Муниципальное казенное образовательное учреждение

средняя общеобразовательная школа имени Героя

Социалистического Труда Я.М. Вадина п. Дивный

Мелекесского района Ульяновской области

**Рабочая программа**

**по изобразительному искусству**

**4 класс**

МКОУ СОШ им. Героя Социалистического Труда

Я.М. Вадина п. Дивный

**Пояснительная записка**

Рабочая программа по технологии  разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования и основной образовательной программой начального общего образования.

Рабочая программа составлена на основе следующих нормативных документов и методических рекомендаций:

* Федеральный государственный стандарт начального общего образования(приказ МОиН №363 от 06 октября 2009, зарегистрирован Минюст № 17785 от 22.12.2009);
* Концепция духовно – нравственного развития и воспитания личности гражданина России, планируемых результатов начального общего образования;
* Федеральный перечень учебников, рекомендованных (допущенных) Министерством образования и науки Российской Федерации к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях, на 2014/2015 учебный год: Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 2885 от 27.12.2011 «Об утверждении федеральных перечней учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию на 2014/2015 учебный год»;
* Программы общеобразовательных учреждений. Начальная школа. 4 класс, УМК «Планета знаний».Сборник. –М.: Астрель, 2013. – 478 с. – (Планета знаний), рекомендованные Министерством образования и науки Российской Федерации;
* Авторская программа  курса «Технология».О.В. Узорова, Е.А. Нефедова. Сборник. Программы общеобразовательных учреждений. Начальная  школа. 4 класс. М: Астрель; 2013.)
* Учебный план образовательного учреждения на 2014/2015 учебный год.

**Место предмета в базисном учебном плане** Согласно действующему базисному учебному плану, рабочая программа по технологии **рассчитана на 35 учебных недель, 35 часов в год, по 1 часу в неделю.**

**Цели:**

***Развитие*** творческого потенциала личности ребенка, образного и ассоциативного мышления, творческого воображения и восприимчивости, создание наиболее благоприятных условий для развития и самореализации как неотъемлемой части духовной культуры личности. Развитие сенсорики, мелкой моторики рук, пространственного воображения, технического, логического и конструкторско-технологического мышления, глазомера; способностей ориентироваться в информации разного вида.

***Формирование*** начальных технологических знаний, трудовых умений и бытовых навыков, опыта практической деятельности по созданию личностно 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.

***Овладение*** знаниями о роли трудовой деятельности человека в преобразовании окружающего мира, о правилах создания предметов рукотворного мира, о традициях и героическом наследии русского народа, первоначальными представлениями о мире профессий.

***Воспитание*** трудолюбия, уважительного отношения к людям разных профессий, результатам их труда, и к Человеку в целом, к материальным и духовным ценностям; интереса к информационной и коммуникационной деятельности; осознание практического применения правил сотрудничества в коллективной деятельности, понимания и уважения к культурно-исторической ценности традиций, отраженных в предметном мире. Воспитание привычки к самообслуживанию в школе и дома, к доступной помощи старшим и младшим и помощи по хозяйству.

**Задачи:**

Реализация целей программы рассматривается в тесной связи с системой образовательных, воспитательных и развивающих задач.

***Образовательные задачи***

* *знакомство* с различными видами декоративно-прикладного искусства, с технологиями производства;
* *освоение* технологических приемов, что включает в себя знакомство с инструментами и материалами, техническими средствами, а также технику безопасности при работе с ними;
* *формирование* у детей определенных знаний, умений и навыков по каждой из предложенных тем;
* формирование первоначальных конструкторско-технологических знаний и умений;
* формирование целостной картины мира материальной и духовной культуры как продукта творческой предметно-преобразующей деятельности человека;
* формирование внутреннего плана деятельности на основе поэтапной отработки предметно-преобразовательных действий;
* формирование 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; в том числе, с целью первичной профориентации;
* овладение первоначальными умениями передачи, поиска, преобразования, хранения информации, использования компьютера; поиск (проверка) необходимой информации в словарях, в компьютере, в сети Интернет.
* ознакомление с миром информационных и компьютерных технологий, освоение простейших приемов работы на компьютере с учетом техники безопасности

