудничать с	осознание личной		
					товарищами при выполнении	ответственности за своё		
					заданий в паре – устанавливать и	здоровье		
					соблюдать очередность действий,	здоровые		
					корректно сообщать товарищу об			
					ошибках.			
					Регулятивные: формулировать			
					учебную проблему, соотносить свои			
					действия с поставленной целью,			
					адекватно воспринимать оценку			
					учителя.			
4	Создание	1	26.09	Научиться	Познавательные: высказывать	Формирование умения	Творчес	Презента-
	презентаци			проектировать	предположения, выстраивать ответ в	оценивать собственную	-кая	ция
	йПрограмм			индивидуальный	соответствии с заданным вопросом,	учебную деятельность;	работа	
	a Power Point.			маршрут	понимать необходимость	осознание своих		
	Проверим			восполнения	использования пробно-поисковых	трудностей и		
	себя по			проблемных зон	практических упражнений для	стремление к их		
	разделу			в изучении темы	открытия нового знания и умения.	преодолению; развитие		
	«Информа				Коммуникативные: проявлять	самостоятельности и		

	ционный				доброжелательное отношение к	личной		
	,				· · · •			
	центр»				одноклассникам, прислушиваться к	ответственности за		
					их мнению, уметь точностью	свои поступки, в том		
					выражать свои мысли, отвечать на	числе в		
					поставленные вопросы.	информированной		
					Регулятивные: понимать учебную	деятельности, на основе		
					задачу урока и стремиться её	представлений о		
					выполнить; анализировать	нравственных нормах		
					собственную работу – выделять и			
					осознавать то, что уже усвоено и что			
					ещё нужно усвоить, оценивать			
					результаты работы.			
	1		I .	Пр	оект «Дружный класс» (3 ч.)			
5	Презентаци	1	03.10	Научиться	Познавательные: выполнять учебно-	Формирование	Творчес	Презента-
	я класса							
				называть этапы	познавательные действия,	положительного	-кая	ция
				называть этапы творческого	познавательные действия, преобразовывать информацию из	положительного отношения к учению, к	-кая работа	ция
								ция
				творческого	преобразовывать информацию из одной формы в другую.	отношения к учению, к		ция
				творческого процесса работы над	преобразовывать информацию из одной формы в другую.  Коммуникативные: интегрироваться	отношения к учению, к познавательной деятельности;		ция
				творческого процесса работы	преобразовывать информацию из одной формы в другую.  Коммуникативные: интегрироваться в группу сверстников и строить	отношения к учению, к познавательной деятельности; формирование навыков		ция
				творческого процесса работы над	преобразовывать информацию из одной формы в другую.  Коммуникативные: интегрироваться в группу сверстников и строить	отношения к учению, к познавательной деятельности;		ция
				творческого процесса работы над	преобразовывать информацию из одной формы в другую.  Коммуникативные: интегрироваться в группу сверстников и строить продуктивное взаимодействие и	отношения к учению, к познавательной деятельности; формирование навыков организации и анализа		ция
				творческого процесса работы над	преобразовывать информацию из одной формы в другую. Коммуникативные: интегрироваться в группу сверстников и строить продуктивное взаимодействие и сотрудничество.	отношения к учению, к познавательной деятельности; формирование навыков организации и анализа своей деятельности в		ция
				творческого процесса работы над	преобразовывать информацию из одной формы в другую.  Коммуникативные: интегрироваться в группу сверстников и строить продуктивное взаимодействие и сотрудничество.  Регулятивные: работать над	отношения к учению, к познавательной деятельности; формирование навыков организации и анализа своей деятельности в		ция
				творческого процесса работы над	преобразовывать информацию из одной формы в другую.  Коммуникативные: интегрироваться в группу сверстников и строить продуктивное взаимодействие и сотрудничество.  Регулятивные: работать над проектом — удерживать цель	отношения к учению, к познавательной деятельности; формирование навыков организации и анализа своей деятельности в		ция
				творческого процесса работы над	преобразовывать информацию из одной формы в другую.  Коммуникативные: интегрироваться в группу сверстников и строить продуктивное взаимодействие и сотрудничество.  Регулятивные: работать над проектом — удерживать цель деятельности до получения её	отношения к учению, к познавательной деятельности; формирование навыков организации и анализа своей деятельности в		ция

