

«Согласовано»

Руководитель МО

Протокол № _____

от _____

«Согласовано»

Зам. директора по УР

Е.Ф. Полетаева

«Утверждаю»

Директор школы

Р.А. Сухова

Приказ № _____

от _____

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СРЕДНЯЯ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА**

С. ПРЕОБРАЖЕНОВКА

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного курса: «Технология»

для 3 класса

Программа составлена

на 2014 – 2015 уч. год

составитель – учитель

начальных классов

Журавлева Н.М.

с. Преображеновка

2014 г.

Пояснительная записка

Рабочая программа составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, «Программы общеобразовательных учреждений. Начальная школа 1-4 классы» (УМК «Планета Знаний»): изд-во «Астрель», Москва, 2013 год и требований к уровню подготовки обучающихся 3-го класса с учётом особенностей школы.

Программа разработана в соответствии со следующими нормативно-правовыми документами:

- Федеральным законом от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06.10.2009 № 373 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования»
- Приказом управления образования и науки Липецкой области от 16.05.2013 №451 «О базисных учебных планах для образовательных учреждений, реализующих программы общего образования, на 2013/2014 учебный год»;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.12.2012 г. №1067) «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в ОУ, реализующих образовательные программы общего образования, на 2014-2015 учебный год.
- Основной образовательной программой начального общего образования МБОУ СОШ с. Преображеновка (приказ № 20 от 30.08.14г.)
- Учебного плана МБОУ СОШ с. Преображеновка на 2014-2015 уч. год
- Положением о структуре, порядке разработки и утверждении рабочих программ учебных предметов МБОУ СОШ с. Преображеновка (приказ № 51 от 30.08.14г.)
- Постановлением Главного государственного врача РФ от 29 декабря 2010 года № 189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 « Санитарно- эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях».

Программа разработана на основании примерной программы по предмету «Технология», рекомендованной Министерством образования РФ, программы О.В. Узоровой, Е.А. Нефедовой М.: Астрель, 2013.

В авторскую программу изменения не внесены.

В рамках этой программы для каждого ребёнка создаются оптимальные условия для формирования нравственной, активной, творческой, эмоционально и эстетически развитой, творческой и самостоятельной личности.

Цели и задачи, решаемые при реализации программы:

Цели курса:

- ***Развитие*** творческого потенциала личности ребёнка, образного и ассоциативного мышления, творческого воображения и восприимчивости, создание наиболее благоприятных условий для развития и самореализации. Развитие сенсорики, мелкой моторики рук, пространственного воображения, технического, логического мышления, глазомера; способности ориентироваться в информации разного вида;
- ***формирование*** начальных технологических знаний, трудовых умений и бытовых навыков, опыта практической деятельности по созданию лично и общественно значимых объектов труда; способов планирования и организации трудовой деятельности, объективной оценки своей работы, умения использовать полученные знания, умения и навыки в учебной деятельности и повседневной жизни. Формирование начальных форм познавательных универсальных учебных действий — наблюдение, сравнение, анализ, классификация и обобщение;
- представлений о роли трудовой деятельности человека в преобразовании окружающего мира, о правилах создания предметов рукотворного мира, о народных традициях, о мире профессий;
- ***воспитание*** трудолюбия, уважительного отношения к людям разных профессий, результатам их труда, к материальным и духовным ценностям; интереса к информационной и коммуникационной деятельности; осознание практического применения правил сотрудничества в коллективной деятельности;
- ***воспитание*** привычки к самообслуживанию в школе и дома, в доступной помощи старшим и младшим.

В соответствии с этими целями можно сформулировать задачи, направленные на достижение личностных, предметных и метапредметных результатов.

Задачи обучения:

Образовательные задачи:

- **знакомство** с различными видами декоративно-прикладного искусства, с технологиями производства;
- **освоение** технологические приёмы, включающие знакомство с инструментами и материалами, техническими средствами, а также технику безопасности при работе с ними;
- **формирование** первоначальные конструкторско-технологические знания и умения; целостной картины мира материальной и духовной культуры как продукта творческой предметно-преобразующей деятельности человека; внутреннего плана деятельности на основе поэтапной отработки предметно-преобразовательных действий; умения искать и преобразовывать необходимую информацию на основе различных информационных технологий (графических: текст, рисунок, схема; информационно-коммуникативных);
- **ознакомление** с миром профессий и их социальным значением, историей возникновения и развития;
- **овладение** первоначальными умениями передачи, поиска, преобразования, хранения информации, использования компьютера; поиск (проверка) необходимой информации в словарях, в компьютере, в сети Интернет;
- **знакомство** с миром информационных и компьютерных технологий, освоение простейших приёмов работы на компьютере с учётом техники безопасности.

Воспитательные задачи:

- **формирование** прочных мотивов и потребностей в обучении и самореализации;
- **развитие** интересов ребёнка, расширение его кругозора, знакомство с историей и культурой народа, с историей возникновения и использования предметов быта;
- **формирование** и развитие нравственных, трудовых, эстетических, патриотических качеств личности ребёнка;
- **формирование** интереса и любви к народному и декоративно – прикладному искусству, живописи, архитектуре и дизайну;
- **формирование** мотивации успеха;
- **воспитание** экономичного подхода к использованию различных материалов для творчества, пониманию проблем экологии окружающей среды.

Развивающие задачи:

- **развитие** самостоятельного мышления, умения сравнивать, анализировать, формировать предварительный план действий;
- **развитие** стремления к расширению кругозора и приобретения опыта самостоятельного познания, умения пользоваться справочной литературой и другими источниками информации;
- **развитие** речи, памяти, внимания;
- **развитие** сенсорной сферы: глазомер, форма, ориентирование в пространстве...
- **развитие** коммуникативной компетентности младших школьников на основе организации совместной продуктивной деятельности;
- **развитие** регулятивной структуры деятельности, включающей целеполагание, планирование, прогнозирование, контроль, коррекцию и оценку.