***Воспитательные задачи***

* *формирование* прочных мотивов и потребностей в обучении и самореализации;
* *развитие* интересов ребенка, расширение его кругозора, знакомство с историей и культурой народа, с его культурными ценностями, с историей возникновения и использования предметов быта и домашней утвари, с устройством и свойствами окружающих нас предметов и устройств, с технологическими особенностями промышленного изготовления различных предметов и материалов.
* *формирование* и развитие нравственных, трудовых, эстетических, патриотических и других качеств личности ребенка;
* *пробуждение* творческой активности детей, стимулирование воображения, желания включаться в творческую деятельность.
* *формирование* интереса и любви к народному и декоративно-прикладному искусству, живописи, архитектуре и дизайну.
* *формирование* мотивации успеха и достижений, творческой самореализации на основе организации предметно-преобразующей деятельности;
* *воспитание* экономичного подхода к использованию различных материалов для творчества, природных ресурсов, пониманию проблем экологии окружающей среды

***Развивающие задачи***

* *развитие* самостоятельного мышления, умения сравнивать, анализировать, формировать предварительный план действий;
* *развитие* стремления к расширению кругозора, и приобретению опыта самостоятельного познания, умения пользоваться справочной литературой и другими источниками информации;
* *развитие* речи, памяти, внимания;
* *развитие* сенсорной сферы: глазомер, форма, ориентирование в пространстве и т.д.
* *развитие* двигательной сферы: моторика, пластика, двигательная сноровка и т.д.
* *развитие* коммуникативной культуры ребенка.
* *развитие* пространственного мышления
* *развитие* эстетических представлений и критериев на основе художественно-конструкторской деятельности;
* *развитие* коммуникативной компетентности младших школьников на основе организации совместной продуктивной деятельности;
* *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 (на основе решения художественных и конструкторско-технологических задач);
* *развитие* регулятивной структуры деятельности, включающей целеполагание, планирование (умение составлять план действий и применять его для решения практических задач), прогнозирование (предвосхищение будущего результата при различных условиях выполнения действия), контроль, коррекцию и оценку;
* *развитие* эстетических представлений и критериев на основе художественно-конструкторской деятельности

В процессе знакомства с различными **видами декоративно-прикладного искусства** и **самостоятельного изготовления поделок** у ребенка постепенно образуется система специальных навыков и умений. Труд, затраченный на изготовление своими руками красивых и нужных предметов, пробуждает у детей желание к последующей деятельности. Продуктивная предметная деятельность ребенка становится основой формирования его познавательных способностей, включая знаково-символическое и логическое мышление, обеспечивается возможность активизации познавательных психических процессов и интенсификации обучения в целом.

Для детей становятся более понятными и предстают в наглядном плане все элементы учебной деятельности, такие как планирование, ориентировка в задании, преобразование, оценка продукта, умение распознавать и ставить задачи, возникающие в контексте практической ситуации, предлагать практические способы решения, добиваться достижения результата, оценивать результаты своего труд и т. д. Это, в свою очередь, создает уникальную основу для самореализации личности, так как отвечает возрастным особенностям психического развития на этапе младшего школьного детства - благодаря самостоятельно осуществляемой продуктивной проектной деятельности каждый может реализовать свои умения, заслужить одобрение и получить признание (например, за проявленную в работе добросовестность, упорство в достижении цели или как автор оригинальной творческой идеи, воплощенной в материальном виде). Этому немало способствует система учреждения номинаций за успехи в изготовлении поделок в конце каждого урока и выдачи красочных дипломов по окончанию изучения каждого раздела как поощрений любого положительного начинания. В результате закладываются основы трудолюбия и способности к самовыражению в продуктивной, творческой работе и закрепляется позитивный результат. При этом учебный предмет «Технология» создает все условия для гармонизации развития ребенка, обеспечивая реальное включение в образовательный процесс различных структурных компонентов личности в их единстве (интеллектуальный компонент, эмоционально-эстетический, духовно-нравственный и физический).

На уроках технологии успешно создаются возможности реализации моделей социального поведения при работе в больших и малых группах, обеспечиваются благоприятные условия для коммуникативной практики учащихся и для социальной адаптации в целом*.* Все вышесказанное создает основу для формирования у младших школьников социально ценных практических умений, опыта преобразовательной деятельности и развития творчества, что создает предпосылки для успешной социализации.