					промежуточных целей, составлять план и последовательность действий.			
6	Эмблема класса	1	10.10	Научиться выполнять работу в соответствии с замыслом	Познавательные: проводить анализ изделия по заданным критериям, анализировать план работы над проектом и обосновывать необходимость каждого этапа. Коммуникативные: участвовать в коллективном обсуждении проблем; доносить свою позицию до других, приводя аргументы; слушать других. Регулятивные: действовать по плану, контролировать процесс и результаты деятельности, вносить необходимые коррективы, воспринимать оценку своей работы.	Формирование потребности в творческой деятельности и реализации собственных замыслов; использование фантазии, воображения при выполнении учебных действий	Самосто ятельная работа	Эмблема
7	Папка мои достижени я. Проверим себя по разделу «Проект «Дружный класс»»	1	17.10	Научиться проектировать индивидуальный маршрут восполнения проблемных зон в изучении темы	Познавательные: преобразовывать информацию из одной формы в другую, находить способы решения проблем творческого характера, ориентироваться в своей системе знаний, делать обобщение, выводы. Коммуникативные: уметь с достаточной полнотой и точностью выражать свои мысли, отвечать на поставленные вопросы,	Формирование умения оценивать собственную учебную деятельность; осознание своих трудностей и стремление к их преодолению.	Тестовы е задания	Индивиду альный маршрут

					анализировать ход и результаты проделанной работы под руководством учителя. Регулятивные: принимать учебную задачу; анализировать собственную работу - выделять и осознавать то, что уже усвоено и что еще нужно усвоить, оценивать результаты работы.			
					Студия «Реклама» (4ч)			
8	Реклама	1	24.10	Научиться	Познавательные: определять умения,	Формирование	Динами	Реклама
				создавать	которые будут сформированы на	положительного	чная	
				компьютерную	основе изучения данного раздела;	отношения к учению, к	самосто	
				презентацию	высказывать предположения; делать	познавательной	ятельная работа	
				товара или	обобщения, выводы	деятельности, желание	раоота	
				плаката	Коммуникативные: участвовать в	приобретать новые		
					коллективном обсуждении проблем –	знания, умения		
					доносить свою позицию до других,			
					приводя аргументы; слушать других.			
					Регулятивные: понимать			
					перспективы дальнейшей учебной			
					работы, учиться определять цели и			
					задачи усвоения новых знаний,			
					осознавать смысл и назначение			
					позитивных установок на успешную			
					работу.			

9	Упаковка	1	31.10	Научиться	Познавательные: понимать учебные	Формирование	Индиви-	Упаковка
	для			соотносить	задачи урока и стремиться их	эстетических чувств	дуальна	
	мелочей			объемные	выполнить, находить и выделять	(красивого и	я работа	
				конструкции с	необходимую информацию из	некрасивого,		
				изображениями	текстов и иллюстраций, отличать	аккуратного и		
				их разверток,	новое от уже известного.	неаккуратного);		
				изменять размер	Коммуникативные: строить	формирование		
				развертки	понятные для партнера	потребности в		
					высказывания в рамках учебного	творческой		
					диалога, выслушивать различные	деятельности и		
					точки зрения и высказывать	реализации		
					суждения о них.	собственных замыслов.		
					Регулятивные: действовать по плану,			
					контролировать процесс и			
					результаты деятельности, вносить			
					необходимые коррективы.			
10	Коробочка	1	14.11	Научиться	Познавательные: находить способы	Формирование умения	Индиви-	Коробочк
	для			оформлять	решения проблем творческого	выражать	дуальна	a
	подарка			изделия по	характера, высказывать суждения,	положительное	я работа	
				собственному	обосновывать свой выбор.	отношение к процессу		
				замыслу и на	Коммуникативные: формировать	познания: проявлять		
				основе	навыки речевых действий -	внимание, удивление,		
				предложенного	участвовать в общей беседе,	желание больше узнать;		
				образца	соблюдая правила речевого	формирование		
					поведения; строить связное	эстетических чувств		
					высказывание из 5-6 предложений по	(красивого и		

					предложенной теме.  Регулятивные: понимать учебную задачу урока, с помощью учителя учиться определять и формулировать цель деятельности на уроке, выполнять учебное задание в соответствии с планом.	некрасивого, аккуратного и неаккуратного); использование фантазии, воображения при выполнении учебных действий; освоение правил этикета при вручении подарка.		
11	Упаковка для сюрприза. Проверим себя по разделу «Студия «Реклама»»	1	21.11	Научиться проектировать индивидуальный маршрут восполнения проблемных зон в изучении темы	Познавательные: исследовать конструкторско-технологические и декоративно-художественные особенности объектов; искать наиболее целесообразные способы решения задач из числа освоенных; ориентироваться в своей системе знаний, делать обобщения, выводы. Коммуникативные: участвовать в коллективном обсуждении проблем; доносить свою позицию до других, приводя аргументы; уметь точно выражать свои мысли, отвечать на поставленные вопросы. Регулятивные: проговаривать во внутренней речи последовательность	Формирования умения оценивать собственную учебную деятельность; осознание своих трудностей и стремление к их преодолению	Индиви- дуальна я работа	Упаковка