Программа разработана на основании примерной программы по предмету «Технология», рекомендованной Министерством образования РФ, программы О.В. Узоровой, Е.А. Нефедовой М.: Астрель, 2013.

В авторскую программу изменения не внесены.

Место предмета в базисном учебном плане:

В федеральном базисном учебном плане на изучение предмета «Технология» в 3 классе отводится 1 час в неделю. За год на изучение программного материала отводится 35 часов. Учебный курс «Технология» является комплексным и интегрированным курсом. Отбор содержания данной программы опирается на стандарты начального общего образования. В рамках этой программы для каждого ребёнка создаются оптимальные условия для формирования нравственной, активной, творческой, эмоционально и эстетически развитой, творческой и самостоятельной личности.

ЦЕННОСТНЫЕ ОРИЕНТИРЫ СОДЕРЖАНИЯ КУРСА «ТЕХНОЛОГИЯ»

Базовыми ценностными ориентирами содержания общего образования, положенными в основу данной программы, являются:

- формирование у ученика широких познавательных интересов, желания и умения учиться, оптимальная организация своей деятельности как важнейшего условия дальнейшего самообразования и самовоспитания;
- формирование самосознания младшего школьника как личности: его уважения к себе, способности индивидуально воспринимать окружающий мир, иметь и выражать свою точку зрения, стремления к созидательной деятельности, целеустремлённости, настойчивости в достижении цели, готовности к преодолению трудностей, способности критично

оценивать свои действия и поступки;

– воспитание ребёнка как члена общества, разделяющего общечеловеческие ценности добра, свободы, уважения к человеку, к его труду, принципы нравственности и гуманизма, стремящегося и готового вступать в сотрудничество с другими людьми, оказывать помощь и поддержку, толерантного в общении;

– формирование самосознания младшего школьника как гражданина, основ гражданской идентичности;

– воспитание в ребёнке чувства прекрасного, развитие его эстетических чувств, вкуса на основе приобщения к миру отечественной и мировой культуры, стремления к творческой самореализации;

– воспитание ответственного отношения к сохранению окружающей среды, к себе и своему здоровью.

Направленность образовательного процесса на достижение указанных ценностных ориентиров обеспечивается созданием условий для становления у учащихся комплекса личностных и метапредметных учебных действий одновременно с формированием предметных умений.

Содержание данной программы направлено на реализацию приоритетных направлений технологического образования – приобщение к искусству как к духовному опыту поколений, овладение способами художественно-технологической деятельности и развитие творческой одарённости ребёнка, его самоконтроля. В результате учащиеся в соответствии с их возрастными особенностями учатся общаться с наиболее распространёнными материалами, такими, как: *пластилин, тесто для лепки, глина, бумага, ткань, нити, верёвка, проволока, фольга, природные материалы и пр.*, овладеют основными приёмами мастерства (суметь за короткое время соответственно своему замыслу сделать *своими руками без помощи взрослых* полезную, эффектную, красивую поделку). Младшие школьники учатся использовать информационные и компьютерные технологии, овладевают первичными навыками работы на компьютере.

Характерной особенностью построения курса является *концентрический принцип*. Это способствует изучению основных тем в несколько этапов, возвращению к ним на более высоком и углублённом уровне обобщения и практического применения подачи материала. Учебный материал каждого последующего года обучения тесно связан с материалом предыдущих лет обучения и логически продолжает его. Материал каждого учебника подаётся по *тематическому принципу* — он разбит на крупные темы, делящиеся на подтемы — уроки.

В каждом учебнике выделены структурные линии — разделы, реализующие *концентрический* и *пошаговый* принципы обучения, основанные на постепенном усложнении задач, технологических приёмов, используемых материалов, необходимых инструментах и видах воздействия на эти материалы. Также разделы соответствуют учебным четвертям для более удобного изучения предмета.

Внутри каждого раздела эти же принципы (*концентрический* и *пошаговый*) позволяют сделать подачу материала наиболее полной и последовательной. Тема предваряется историей возникновения изучаемых материалов и инструментов, их местом в жизни человека и его творчестве. Каждая из этих тем не изучается в изоляции от других, соблюдается тесная взаимосвязь всех разделов программы, пропедевтический уровень новых знаний закладывается на каждом уроке. Поэтому, переходя к изучению другой темы, можно опираться на устойчивую конструкцию первоначальных представлений, сформированных ранее.

Исследовательская деятельность на уроках не только позволяет более осмысленно освоить обязательный материал, но использовать элементы опережающего обучения. Это даёт возможность разнообразить процесс формирования обязательных навыков и вывести его на новый уровень применения изученного в новых ситуациях, в новых условиях, на новых объектах.

Учитывается принцип *целостности* содержания, согласно которому новый материал включается в систему более общих представлений по изученной теме. Это позволяет сформировать у учащихся более правильную картину окружающего мира, различий и сходств между материалами, принципов технологических особенностей производства окружающих нас рукотворных предметов.

Программа делится на *основную* часть, которая обеспечивает обязательные требования к знаниям, умениям и навыкам младших школьников, и *вариативную*, позволяющую расширить тематику каждого направления образования по данному предмету и добавить задания повышенной сложности, способствующие более полному восприятию информативной и деятельностно-прикладной части процесса обучения.

Основная часть содержит учебный материал, необходимый для усвоения его всеми учащимися, а также пропедевтический, необходимый для ознакомления всеми учащимися.

Вариативная часть включает материал, направленный на развитие познавательного интереса учащихся, обеспечивающий индивидуальный подход в обучении, на дополнительное закрепление обязательного материала, задания по выбору, различающиеся по уровню сложности и объёму, задания на применение полученных знаний в нестандартных ситуациях, на

формирование информативной грамотности и развитие логического и пространственного мышления, а также на развитие творческого и созидательного мышления.