**Основные разделы программы**

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

В 4 классе, как и в 3-ем, в первых разделах объединяется работа с несколькими видами материалов и различными технологическими приемами, а четвертый посвящен изучению информатики. «Страна технических профессий» (объемное конструирование из бумаги и других материалов) «Страна разработчиков идей» (конструирование из природных и рукотворных материалов, знакомство с окружающим миром) «Страна модельеров» (работа с текстильными материалами)«Страна информационных технологий» (устройство и работа компьютера, программы Paint, Word, Интернет и работа с ними).

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. Например, перед непосредственной работой с пластилином, школьники узнают о его «прабабушке» - глине, о применении глины в прошлом и настоящем, о профессиях людей, связанных с использованием этого материала, об истории возникновения собственно пластилина, его отличии от глины. Затем в ходе лабораторных изысканий, экспериментов и практических работ, ребята изучают свойства пластилина, которые и помогают им в изготовлении поделок, которые, в свою очередь, подтверждают на практике полученные знания. А перед работой с соленым тестом ребята узнают о декоративных фигурках «хлебосолах» - символах плодородия и благополучия; о зерне, муке и хлебобулочных изделиях, об их применении в прошлом и настоящем, о профессиях людей, связанных с выращиванием зерна и его дальнейшей обработкой, об истории изобретения теста для лепки и о его отличиях от пластилина.

Каждая из этих тем не изучается в изоляции от других, соблюдается тесная взаимосвязь всех разделов программы, пропедевтический уровень новых знаний закладывается на каждом уроке, позволяя, переходя к изучению очередной темы, опираться на устойчивую конструкцию первоначальных представлений, сформированных заранее. Исследовательская деятельность на уроках не только позволяет более осмысленно освоить обязательный материал, но и способствует использовать элементы опережающего обучения. Это позволяет разнообразить процесс формирования обязательных навыков и вывести его на новый уровень применения изученного в новых ситуациях, в новых условиях, на новых объектах.

Кроме того, учитывается принцип целостности содержания, согласно которому, новый материал включается в систему более общих представлений по изученной теме. Так, например, при изучении темы работа с текстильными материалами, ребята пополняют свои представления о работе с ножницами, полученные при работе с бумагой; работа с тканью дополняет картину представлений о плоскостных материалах - бумаге и засушенных листьях растений. А при изготовлении объёмных кукол на основе цилиндра, ребята пополняют свои представления о работе с заготовкой такой формы, полученные ранее при изготовлении деталей для объёмной аппликации из бумаги.

Это помогает сформировать у учащихся более правильную картину окружающего мира, различий и сходств между материалами и их свойствами, принципов технологических особенностей производства окружающих нас рукотворных предметов.

**Виды работ на уроках**

Программа предполагает в каждом разделе динамичную смену рода деятельности.

Каждая тема требует освещения учителем огромного пласта материала с использованием словесных методов: объяснение, рассказ, предварительная, текущая и итоговая беседы, инструктаж.

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 и пр.) и материалами (солёное тесто, фольга, проволока, гипс и пр.) и их практическом применении при работе с ними.

В начале учебника за второй класс помещены *памятки*, к которым ученики будут обращаться на каждом уроке перед выполнением задания, чтобы повторить правила организации рабочего места, технику безопасности, порядок выполнения поделки (анализ образца, работа со схемой и инструкцией, продумывание и планирование работы, основы самоконтроля и оценки своей работы). В последующих классах (в 3 и 4) в начале учебника размещены напоминания об этих памятках – схематичное изображение зависимости самоконтроля от остальных пунктов последовательности работы над поделкой. В 3 и 4 классах также дана таблица техники безопасности при работе на компьютере.

*Лабораторные работы* позволят детям освоить каждую тему в полном объёме, узнать основные свойства изучаемого материала, продиктованные технологией его производства или природными особенностями, экспериментируя и тестируя его. Например, при изучении темы «нити и верёвки» в ходе лабораторной работы выявляется, что нити и верёвки и верёвки имеют различную толщину, фактуру, структуру, упругость, прочность, сферу применения, что их можно растягивать, разрывать различными способами, разделять на волокна. Попутно рассматриваются свойства ваты, как сырья для самодельной нити (состоит из волокон). И разбираются способы изготовления нитей и верёвок (прядение, скручивание, складывание, сплетание).