		1			<b>T</b>			,
					действий при выполнении заданий;			
					анализировать собственную работу –			
					выделять и осознавать то, что уже			
					усвоено и что еще нужно усвоить;			
					оценивать результаты работы.			
			•	Ст	удия «Декор интерьера» (5 ч)			
12	Интерьеры	1	28.11	Научиться	Познавательные: определять умения,	Формирование	Индиви-	Изделие
	разных			декорировать	которые будут сформированы на	положительного	дуальна	
	времен.			изделие в	основе изучения данного раздела;	отношения к учению, к	я работа	
	Художеств енная			технике	высказывать предположения; делать	познавательной		
	техника			«декупаж»	обобщения, выводы.	деятельности, желания		
	«декупаж»				Коммуникативные: участвовать в	приобретать новые		
					коллективном обсуждении проблем;	знания, умения,		
					доносить свою позицию до других,	выполнять учебные		
					приводя аргументы; слушать других.	действия;		
					Регулятивные: понимать	использования		
					перспективы дальнейшей учебной	фантазии, воображения		
					работы, учиться определять цели и	при выполнении		
					задачи, усвоения новых знаний,	учебных действий.		
					осознавать смысл и назначение			
					позитивных установок на успешную			
					работу.			
13	Плетеные	1	05.12	Научиться	Познавательные: добывать новые	Формирования чувства	Индиви-	Салфетка
	салфетки			рассчитывать	знания в процессе наблюдений,	прекрасного,	дуальна	
				длину нити для	рассуждений и обсуждений	потребности в	я работа	
				плетения	материалов учебника, выполнения	творческой		

				косички	пробных практических упражнений;	деятельности и		
					выполнять учебно-познавательные	реализации		
					действия.	собственных замыслов;		
					Коммуникативные: уметь	использование		
					договариваться, находить общее	фантазии, воображения		
						1		
					решение, работая в парах (группах);	при выполнении		
					употреблять вежливые формы	учебных действий.		
					обращения к участникам диалога.			
					Регулятивные: самостоятельно			
					формулировать цели урока после			
					предварительного обсуждения,			
					действовать по плану,			
					контролировать процесс и			
					результаты деятельности.			
14	Цветы из	1	12.12	Научиться	Познавательные: преобразовывать	Формирование	Индиви-	Цветы
	креповой			приемам работы	информацию из одной формы в	эстетических чувств	дуальна	
	бумаги			с креповой	другую, находить способы решения	(красивого и	я работа	
				бумагой	проблем творческого характера.	некрасивого,		
				oymai on	Коммуникативные: уважительно	аккуратного и		
					вести диалог с товарищами,	неаккуратного);		
					совместно договариваться о правилах	формирование умения		
					общения и поведения на уроке и	выражать		
					следовать им, строить связное	положительное		
					высказывание из 5-6 предложений по	отношение к процессу		
					предложенной теме.	познания; проявлять		
					Регулятивные: совместно с учителем	внимание, удивление,		

					выявлять и формулировать учебную	желание больше узнать.		
					проблему, давать эмоциональную			
					оценку деятельности класса на уроке.			
15	Сувениры	1	19.12	Научиться	Познавательные: осознавать	Формирование	Индиви-	Сувенир
	на			выполнять	познавательную задачу, с помощью	потребности в	дуальна	
	проволочн			подвижное	учителя исследовать конструкторско-	творческой	Я	
	ых			соединение на	технологические особенности	деятельности и	творчес-	
	кольцах.			крючках	объектов, высказывать суждения,	развитии собственных	кая работа	
					обосновывать свой выбор.	интересов, склонностей	раоота	
					Коммуникативные: полно и точно	и способностей,		
					выражать свои мысли в соответствии	бережного отношения к		
					с задачами и условиями	результатам своего		
					коммуникации, проявлять	труда		
					заинтересованное отношение к			
					деятельности своих товарищей и			
					результатам их работы.			
					Регулятивные: отличать верно			
					выполненное задание от неверно			
					выполненного; корректировать при			
					необходимости ход практической			
					работы			
16	Изделия из	1	26.12	Научиться	Познавательные: с помощью	Осознание смысла	Индиви-	Изделие
	полимеров.			выполнять	учителя отличать новое от уже	приобретаемых	дуальна	
	Проверим			технологические	известного; самостоятельно	умений; формирование	Я	
	себя по			приемы	выполнять творческие задания;	понимания того, где	творчес-	
	разделу			обработки	ориентироваться в своей системе	еще могут пригодиться	кая	