Кроме того, практическая художественно-творческая деятельность ученика (изготовление поделок, декорирование и пр.) сочетается со зрительным и эмоциональным восприятием произведений искусства, работами мастеров, что позволяет избежать только информативного изложения материала.

Для детского творчества предлагаются красивые, яркие, оригинальные и эффектные поделки, которые усложняются по мере приобретения детьми новых знаний, умений и навыков.

Формы организации образовательного процесса:

Виды работ на уроках:

Особое внимание уделяется *правилам безопасной работы с инструментами*. В силу возрастных особенностей младшие школьники нуждаются в неукоснительном соблюдении техники безопасности и формировании навыков правильного обращения с инструментами (ножницы, игла, шило, нож для бумаги и пр.) и материалами (пластилин, глина, солёное тесто, фольга, проволока, гипс и пр.) и их практическом применении при работе с ними.

Лабораторные работы позволят детям узнать основные свойства изучаемого материала, продиктованные технологией его производства или природными особенностями, проводить *мини-исследования*: вести наблюдения, высказать свои предположения, осуществлять их проверку, обсуждать результаты и делать выводы.

Практические работы помогут до изготовления поделок пошагово отработать каждый новый приём и навык. Оставшиеся в ходе лабораторной или практической работы отходы производства почти всегда используются в индивидуальных поделках, коллективных работах, играх и фокусах.

Игра как ведущая деятельность младшего школьника - органичная часть запланированной работы на уроке, позволяющая наиболее ярко подчеркнуть важные этапы работы. Чтобы не превращать учебный процесс на уроке в неконтролируемую игру, учитель придаёт игре нужное направление.

На уроках технологии используются разные **формы организации индивидуальной и групповой работы** (*работа в парах, в группах, коллективная работа: по бригадам, по рядам, всем классом*)..

Технологии обучения:

- технология развивающего обучения;
- технология проблемного обучения;
- игровая технология;
- здоровьесберегающие технологии;
- проектная технология;
- технология разноуровневого обучения;
- информационные технологии.

Данная программа обеспечивает результаты деятельности, которая выражается в усвоении знаний, умений и навыков, необходимых для успешного обучения в среднем звене школы, в усвоении конкретных элементов социального опыта и опыта творческой деятельности.

Виды контроля:

Текущий контроль:

- устный опрос: беседа, рассказ ученика, объяснение, чтение текста, сообщение о наблюдении и опыте;

Формы контроля:

Графические работы, лабораторные и практические работы.

Планируемый уровень подготовки выпускников на конец учебного года в соответствии с требованиями, установленными ФГОС, образовательной программы школы:

В программе выделены «Планируемые результаты освоения программы по «Технологии». В рубриках «у учащихся будут сформированы» и «учащиеся научатся» они определяют обязательный минимум, которым должны овладеть ученики к концу каждого класса, чтобы успешно продолжить дальнейшее обучение.

В рубриках «учащиеся получают возможность научиться» и «учащиеся могут научиться» определены знания и умения, которыми дети могут овладеть за счёт более полного усвоения содержания программы благодаря своей любознательности и способностям.

Данная программа обеспечивает результаты деятельности, которая выражается в усвоении знаний, умений и навыков, для успешного обучения в среднем звене школы, а также в усвоении конкретных элементов социального опыта и опыта творческой деятельности.

На основе реализуемых межпредметных связей в курсе «Технология» учащиеся усваивают общие способы деятельности, применимые как в рамках образовательного процесса, так и при решении проблем, возникающих в реальных жизненных ситуациях: умения организовывать свою деятельность, определив её цели и задачи; взаимодействовать в группе в процессе этой деятельности; оценивать достигнутые результаты.

В курсе формируются также исследовательские, коммуникативные и информационные умения.

В процессе обучения формируется готовность следовать этическим нормам поведения в школе, на улице, дома, а также умение оценивать свои поступки и поступки других людей в соответствии с этими нормами.

Курс «Технология» обеспечивает возможность учащихся действовать не только в плане представления, но и в реальном материальном плане, совершать наглядно видимые преобразования; возможность организации совместной продуктивной деятельности и формирования коммуникативных и регулятивных действий. Позволяет добиваться максимально четкого отображения в речи детей состава полной ориентировочной основы выполняемых действий как по ходу выполнения, так и после (рефлексия действий и способов).

Информация об используемом учебнике:

Программа обеспечена следующим учебно-методическим комплектом «Планета знаний»

1. О.В. Узорова, Е.А. Нефедова. Технология. 3 класс. Учебник, М. «Астрель», 2013
2. О.В. Узорова, Е.А. Нефедова. Технология. 3 класс. Рабочая тетрадь.
3. О.В. Узорова, Е.А. Нефедова. Обучение в 3 классе по учебнику «Технология». Методическое пособие.

Содержание рабочей программы (35 часов)

Разделы программы:

Объёмное конструирование из бумаги, работа с рукотворными и природными материалами предметами, их нестандартное применение (9 ч)

История возникновения и применения упаковки. Знакомство с устройством объемных фигур. Грани и ребра куба и параллелепипеда. Закрытые параллелепипеды и кубы. Узлы (простая двойная скользящая петля, одинарная скользящая петля). Порядок и уборка. Необычное применение материалов и предметов для бытового ремонта. Навыки ремонта. Разные виды скрепления материалов. Виды скотча. Знакомство с канцелярским ножом.

Практическая деятельность. Изготовление конверта для письма. Объемная поделка на основе молочного пакета. Превращение раскрытого пакета в параллелепипед или куб. Конструирование параллелепипеда. Объемная поделка кубической формы из бумаги по готовой развёртке. Поделка из бумаги на основе картонных коробок и готовых форм. Склеивание параллелепипеда. Объемная поделка из бумаги на основе готовых форм. Работа с пластиком, полиэтиленом, резиной, проволокой и проч. Изготовление ручки из скотча для переноски груза.