А, при знакомстве с фольгой в ходе лабораторной работы при сравнении фольги с бумагой выявляется толщина, фактура, структура, упругость, прочность, сфера применения этого материала, что его можно скручивать, разрывать различными способами, придавать любую форму. Попутно рассматриваются свойства жгута и сложенной полоски из фольги и разбираются способы работы с этим материалом.

Нередко в ходе урока появляется такой вид работы как *эксперимент*. Для ребёнка выполнение лабораторной работы - уже экспериментирование, но иногда для заострения внимания к некоторым особо важным моментам, применяется именно эта терминология. В таких случаях строится предположение (гипотеза), которое затем подтверждается или опровергается, с последующим выводом.

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

Отдельного внимания заслуживает рубрика «*школа юного мастера*». Это сочетание практической работы с изготовлением поделки и экспериментом. В отличие от изготовления базовой поделки, для которой характерен пошаговый алгоритм выполнения, подробно описанный в учебнике, в школе юного мастера даны иллюстрации – результаты работ, к которым ребёнок должен прийти самостоятельно, продумывая этапы работы, способ изготовления, разработку плана и элементов поделки.

*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 в роли режиссёра и придает игре нужное направление.

Кроме ***индивидуальной***, используются такие виды работ, *как работа в парах, и* ***коллективные:*** *по бригадам, по рядам* и *всем классом.*

Благодаря этому, на уроках дети зачастую успевают сделать не только индивидуальную поделку, иногда и не одну, но и яркую *коллективную поделку*, которая является замечательным *украшением для праздника*, интересным *наглядным пособием* для других предметов. Кабинет каждую неделю будет неповторимо оформлен руками детей, а к любому празднику не потребуется покупных декораций. Поэтому *любой урок* можно провести, как *открытый*.

Выполняя лишь задания *инвариантной* части учебника, ученики смастерят только в первом классе около 100 ярких оригинальных и эффектных поделок - индивидуальных и коллективных. Во втором классе – около 50, в третьем – около 50 (не говоря о виртуальных поделках, выполненных на компьютере), в четвертом – более 30.

*Вариативная* часть с творческими, дифференцированными и дополнительными заданиями на отработку ЗУНов предполагает добавление еще более 120 поделок в первом классе, около 50 поделок во втором, более 40 в третьем, более 20 в четвертом.. Все они выполняются из доступных материалов, без помощи взрослых, не требуют дополнительной подготовки для учителя и могут быть использованы еще и для *оформления кабинета*, как замечательные *украшения для праздников*, интересные *наглядные пособия* для других предметов и *самобытные сувениры*.

После окончания очередного раздела, проведения своеобразной контрольной работы и подведения итогов, каждому ребёнку торжественно вручается красочный *диплом*, подтверждающий успешное завершение нового этапа обучения.

Всё это позволит ребятам творить, используя полученные знания и представления, создавая более разнообразные, сложные, нестандартные работы, поделки, придумывать и воплощать в жизнь собственные проекты, не ограничиваясь рамками урока, и поможет самореализоваться вне школы.

Самое главное, что все поделки ребёнок может легко смастерить дома самостоятельно, запомнив простой принцип их изготовления. Это позволит ребятам творить, придумывать и воплощать в жизнь *собственные проекты*. Дети привыкают дарить окружающим подарки, сделанные своими руками, ощущают их ценность, необычность и оригинальность.

**Учебно – тематический план**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Название раздела** | **Количество часов** |
| 1 | Объёмное конструирование из бумаги и других материалов | 7 |
| 2 | Конструирование из природных и рукотворных материалов, знакомство с окружающим миром | 7 |
| 3 | Работа с текстильными материалами | 8 |
| 4 | Устройство и работа компьютера, программы Paint, Word, Интернет и работа с ними | 13 |
|  | Итого: | 35 |