				1		T	
	«Студия «Декор интерьера»			пенопласта, поролона, полиэтилена, проектировать индивидуальный маршрут восполнения проблемных зон в изучении темы	знаний, делать обобщения, выводы. Коммуникативные: строить понятные для партнера высказывания в рамках учебного диалога, приводить аргументы и объяснять свой выбор, уметь отвечать на поставленные вопросы. Регулятивные: соотносить свои действия с поставленной целью; руководствоваться правилами при выполнении работы; анализировать собственную работу — выделять и осознавать то, что уже усвоено и что	данные умения; воспитание бережного отношения к окружающему миру; формирование умения оценивать собственную учебную деятельность; осознание своих трудностей и стремление к их преодолению	работа
					еще нужно усвоить; оценивать		
					результаты работы		
					Новогодняя студия (3 ч)		
17	Новогодни	1	16.01	Научиться	Познавательные: определять умения,	Формирование	Индиви- Разметка
	е традиции			выполнять	которые будут сформированы на	положительного	дуальна
				экономную	основе изучения данного раздела;	отношения к учению,	я творчес-
				разметку	высказывать предположения; делать	познавательной	кая
				пирамиды	обобщения, выводы.	деятельности, желания	работа
				(призмы) с	Коммуникативные: вступать в	приобретать новые	
				помощью	диалог – отвечать на вопросы,	знания, умения,	
				чертежных	задавать вопросы, уточнять	выполнять учебные	
				инструментов	непонятное; доносить свою позицию	действия	
					до других, приводя аргументы;		

					проявлять доброжелательное отношение к сверстникам.  Регулятивные: понимать перспективы дальнейшей учебной работы; определять цели и задачи усвоения новых знаний; прогнозировать действия, необходимые для получения планируемых результатов			
18	Игрушки из трубочек для коктейля	1	23.01	Научиться выполнять основные приемы работы с трубочками	Познавательные: понимать учебные задачи урока и стремиться их выполнить, находить способы решения проблем творческого характера.  Коммуникативные: строить связное высказывание из 5-6 предложений по предложений теме, высказывать свою точку зрения и пытаться ее обосновать, слушать других, употреблять вежливые формы обращения к участникам диалога.  Регулятивные: удержать цель деятельности до получения ее результата; планировать работу — определять последовательность промежуточных целей с учетом	потребности в творческой деятельности и развитии собственных интересов, склонностей и способностей; использование фантазии, воображения при выполнении изделия; переживания чувства удовлетворения от сделанного самим для родных, друзей	Индиви- дуальна я творчес- кая работа	Игрушка

					конечного результата;							
					корректировать при необходимости							
19	Игрушки из зубочисток . Проверим себя по разделу «Новогодн яя студия»»	1	30.01	Научиться проектировать индивидуальных маршрут восполнения проблемных зо в изучении темь	жизненный опыт; ориентироваться в своей системе знаний, делать обобщения, выводы.	Формирование положительного отношения к труду, умения оценивать собственную учебную деятельность; осознание своих трудностей и стремление к их преодолению	Индиви- дуальна я творчес- кая работа	Игрушка				
					результаты работы							
	Студия «Мода» (7 ч)											
20	История	1	06.02	Научиться	Познавательные: определять умения,	Формирование	Самосто	Проектно				

	одежды и			выполнять	которые будут сформированы на потребности в ятельная е за	задание
	текстильны			проектное	основе изучения данного раздела; творческой работа	
	X			задание по плану	высказывать предположения; деятельности и	
	материалов			•	добывать новые знания в процессе развитии собственных	
					наблюдений, рассуждений и интересов, склонностей	
					обсуждений материалов учебника. и способностей;	
					Коммуникативные: участвовать в использование	
					коллективном обсуждении проблем; фантазии, воображения	
					доносить свою позицию до других, при выполнении	
					приводя аргументы, слушать других; изделия; развитие	
					оказывать в сотрудничестве навыков	
					необходимую взаимную помощь. сотрудничества со	
					Регулятивные: понимать сверстниками, умения	
					перспективы дальнейшей учебной не создавать	
					работы; учиться определять цели и конфликтов и находить	
					задачи усвоения новых знаний; выходы из спорных	
					прогнозировать действия, ситуаций	
					необходимые для получения	
					планируемых результатов	
21	Историчес	1	13.02	Научиться		остюм
	кий	_		выполнять	знания в процессе наблюдений, интереса к себе и дуальна	
	костюм.			работу в	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
	Одежда			соответствии с	материалов учебника: нахолить культуре и истории творчес-	
	народов			замыслом	способы рашания проблам своего народа родина	
	России				творческого характера.	
					Коммуникативные: планировать и уважительного	