Посильные домашние дела. Помощь старшим и младшим. Самообслуживание. Распределение обязанностей в классе. График дежурств. Поделка из картона с использованием природных материалов Поделки из бутылки, ламинирование скотчем. Замок из пластиковых бутылок. Объемная поделка из бумаги по развёртке. Поделка из пластиковых бутылок.

Конструирование из бумаги, фольги и проволоки, работа с пластичными материалами, знакомство с культурой поведения в обществе и проведения праздников (7 ч)

История игрушек. Кукольная мастерская. Игрушки с подвижными соединениями — дергунчики. Пластическая масса из муки и клея ПВА, её свойства. Техника «папье-маше». Традиции гостеприимства и проведения торжеств и праздников. Новогодние традиции.

Практическая деятельность. Поделка из картона и нитей с подвижными соединениями. Модели с подвижными соединениями. Поделка из проволоки и фольги с подвижными соединениями. Изготовление поделочной пластической массы, в

том числе цветной. Изготовление значков и брошей из пластической массы, магниты из пластической массы. Поделка из салфеточной массы на каркасе из молочного пакета. Изготовление бумажных упаковок (фантик, узелок, прямоугольная коробка). Упаковочные ленты (розочка из ленточки, виды завязывания). Изготовление карточки к подарку, приглашения, гостевой карточки. Кольцо для тканевой салфетки. Оригами для тканевой салфетки. Сервировка стола. Разучивание игры «Праздничная ромашка». Изготовление поздравительных открыток. «Новогодняя открытка» (поделка из бумаги). Новогодний подарок (поделка из фольги и салфеточной массы). «Новогодняя упаковка» (поделка из упаковочной бумаги). «Новогоднее представление» (изготовление декораций для игры). Коллективного праздника «Новогодний огонек».

Конструирование из различных материалов, работа с текстильными материалами (8 ч)

История изобретения колеса. Колесо в жизни человека. Колесный транспорт. Знакомство с циркулем «козья ножка». Полиэтилен. Знакомство с принципами объемного раскроя сложной формы из ткани. История французской игрушки бильбоке. Закрепление навыков работы с тканью. Мужские и женские профессии. Интервью с родителями. Нитяная графика «изонить».

Практическая деятельность. Работа с циркулем. Поделка на основе спичечного коробка, модели военной техники. Игрушки на основе старых перчаток. Самодельная пуговица. Поделка на основе прута от веника. Изготовление помпона. Бант - бабочка. Термоаппликация. Поделка из ткани с применением техник термоаппликации, термосклеивания и термошвов. Изготовление подушки. Поделка из картона и нитей. Нитяной помпон. Изготовление игрушки бильбоке. Аппликация из карандашной стружки. Поделка из нитей и бумаги на картонной основе. Работа с бисером на проволоочной основе. Поделки: «Бусы из бумаги» (объемная поделка из бумаги). «Фенечки из бисера» (поделка на основе нанизанного на проволоку бисера).

Устройство и работа компьютера, программы Paint, Word и работа с ними (10 ч)

История компьютера и компьютерных устройств. Правила безопасного поведения в компьютерном классе. Устройство компьютера. Назначение клавиш. Мышка. Рабочий стол. Хранение и систематизация информации (файлы, папки и пр.). Имя файла. Элементы рабочего стола. Компьютеры вокруг нас. Новые профессии. Компьютеры в школе. Компьютерные программы. Операционная система «Windows». Рабочий стол. Компьютерная графика. Знакомство с текстовым редактором. «Word» и его возможностями. Окно программы «Word» и его элементы. Свойства редактора «Word».

Практическая деятельность. Начало работы с компьютером. Меню кнопки «Пуск». Включение и выключение компьютера. Открывание и закрывание файлов и папок. Изменение размера окна. Создание папки. Уборка на рабочем столе. Безопасное

выключение компьютера. Перезагрузка компьютера. Запуск программы. Завершение выполнения программы. Сменные носители. Операции над файлами и папками. Примеры применения графических редакторов. Работа с «Paint». Рисование «карандашом» и «кистью». Выполнение рисунка в программе «Paint». Основные операции при рисовании. Построение объектов (овал и окружность, прямоугольник и квадрат). Действия с объектами (передвижение объектов, копирование объектов). Распыление краски. Волшебный лес (создание рисунка редакторе «Paint»). Черчение ровных линий. Черчение кривых линий. Веселая абстракция (создание рисунка в редакторе «Paint»). Работа с клавиатурой. Создание текстового документа. Работа с текстом. Сохранение документа. Оформление заголовков. Изменение величины букв. Выделение красной строки. Подведение итогов обучения работе на компьютере. «Ура, каникулы!» (изготовление и оформление плана по вопросам).

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПО ТЕХНОЛОГИИ

К концу 3 класса

ЛИЧНОСТНЫЕ

У учащихся будут сформированы:

- внутренняя позиция школьника на уровне положительного отношения к учебной деятельности;
- положительное отношение к людям разных профессий;
- понимание важности сохранения семейных традиций;
- понимание разнообразия и богатства художественных средств для выражения отношения к окружающему миру;
- положительная мотивация к изучению истории возникновения профессий; к практической деятельности.

Учащиеся получают возможность для формирования:

- представлений о созидательном и нравственном значении труда в жизни человека и общества;
- положительной мотивации и познавательного интереса к созданию лично и общественно значимых объектов труда;
- представлений о мире профессий и важности правильного выбора профессии, о материальной культуре как продукте предметно-преобразующей деятельности человека, о роли ручного труда в жизни человека;
- уважительного отношения к труду людей и людям труда, к традициям своего народа;
- мотивации к самообслуживанию в школе, дома, элементарному уходу за одеждой и обувью, к оказанию помощи младшим и старшим, доступной помощи по хозяйству в семье;

- адекватной оценки правильности выполнения задания;
- основ эмоционально-ценностного, эстетического отношения к миру, явлениям жизни, понимания труда, творчества, красоты как ценности.