	ſ					COFIIOCOROLINO DI INCHIIITI CORMOCTIVIO	OTHOUGHING		
						согласованно выполнять совместную	отношения к		
						деятельность; понимать и принимать			
						элементарные правила работы в	10.0		
						группе – проявлять	мастеров		
						доброжелательное отношение к			
						сверстникам.			
						Регулятивные: работать над			
						проектом – удерживать цель			
						деятельности до получения ее			
						результата; планировать работу -			
						определять последовательность			
						промежуточных целей с учетом			
						конечного результата; составлять			
						план и последовательность действий			
7	22	Синтетичес	1	20.02	Научиться	Познавательные: ориентироваться в	Формирование умения	Устный	Таблица
		кие ткани			называть	разнообразии способов решения	организовывать	опрос	
					свойства	задач, понимать учебные задачи	рабочее место и		
					синтетических и	урока и стремиться их выполнить.	соблюдать правила		
					натуральных	Коммуникативные: осуществлять			
					тканей	совместную деятельность в парах	использования		
						(группе) с учетом конкретных			
						учебно-познавательных задач,	материалов для		
						выражать готовность идти на	*		
						компромиссы, употреблять вежливые			
						формы обращения к участникам	выражать		
						диалога.	положительное		

					Регулятивные: осуществлять	отношение к процессу		
					действия по образцу; корректировать	познания: проявлять		
					при необходимости ход	внимание, удивление,		
					практической работы; воспринимать	желание больше узнать		
					оценку своей работы, данную			
					учителем и товарищами			
23	Твоя	1	27.02	Научиться	Познавательные: высказывать	Формирование	Индиви-	Проект
	школьная			создавать и	суждения, обосновывать свой выбор,	интереса к себе и	дуальна	
	форма			представлять	выполнять учебно-познавательные	окружающему миру,	Я	
				проект	действия.	чувства прекрасного и	творчес- кая	
				школьной	Коммуникативные: строить связное	эстетических чувств;	работа	
				формы	высказывание из 5-6 предложений по	понимание смысла	pacora	
					предложенной теме, вырабатывать	того, что успех в		
					совместно критерии оценивания	учебной деятельности в		
					выполненного изделия, приводить	значительной мере		
					аргументы и объяснять свой выбор.	зависит от самого		
					Регулятивные: самостоятельно	ученика		
					выделять и формулировать			
					познавательную цель, проявлять			
					целеустремленность и настойчивость			
					в достижении целей			
24	Объемные	1	06.03	Научиться с	Познавательные: понимать учебные	Формирование	Индиви-	Объемная
	рамки			помощью	задачи урока и стремиться их	эстетических чувств	дуальна	рамка
				разверток	выполнить, выделять под	(красивого и	Я	
				изготавливать	руководством учителя необходимую	некрасивого,	творчес- кая	
				рамки для панно	информацию из текстов и	аккуратного и	кал	

					иллюстраций.	неаккуратного);	работа	
					Коммуникативные: задавать вопросы	,	1	
					и формулировать ответы при	потребности в		
					выполнении изделия; выполнять	-		
					работу в паре (группе), принимая	-		
					предложенные правила			
					взаимодействия.	собственных замыслов		
						сооственных замыслов		
					Регулятивные: действовать по плану,			
					контролировать процесс и			
					результаты деятельности, вносить			
					необходимые коррективы, адекватно			
					оценивать свои достижения			
25	Аксессуар	1	13.03	Научиться	Познавательные: добывать новые	1 1	Индиви-	Кресто-
	ы одежды			приему выши	ки знания в процессе наблюдений,	прекрасного и	дуальна	образная
				крестообразно	й рассуждений и обсуждений	эстетических чувств;	Я	строчка
				строчкой и	ее материалов учебника;	формирование	творчес- кая	
				вариантам	самостоятельно создавать алгоритм	потребности в	работа	
					деятельности на уроке при решении	творческой	puooru	
					проблем творческого и	деятельности и		
					практического характера.	реализации		
					Коммуникативные: проявлять	собственных замыслов;		
						использование		
					сверстникам, стремиться	фантазии, воображения		
					прислушиваться к мнению	-		
					одноклассников, вырабатывать	1		
					совместно критерии оценивания	J A		
					товито притории оценивания			

					выполненного изделия.  Регулятивные: понимать учебную задачу урока, действовать по плану, контролировать процесс и результаты деятельности, осознавать возникающие трудности			
26	Вышивка лентами. Проверим себя по разделу «Студия «Мода»»	1	20.03	Научиться проектировать индивидуальный маршрут восполнения проблемных зон в изучении темы	Познавательные: выполнять учебно- познавательные действия; проводить анализ изделий по заданным критериям; ориентироваться в своей системе знаний, делать обобщения, выводы.  Коммуникативные: слушать и слышать учителя и одноклассников; употреблять вежливые формы обращения к участникам диалога; уметь с точностью выражать свои мысли, отвечать на поставленные вопросы.  Регулятивные: составлять план выполнения работы: проговаривать во внутренней речи последовательность действий при выполнении заданий; анализировать собственную работу — выделять и осознавать то, что уже усвоено и что	Использование фантазии, воображения при выполнении учебных действий; формирование умения оценивать собственную учебную деятельность; осознание своих трудностей и стремление к их преодолению	Индиви- дуальна я творчес- кая работа	Изделие

			1			T	I	
					еще нужно усвоить; оценивать			
					результаты работы			
					Студия «Подарки» (3 ч)			
27	Плетеная	1	03.04	Научиться	Познавательные: определять умения,	Формирование	Индиви-	Открытка
	открытка			рассматривать и	которые будут сформированы на	положительного	дуальна	
				анализировать	основе изучения данного раздела;	отношения к учению, к	Я	
				простые по	высказывать предположения;	познавательной	творчес- кая	
				конструкции	находить способы решения проблем	деятельности, желания	работа	
				образцы изделия	творческого характера.	приобретать новые	I	
				и находить	Коммуникативные: участвовать в	знания, умения,		
				способы их	коллективном обсуждении проблем;	выполнять учебные		
				выполнения	доносить свою позицию до других,	действия		
					приводя аргументы; строить связное			
					высказывание из 5-6 предложений по			
					предложенной теме.			
					Регулятивные: понимать			
					перспективы дальнейшей учебной			
					работы; учиться определять цели и			
					задачи усвоения новых знаний;			
					прогнозировать действия,			
					необходимые для получения			
					планируемых результатов			
28	День	1	10.04	Научиться	Познавательные: понимать учебные	Формирование	Индиви-	Открытка
	защитника			называть этапы	задачи урока и стремиться их	положительного	дуальна	
	Отечества.			творческого	выполнить, высказывать суждения,	отношения к труду и	Я	
	Открытка с			процесса работы	обосновывать свой выбор, выполнять	профессиональной	творчес-	
		ll			I	l .	1	1

	лабиринто			над изделием	учебно-познавательные действия.	деятельности человека,	кая	
	M			r 1 C	Коммуникативные: строить связное	устойчивой мотивации	работа	
					высказывание из 5-6 предложений по	-	1	
					предложенной теме; высказывать и	деятельности		
					-	деятельности		
					обосновывать свою точку зрения;			
					соглашаться с позицией другого			
					ученика или возражать, приводя			
					простейшие аргументы.			
					Регулятивные: выявлять и			
					формулировать учебную проблему,			
					контролировать процесс и			
					результаты своей деятельности,			
					осознавать смысл и назначение			
					позитивных установок на успешную			
					работу			
29	Весенние	1	17.04	Научиться	Познавательные: с помощью	Формирование умения	Индиви-	Изделие
	цветы.			проектировать	учителя отличать новое от уже	оценивать собственную	дуальна	
	Проверим			индивидуальный	известного; находить способы	учебную деятельность,	Я	
	себя по			маршрут	решения проблем творческого	осознавать свои	творчес-	
	разделу			восполнения	характера; ориентироваться в своей	трудности и стремиться	кая	
	«Студия			проблемных зон	системе знаний, делать обобщения,	к их преодолению;	работа	
	«Подарки» »			в изучении темы	выводы.	понимание смысла		
	"			2 113 J 10111111 10111111	Коммуникативные: уметь с	того, что успех в		
					достаточной полнотой и точностью	учебной деятельности в		
					выражать свои мысли; соглашаться с			
					•	1		
					позицией другого ученика или	зависит от самого		