ПРЕДМЕТНЫЕ

Учащиеся научатся:

- правильно организовать своё рабочее место;
- понимать назначение и методы безопасного использования специальных изученных ручных инструментов;
- устанавливать технологическую последовательность изготовления поделок из изученных материалов;
- различным способом соединения деталей: подвижных (осевой, звеньевой, каркасный, петельный) и неподвижных (клеевой, пришивной, в шип), применению соединительных материалов (неподвижный — клей, скотч, пластилин, пластические массы, нити; подвижный — проволока, нити, верёвки);
- различным видам отделки и декорирования;
- технике безопасности при работе с компьютером;
- определять, сравнивать виды материалов и их свойства;
- называть и применять разные приёмы изготовления изделий;
- использовать правила рациональной разметки деталей на плоскостных материалах (разметка на изнаночной стороне, экономия материала);
- понимать назначение шаблона, заготовки, выкройки и использовать их в своей работе;
- рассказывать о профессии своих родителей и сферах человеческой деятельности, к которым эти профессии относятся;
- правильно работать ручными инструментами под контролем учителя (стек, пластмассовый нож, ножницы, шило, игла) с соблюдением техники безопасности;
- выполнять изученные операции и приёмы по изготовлению изделий, выполнять комбинированные работы из разных материалов;
- выполнять построение и разметку фигур с помощью циркуля; построение развёрток на основе прямоугольника с помощью угольника и линейки;
- размечать развёртки с опорой на их простейший чертёж; преобразовывать развёртки несложных форм (достраивать элементы);
- самостоятельно создавать развёртки на основе готового образца-шаблона;
- экономно использовать материалы при изготовлении поделок;
- ориентироваться в устройстве и компонентах компьютера, текстовом редакторе «Word» и его возможностях, узнавать его компоненты по внешнему виду; применять графические редакторы, в том числе «Paint»;
- ориентироваться на рабочем столе операционной системы, находить на нём необходимые файлы и папки;
- корректно выключать и перезагружать компьютер.

Учащиеся получают возможность научиться:

- понимать назначение и устройство измерительных инструментов и приспособлений (линейка, угольник, циркуль, сантиметровая лента);
- выполнять различные виды отделки и декорирования (аппликация, создание декоративной рамки, добавление деталей, швы вперед-иголка, через край и пр.);
- находить и представлять сведения о массовых профессиях и технологии производства искусственных материалов, о природных материалах;
- правильно складывать и хранить свои вещи, производить их мелкий ремонт;
- рассказывать об истории компьютера и компьютерных устройствах;
- изготавливать удобным для себя способом из изученных материалов поделки: на заданную тему и импровизируя;
- использовать изученные возможности «Paint» и «Word» для создания виртуальных поделок; сохранять и систематизировать информацию;
- рационально организовывать рабочее место и поддерживать порядок на нём во время работы в соответствии с используемым материалом.

МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ

Регулятивные

Учащиеся научатся:

- продумывать план действий в соответствии с поставленной задачей при работе в паре, при создании проектов;
- объяснять, какие приёмы, техники были использованы в работе, как строилась работа;
- различать и соотносить замысел и результат работы;
- включаться в самостоятельную практическую деятельность, создавать в воображении художественный замысел, соответствующий поставленной задаче, и предлагать способы его практического воплощения;
- вносить изменения и дополнения в конструкцию изделия в соответствии с поставленной задачей или с новыми условиями использования вещи;
- оценивать результат работы по заданным критериям.

Учащиеся получают возможность научиться:

- удерживать цель в процессе трудовой, декоративно-художественной деятельности;
- действовать самостоятельно по инструкции, учитывать ориентиры, данные учителем, при освоении нового учебного материала;
- использовать изученные правила безопасности, способы действий, пошаговые разъяснения, навыки, свойства материалов при выполнении учебных заданий и в творческой деятельности;
- осознанно использовать безопасные приёмы труда;

- самостоятельно планировать действия, необходимые для изготовления поделки;
- участвовать (находить своё место, определять задачи) в коллективной и групповой творческой работе;
- распределять обязанности и общий объём работ в выполнении коллективных поделок;
- вносить необходимые коррективы в собственные действия по итогам самооценки;
- сопоставлять результаты собственной деятельности с оценкой её товарищами, учителем;
- адекватно воспринимать аргументированную критику ошибок и учитывать её при дальнейшей работе над поделками;
- самостоятельно планировать и организовывать свою деятельность; распределять рабочее время.

Познавательные

Учащиеся научатся:

- осуществлять поиск необходимой информации, используя различные справочные материалы;
- свободно ориентироваться в книге, используя информацию форзацев, оглавления, словаря, памяток;
- сравнивать, группировать, классифицировать плоскостные и объёмные изделия, инструменты, измерительные приборы, профессии;
- конструировать из различных материалов по заданному образцу;
- устанавливать соответствие конструкции изделия заданным условиям;
- различать рациональные и нерациональные приёмы изготовления поделки.

Учащиеся получают возможность научиться:

- наблюдать, сравнивать свойства различных материалов, делать выводы и обобщения;
- узнавать о происхождении и практическом применении материалов в жизни;
- различать материалы по декоративно-художественным конструктивным свойствам;
- соотносить развёртку заданной конструкции с рисунком, простейшим чертежом или эскизом;
- конструировать из разных материалов в соответствии с доступными заданными условиями;
- осуществлять поиск необходимой информации на персональном компьютере для решения доступных конструкторско-технологических задач.

Коммуникативные

Учащиеся научатся:

- выражать собственное эмоциональное отношение к изделию при обсуждении в классе;
- соблюдать в повседневной жизни нормы речевого этикета и правила устного общения;
- задавать вопросы уточняющего характера, в том числе по цели выполняемых действий, по приёмам изготовления изделий;
- учитывать мнения других в совместной работе, договариваться и приходить к общему решению, работая в группе;

- строить продуктивное взаимодействие и сотрудничество со сверстниками и взрослыми для реализации проектной деятельности (под руководством учителя).

Учащиеся получают возможность научиться:

- выражать собственное эмоциональное отношение к результатам творческой работы, в том числе при посещении выставок работ;
- объяснять инструкции по изготовлению поделок;
- рассказывать о профессиях и сферах человеческой деятельности, к которым эти профессии относятся;
- уметь дополнять или отрицать суждение, приводить примеры;
- учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций при создании творческой работы в группе;
- договариваться и приходить к общему решению.

Описание материально-технического обеспечения образовательного процесса

1. О.В. Узорова, Е.А. Нефедова. Технология. 3 класс. Учебник, М. «Астрель», 2013
2. О.В. Узорова, Е.А. Нефедова. Технология. 3 класс. Рабочая тетрадь.
3. О.В. Узорова, Е.А. Нефедова. Обучение в 3 классе по учебнику «Технология». Методическое пособие.
4. М. И. Нагибина «Из простой бумаги мастерим как маги».
5. М. И. Нагибина «Чудеса из ткани своими руками».
6. М. И. Нагибина «Чудеса для детей из ненужных вещей».
7. Т. В. Городкова, М. И. Нагибина «Мягкие игрушки – мультяшки и зверюшки».
8. Е. Ступак «Оригами. Игры и конкурсы».
9. Журналы и газеты «Начальная школа», «Педагогическое творчество», «Первое сентября», интернет-ресурсы:
<http://planetaznaniy.astrel.ru/matem1.htm>
<http://school-collection.edu.ru/catalog/pupil/>
<http://videouroki.net/>

[http:// window.edu.ru](http://window.edu.ru)

<http://fcior.edu.ru>

Технические средства обучения:

1. компьютер.
2. проектор.
3. принтер.
4. сканер.
5. интерактивная доска

КАЛЕНДАРНО – ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№ п\п	Тема урока	Количес- тво о часов	Тип урока	Элементы содержания	Требования к уровню подготовки обучающихся (УУД)	Элементы дополните льного содержани я	Вид контроля	Дата проведения	
								план	факт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Страна новаторов (8часов) <i>Объёмное конструирование из бумаги, работа с рукотворными и природными материалами и предметами, их стандартное применение.</i>									
1	Мастерская упаковки. История упаковки. Коробочка для скрепок.	1	УИПЗЗ	Повторение правил организации рабочего места, этапов работы над поделкой, техники безопасности.	Знать правила техники безопасности. Уметь использовать различные способы скрепления плоских деталей, изготавливать конверт, коробочку из готовой развёртки; ориентироваться в схеме, чертеже, действовать в соответствии с инструкцией, планом. Воспитывать внимательное отношение к красоте окружающего мира, восхищение произведениями искусства.		Текущий.	4.09	4.09
2	Мастерская упаковки. Подставка для карандашей «Лебедь»	1	УКПЗУ	Изучение устройства и развёртки подручных упаковочных материалов.	Знать правила техники безопасности. Уметь использовать бросовые материалы для изготовления поделок - изготавливать подставку		Текущий.	11.09	11.09

					из молочного пакета по готовой кройке; удерживать ориентиры, данные учителем, планировать собственную учебную деятельность. Воспитывать экологическое мировоззрение.				
3	Занимательное градостроение. Конструируем параллелепипед.	1	УИПЗЗ	Анализ развёртки параллелепипеда и куба. Изготовление модели куба (игральный кубик) и параллелепипеда по готовой развёртке.	Знать правила техники безопасности и называть части параллелепипеда. Уметь изготавливать модель игрового кубика по готовой развёртке; анализировать чертеж, делать выводы на основе анализа; действовать в соответствии с инструкцией, планом; осуществлять самооценивание, корректно строить оценочные высказывания; понимать разнообразия и богатства художественных средств для выражения отношения к окружающему миру.		Текущий	18.09	18.09
4	Чертёжная мастерская. Объёмные фигуры.	1	КУ	Изучение строения параллелепипеда, изготовление пирамиды по готовой развёртке. Изготовление объёмных фигурок животных на	Знать правила техники безопасности. Уметь строить чертёж параллелепипеда, конструировать его и игрушки из объёмных		Текущий	25.09	25.09

				базе параллелепипеда, конуса, пирамиды.	фигур; удерживать ориентиры, данные учителем, планировать собственную учебную деятельность. Воспитывать эмоционально – ценностное отношение к результату своего труда.				
5	Путешествие в страну порядка. Одежное оригами.	1	КУ	Обсуждение необходимости поддержания порядка в личных вещах. Изучение способов складывания предметов одежды для аккуратного хранения.	Уметь осознавать необходимость поддержания порядка в личных вещах, аккуратно и ровно складывать предметы одежды, применять правила хранения вещей; формулировать цели и задачи. Воспитывать стремление к правильной организации быта, к порядку и дисциплине.		Текущий	2.10	2.10
6	Ремонт на необитаемом острове.	1	КУ	Представление о необходимости приобретения навыков самообслуживания в разных жизненных ситуациях. Изготовление фартука для урока технологии из пакета – сумки.	Знать правила техники безопасности. Уметь рационально использовать предметы, изготавливать необходимые в хозяйстве предметы из подручных материалов; ориентироваться в рисунке – инструкции при самостоятельной деятельности.		Текущий	9.10	9.10

[illegible]

Конструирование из бумаги, фольги и проволоки, работа с пластичными материалами, знакомство с культурой поведения в обществе и проведения праздников.									
9	Танцующий зоопарк.	1	УИПЗЗ	Знакомство с историей игрушек, музеями игрушек. Изготовление игрушки с подвижными соединениями.	Знать правила техники безопасности. Уметь рассказывать об истории игрушек, изготавливать игрушки из картона с подвижными соединениями; ориентироваться в рисунке, корректно строить оценочные высказывания. Воспитывать внимательное отношение к красоте окружающего мира, восхищение произведениями искусства.		Текущий	6.11	6.11
10	Марш игрушек.	1	УИПЗЗ	Изготовление подвижной игрушки из проволоки и фольги.	Уметь называть способы подвижного соединения деталей игрушки, выбирать наиболее подходящий способ соединения, осуществлять промежуточный и итоговый контроль. Воспитывать познавательный интерес к ручному труду.		Текущий	13.11	13.11
11	Волшебная лепка.	1	УИПЗЗ	Закрепление магнита или булавки в пластиковой массе. Изготовление значков с булавочным	Знать правила техники безопасности. Уметь описывать технологию изготовления		Текущий	20.11	20.11