	1		1	T T		T	ı	
					возражать, приводя аргументы;	ученика		
					употреблять вежливые формы			
					обращения к участникам диалога.			
					Регулятивные: проговаривать во			
					внутренней речи последовательность			
					действий при выполнении заданий;			
					анализировать собственную работу –			
					выделять и осознавать то, что уже			
					усвоено и что еще нужно усвоить;			
					оценивать результаты работы			
	1			1	Студия «Игрушки» (5 ч)	1	<u> </u>	
30	История	1	24.04	Научиться	Познавательные: определять умения,	Формирование	Индиви-	Игрушка
	игрушек.			выполнять	которые будут сформированы на	положительного	дуальна	
	Игрушка-			движущуюся	основе изучения данного раздела;	отношения к учению, к	Я	
	попрыгушк			конструкцию	высказывать предположения;	познавательной	творчес-	
	a			игрушки	понимать учебные задачи урока и	деятельности, желания	кая работа	
					стремиться их выполнить.	приобретать новые	paoora	
					Коммуникативные: вести диалог на	знания, умения,		
					заданную тему, строить связное	выполнять учебные		
					высказывание из 5-6 предложений по	действия; осознания		
					предложенной теме, проявлять	смысла приобретаемых		
					доброжелательное отношение к	умений; формирование		
					сверстникам.	понимания того, где		
					Регулятивные: понимать	еще могут пригодиться		
					перспективы дальнейшей учебной	данные умения		
					работы; учиться определять цели и	,, <i>y</i>		
					r J sup opposition in			

	ı		1	 			1	ı
					задачи усвоения новых знаний;			
					прогнозировать действия,			
					необходимые для получения			
					планируемых результатов			
31	Качающиес	1	08.05	Научиться	Познавательные: выполнять учебно-	Формирование умения	Индиви-	Игрушка
	я игрушки			называть этапы	познавательные действия, выявлять	организовывать	дуальна	
				творческого	известное и неизвестное, находить	рабочее место и	Я	
				процесса работы	способы решения проблем	соблюдать правила	творчес-	
				над изделием	творческого характера.	безопасного	кая работа	
					Коммуникативные: вступать в	использования	Paoora	
					диалог – отвечать на вопросы,	инструментов и		
					задавать вопросы, уточнять	материалов для		
					непонятное; слушать и понимать	качественного		
					высказывания собеседников;	выполнения изделия;		
					употреблять вежливые формы	осознавать смысл		
					обращения к участникам диалога.	приобретаемых		
					Регулятивные: понимать и	умений; формирование		
					принимать учебную задачу урока,	понимания того, где		
					отличать верно выполненное задание	еще могут пригодиться		
					от неверно выполненного, осознавать	данные умения		
					возникающие трудности, искать их			
					причины и пути преодоления			
32	Подвижная	1	15.05	Научиться	Познавательные: преобразовывать	Формирование	Индиви-	Игрушка
	игрушка			рассказывать по	информацию из одной формы в	эстетических чувств	дуальна	
	щелкунчик			рисункам	другую; находить ответы на	(красивого и	Я	
				последовательно	предлагаемые вопросы, используя	некрасивого,	творчес-	
			·					

				сть изготовления	учебник, свой жизненный опыт и	аккуратного и	кая	
				изделия и	информацию, полученную на уроке.	неаккуратного);	работа	
				выполнять его	Коммуникативные: уметь с	осознание своих		
					достаточной полнотой и точностью	трудностей и		
					выражать свои мысли, отвечать на	стремление к их		
					поставленные вопросы,	преодолению		
					обосновывать собственное мнение.			
					Регулятивные:			
33	Игрушка с	1	22.05	Научиться	Познавательные: анализировать	Формирование	Индиви-	Игрушка
	рычажным			выполнять	план работы над проектом и	потребности в	дуальна	
	механизмо м			движущуюся	обосновывать необходимость	творческой	Я	
				конструкцию	каждого этапа, находить способы	деятельности, чувства	творчес-	
				игрушки	решения проблем творческого	удовлетворения от	кая работа	
					характера.	сделанного самим,	paoora	
					Коммуникативные: уметь с	чувства уверенности в		
					достаточной полнотой и точностью	себе, веры в свои		
					выражать свои мысли, отвечать на	возможности		
					поставленные вопросы,			
					обосновывать собственное мнение.			
					Регулятивные: соотносить свои			
					действия с поставленной целью,			
					руководствоваться правилами при			
					выполнении работы			
34	Подготовка	1	29.05	Научиться	Познавательные: высказывать	Формирование умения	Устный	Презента-
	портфолио.			презентовать	суждения; обосновывать свой выбор;	оценивать собственную	опрос	ция
	Проверим			свои работы,	ориентироваться в своей системе	учебную деятельность:		