				креплением.	поделочной массы; следовать инструкции, осуществлять промежуточный и итоговый контроль. Воспитывать эмоционально – ценностное отношение к результату своего труда.				
12	Скульптурны е секреты.	1	КУ	Знакомство с нестандартными приёмами использования клея ПВА. Изготовление салфеточной массы для лепки. Изготовление подставки из молочного пакета и салфеточной массы.	Знать правила техники безопасности. Уметь описывать технология изготовления салфеточной массы; изготавливать подставку для карандашей на каркасе из молочного пакета и её декорирование; следовать рисованной и текстовой инструкции; планировать собственную учебную деятельность, корректно строить оценочные высказывания; адекватно оценивать выполненные задания: понимать разнообразие и богатство художественных средств для выражения отношения к окружающему миру.		Текущий	27.11	27.11
13	Поход в	1	КУ	Знакомство с правилами	Знать правила техники		Текущий	4.12	4.12

	гости. Подарки. Встречаем гостей.			этикета при походе в гости, приёмами изготовления приглашений, открыток: со способами упаковки подарков. Изготовление банта и розочки из упаковочной ленты.	безопасности. Уметь применять правила этикета в общении с окружающими людьми; осуществлять поиск информации в различных источниках; делать выводы на основе анализа.				
14- 15	Твои творческие достижения.	2	УКПЗУ	Самостоятельное изготовление поделок в изученных техниках из подручных материалов по выбору с предварительной подготовкой.	Знать правила техники безопасности. Уметь проектировать и изготавливать поделки на основе изученных приёмов, технологий из самостоятельно подобранных материалов; ставить и формулировать цели и задачи, планировать собственную учебную деятельность, корректно строить оценочные высказывания; адекватно оценивать выполненные задания.		Контроль ый	11.12 18.12	11.12 18.12
Страна умелых рук. (8ч.) <i>Конструирование из различных материалов, работа с текстильными материалами.</i>									
16	Колёсные истории.	1	УИПЗЗ	Знакомство с историей колеса и использованием его в жизни человека. Изготовление тележки на основе спичечного коробка.	Знать правила техники безопасности. Уметь чертить окружность заданных размеров с помощью циркуля, изготавливать тележку из спичечного		Текущий	25.12	25.12

					коробка, зубочисток и картонных кругов; следовать инструкции плана, осуществлять самоконтроль и взаимоконтроль; корректно строить оценочные высказывания. Воспитывать внимательное отношение к красоте окружающего мира, восхищение продуктами человеческого разума.				
17	Ателье игрушек.	1	КУ	Знакомство с приёмами изготовления игрушек из бросового материала: мягкая игрушка из старой перчатки.	Знать правила техники безопасности. Уметь изготавливать игрушку и трикотажной перчатки; планировать практическую деятельность, ориентироваться в рисунке - инструкции, плане работы; корректно строить оценочные высказывания. Воспитывать познавательный интерес к ручному труду.		Текущий	15.01	15.01
18	Игрушки и подушки.	1	УИПЗЗ	Знакомство с термоклеевым способом крепления деталей. Изготовление нитяного	Знать правила техники безопасности. Уметь изготавливать помпон из шерстяных		Текущий	22.01	22.01

				помпона.	ниток вместе с взрослыми; осуществлять совместную работу в паре с учителем, распределять обязанности в соответствии с возможностями, действовать по инструкции – рисунку; давать адекватную оценку правильности выполнения задания.				
19	Семинар раскройщик ов.	1	УИПЗЗ	Знакомство с технологией и приёмами раскроя ткани. Изготовление бильбоке из пластиковой бутылки и тканево – ватного шарика.	Знать правила техники безопасности. Уметь изготавливать игрушку бильбоке из подручных материалов, применять правила раскроя и шитья для изготовления тканевого шарика; планировать практическую деятельность, ориентироваться в рисунке - инструкции, плане работы; корректно строить оценочные высказывания.		Текущий	29.01	29.01
20	Чем пахнут ремёсла?	1	УИПЗЗ	Знакомство с некоторыми профессиями, особенностями труда в разных областях экономики, зависимость	Знать правила техники безопасности. Уметь понимать необходимость качественного обучения для овладения		Текущий	5.02	5.02

				профессий от пола, возраста, физических данных; с правилами интервьюирования. Изготовление аппликации из карандашной стружки.	профессией; получать информацию из различных источников; планировать практическую деятельность, ориентироваться в рисунке - инструкции, плане работы; корректно строить оценочные высказывания. Воспитывать уважительное отношение к людям труда, разным профессиям.				
21	Контурная графика.	1	УИПЗЗ	Знакомство с техникой «изонить». Изготовление аппликации «Ваза с цветами».	Знать правила техники безопасности. Уметь изготавливать простейшую поделку в технике изонити; анализировать схему изделия, следовать по плану при выполнении заданий; осуществлять самоконтроль и взаимоконтроль; корректно строить оценочные высказывания. Воспитывать понимание разнообразия и богатства художественных средств для выражения отношения к		Текущий	12.02	12.02

					окружающему миру.				
22	Любимые фенечки.	1	УИПЗЗ	Знакомство с термином «фенечка».Изготовление бус из цветной бумаги.	Знать правила техники безопасности. Уметь изготавливать бусы из бумаги и простые украшения из бисера; планировать практическую деятельность, ориентироваться в рисунке - инструкции, плане работы; корректно строить оценочные высказывания. Воспитывать положительную мотивацию и познавательный интерес к ручному труду.		Текущий	19.02	19.02
23	Твои творческие достижения.	1	УКПЗУ	Самостоятельное изготовление поделок в изученных техниках из подручных материалов по выбору с предварительной подготовкой.	Знать правила техники безопасности. Уметь проектировать и изготавливать поделки на основе изученных приёмов, технологий из самостоятельно подобранных материалов; ставить и формулировать цели и задачи, планировать собственную учебную деятельность, корректно строить оценочные высказывания; адекватно оценивать выполненные		Контроль ный	26.02	26.02

					задания.				
Страна высоких технологий (11 ч). <i>Устройство и работа компьютера, программы Paint, Word и работа с ними.</i>									
24	Секреты рабочего стола. История компьютера	1	УИПЗЗ	Знакомство с развитием компьютерных технологий, использованием компьютера в быту.	Уметь рассказывать об истории компьютера и вычислительной техники; получать информацию из различных источников, делать выводы; осознавать роль человеческого разума в эволюции науки и техники.		Текущий	5.03	5.03
25	Секреты рабочего стола. Устройство компьютера	1	УКПЗУ	Знакомство с устройством компьютера, дополнительными устройствами (колонки, принтер, сканер), носителями информации (диски, флеш – накопитель). Изучение клавиатуры.	Уметь называть составные части компьютера и дополнительные устройства; различать средства для хранения информации; использовать компьютерные сервисы для формирования навыков скоростного печатания. Воспитывать уважительное отношение к людям труда, разным профессиям.		Текущий	12.03 19.03	12.03 19.03
26	Тайны компьютерных устройств								
26	Волшебные окна.	1	УИПЗЗ	Знакомство с устройством рабочего стола, иконками программ и символами рабочего стола. Работа с пусковым меню. Корректное выключение	Знать правила техники безопасности. Уметь включать и выключать компьютер; понимать назначение пускового меню,		Текущий	2.04	2.04

				компьютера.	использовать его для работы на компьютере; работать в паре, мини – группе, договариваться о режиме совместной работы, работать по аналогии. Воспитывать положительную мотивацию и познавательный интерес к изучению компьютерных программ.				
27	Город компьютерных художников	1	УИПЗЗ	Знакомство с продуктами компьютерной графики, с программой Paint, интерфейсом, функциями и инструментами программы. Создание и сохранение рисунка.	Знать правила техники безопасности, назначение графических редакторов. Уметь запускать программу Paint, использовать основные функции и инструменты; получать информацию из различных источников, работать в паре, мини – группе, договариваться о режиме совместной работы, работать по аналогии. Воспитывать положительную мотивацию и познавательный интерес к изучению компьютерных		Текущий	9.04	9.04

					программ.				
28	Компьютерный дизайн.	1	КУ	Продолжение освоения инструментов и функций графического редактора Paint. Заливка фона и объекта. Создание и сохранение рисунка.	Знать правила техники безопасности. Уметь использовать инструменты программы Paint для создания творческих работ; следовать образцу действий, работать в паре, мини – группе, договариваться о режиме совместной работы, осуществлять взаимопомощь. Воспитывать положительную мотивацию и познавательный интерес к изучению компьютерных программ.		Текущий	16.04	16.04
29	Занимательное черчение. Инструменты программы Paint.	1	КУ	Продолжение освоения инструментов и функций графического редактора Paint. Построение геометрических объектов. Передвижение, копирование объектов.	Знать правила техники безопасности. Уметь использовать инструменты программы Paint для создания творческих работ; следовать образцу действий, работать в паре, мини – группе, договариваться о режиме совместной работы, осуществлять		Текущий	23.04	23.04

					взаимопомощь.				
30	Занимательное черчение. «Волшебный лес»	1	УКПЗУ	Черчение ровных линий. Применение изученных приёмов рисования при создании рисунка по заданную тему.	Знать правила техники безопасности. Уметь использовать инструменты программы Paint для создания творческих работ; следовать образцу действий, работать в паре, мини – группе, договариваться о режиме совместной работы, осуществлять взаимопомощь. Воспитывать положительную мотивацию и познавательный интерес к изучению компьютерных программ.		Текущий	30.04	30.04
31	Аллея редакторов.	1	УИПЗЗ	Знакомство с интерфейсом, функциями и инструментами редактора Word. Проверка орфографии. Создание, форматирование и сохранение документов.	Знать правила техники безопасности. Иметь представление о текстовых редакторах; запускать программу Word, ориентироваться в интерфейсе программы, использовать основные инструменты для создания документа; осваивать новые приёмы и способы действий;		Текущий	7.05	7.05

					работать в паре, мини – группе, договариваться о режиме совместной работы, осуществлять взаимопомощь. Осознавать важность владения компьютерными технологиями для современной жизни.				
32	Улица виртуальных писателей.	1	УКПЗУ	Продолжение знакомства с функциями и инструментами программы Word. Редактирование текста.	Знать правила техники безопасности. Уметь редактировать документ в программе Word, использовать графические и дизайнерские возможности программы; осуществлять самоконтроль и взаимоконтроль; корректно строить оценочные высказывания. Воспитывать положительную мотивацию и познавательный интерес к изучению компьютерных программ.		Текущий	14.05	14.05
33-34	Твои творческие достижения	2	УСОЗУ	Изготовление красочного приглашения на итоговое родительское собрание в	Знать правила техники безопасности. Уметь использовать		Итоговый.	21.05 28.05	28.05 21.05

	.			3 классе с использованием возможностей редакторов Paint и Word.	графические и дизайнерские возможности программ для создания документа на заданную тему; ставить и формулировать цели и задачи, планировать собственную учебную деятельность, корректно строить оценочные высказывания; адекватно оценивать выполненные задания. Понимать разнообразие и богатства художественных средств для выражения отношения к окружающему миру.				
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--