себя по			рассказывать о	знаний, делать обобщения, выводы.	свои достижения,	
разделу «Студия «Игрушки» »			своих успехах за	Коммуникативные: уметь с	самостоятельность,	
		год	достаточной полнотой и точность	инициативу,		
			выражать свои мысли, отвечать на	ответственность,		
				поставленные вопросы,	причины неудач;	
				аргументировать, строить связное	осознавать свои	
				высказывание из 5-6 предложений по	трудности и стремиться	
				предложенной теме.	к их преодолению	
				Регулятивные: осознавать		
				возникающие трудности, искать их		
				причины и пути преодоления;		
				совместно с учителем давать		
				эмоциональную оценку деятельности		
				класса на уроке		
Резерв	1					
итого:	35					
	часов					

## материально-техническое обеспечение

Программа	Е.А.Лутцева, Т.П.Зуева. Рабочие программы. Технология. 1- 4 классы: – М.: Просвещение, 2014
Учебник	Е.А.Лутцева, Т.П.Зуева. Технология. 1 класс;
	Е.А.Лутцева, Т.П.Зуева. Технология. 2 класс;
	Е.А.Лутцева, Т.П.Зуева. Технология. 3 класс;
	Е.А.Лутцева, Т.П.Зуева. Технология. 4 класс.
Дидактические средства для	Е.А.Лутцева, Т.П.Зуева. Технология. Рабочая тетрадь. 1 класс;
учащихся	Е.А.Лутцева, Т.П.Зуева. Технология. Рабочая тетрадь. 2 класс;
	Е.А.Лутцева, Т.П.Зуева. Технология. Рабочая тетрадь. 3 класс;
	Е.А.Лутцева, Т.П.Зуева. Технология. Рабочая тетрадь. 4 класс.
Методические пособия	Е.А.Лутцева, Т.П.Зуева. Технология. Методическое пособие с поурочными разработками. 1 класс.
	Е.А.Лутцева, Т.П.Зуева. Технология. Методическое пособие с поурочными разработками. 2 класс.
	Е.А.Лутцева, Т.П.Зуева. Технология. Методическое пособие с поурочными разработками. 3 класс.
	Е.А.Лутцева, Т.П.Зуева. Технология. Методическое пособие с поурочными разработками. 4 класс.

Печатные пособия	Е.А.Лутцева Комплекты демонстрационных таблиц по технологии для начальной школы.			
	Набор предметных картинок в соответствии с тематикой, определенной в программе по			
	технологии.			
	Словари и справочники, энциклопедии.			
	Аудиторная доска с набором приспособлений для крепления карт и таблиц.			
Технические средства обучения	Персональный компьютер.			
	Мультимедийный проектор (по возможности)			

## ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ КУРСА

Изучение курса в соответствии с требованиями ФГОС НОО направлено на достижение следующих результатов **Личностными результатами** изучения технологии является:

- воспитание и развитие социально и личностно значимых качеств, индивидуально-личностных позиций, ценностных установок: внимательное и доброжелательное отношение к сверстникам, младшим и старшим, готовность прийти на помощь, заботливость, уверенность в себе, чуткость, доброжелательность, общительность, эмпатия, самостоятельность самоуважение, ответственность, уважительное отношение к культуре всех народов, толерантность, трудолюбие, уважительное отношение к своему и чужому труду и его результатам, самооценка, учебная и социальная мотивация.

## Метапредметными результатами изучения технологии является:

- освоение учащимися универсальных способов деятельности, применимых как в рамках образовательного процесса, так и в реальных жизненных ситуациях (умение принять учебную задачу или ситуацию, выделить проблему, составить план действий и применять его для решения практической задачи, осуществлять информационный поиск и делать необходимую корректировку в ходе практической реализации, выполнять самооценку результата);
- развитие логических операций (сравнения, анализа, синтеза, классификации, обобщения, установления аналогий, подведение под понятия, умение выделять известное и неизвестное);
- развитие коммуникативных качеств (речевая деятельность и навыки сотрудничества).

## Предметными результатами изучения технологии является:

- получение первоначальных представлений о созидательном и нравственном значении труда в жизни человека и общества; о мире профессий и важности правильного выбора профессии;
- усвоение первоначальных представлений о материальной культуре как продукте предметно-преобразующей деятельности человека;
- -приобретение навыков самообслуживания;

- овладение технологическими приемами ручной обработки материалов;
- усвоение правил техники безопасности;
- использование приобретенных знаний и умений для творческого решения несложных конструкторских, художественно-конструкторских (дизайнерских), технологических и организационных задач;
- приобретение первоначальных навыков совместной продуктивной деятельности, сотрудничества, взаимопомощи, планирования и организации;
- приобретение первоначальных знаний о правилах создания предметной и информационной среды и умений применять их для выполнения учебно-познавательных и проектных художественно-конструкторских задач.