**Содержание программы**

**4 класс** (35 ч)

**Объёмное конструирование из бумагии других материалов** (7 ч)

Знакомство с миром профессий. Взаимосвязь профессий. Разнообразие типографской продукции. Профессия метеоролога. Сведения об измерении силы и направления ветра. Принципы действия ветроуказателя, флюгера, ветряной вертушки. Профессия топографа. Рельеф земли. Профессия архитектор. Конструкции мостов. Мост. Древние зодчие. Принципы построения бревенчатого сруба. *Практическая деятельность*. Изготовление шаблона из картона. Работа с канцелярским ножом и дыроколом. Памятный фотоальбом (поделка из картона с прорезями). Изготовление объёмной поделки с вращающимся модулем. Изготовление поделок: «Вертолётик» (бумажный подвижный модуль), пуговичная «Вертушка» (подвижная инерционная игрушка). Поделка «Волшебный цветок» (бумажная подвижная модель). Изготовление салфеточной массы для лепки. Работа с циркулем и линейкой. Изготовление развёртки для конуса. Вырезание сектора. Изготовление макета рельефа земли. Чудо-мост (эксперимент). Работа с отвесом. Выравнивание по отвесу. Изготовление поделки «Пизанская башня» (бумажный макет). Поделка «Колодец» (объёмный макет из дерева). Изготовление объёмного макета из

различных материалов.

**Конструирование из природных и рукотворных материалов, знакомство с окружающим миром** (7 ч)

Возникновение профессий. Сведения о самых первых профессиях. Принципы экономичного ведения хозяйства. Экономия природных ресурсов и экология. Правила экономии. Уборка в доме. Мероприятия по сохранению здоровья. Здоровое питание. Пищевой режим. Режим дня. Личная гигиена. Гигиена быта. Свойства гипса. Гипс как декоративный материал. Мексиканская игрушка пиньята. Техника папье-маше. Бисероплетение. *Практическая деятельность.* Изготовление поделки из

природных материалов — сувенирный веник. Мешочек для запаривания трав (объёмная поделка из ткани). Работа с гипсом. Поделка гипсовый подсвечник. Изготовление куклы пиньята (объёмная поделка из папье-маше на основе воздушного шара). Поделка ящерка (бисероплетение по схеме).Изготовление ёлочных игрушек из бисера. Новогоднее меню.

**Работа с текстильными материалами** (8ч)

Талисманы, амулеты. Пряжа и плетение. Деловой этикет. Спецодежда. Одежда делового человека. Деловой костюм. Галстук. Искусственные цветы. Цветы из ткани. Технологические приёмы работы с тканью. Виды швов. Ручной шов «Строчка». Швы на джинсах. Заплатки. Обсуждение

профессии дизайнера. Проект оформления детской комнаты. *Практическая деятельность.* Плетение по схеме. Изготовление оберега. Поделка в технике изонить. Навыки завязывания галстука. Последовательность глажения мужской рубашки. Поделка из ткани по выкройке грелка-курица начайник. Поделки: пышные цветы (объёмная поделка из ткани), цветы с бахромой (объёмная поделка из ткани), спиральные розы (объёмная поделка из ткани), объёмные цветы поделка из ткани). Поделка Чудо-букет (объёмная поделка из ткани). Нарядные заплатки — декоративное украшение. Изготовление заплатки из ткани. Поделки: сумка-карман из джинсовой ткани, сумка-мешок из джинсов (объёмная поделка из ткани).

**Устройство и работа компьютера, программы Paint, Word, Интернет**

**и работа с ними** (13 ч)

Свойства информации. Профессии информационных технологий. Хранение информации. Носители информации. Виды и свойства информации. Систематизация информации. Интерфейс. Калькулятор. Работа в Word. Таблицы. Photoshop (Фотошоп). Работа с фотографией в Paint (декорирование). Компьютерная вёрстка. Современный верстальщик. Роль Интернета в жизни современного человека. Электронная почта. Компьютерные вирусы. Безопасность компьютера. Просмотр веб-страниц. Переход по ссылке. Интернет. Достоверность информации в Интернете. Электронные публикации. Электронный журнал. Веб-дизайн. Как попасть на нужную страницу с помощью URL. Информационно-поисковые системы. *Практическая деятельность*. Работа с флешкой. Поиск информации в компьютере (файлы и папки). Работа с калькулятором. Изготовление таблички на дверь. Расписание звонков. Весёлая открытка (преобразование в Paint, использование надписей). Школьная стенгазета (статья для газеты). Поиск информации о любимом животном.

**ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ**

**ПО ТЕХНОЛОГИИ**

**К концу 4 класса**

ЛИЧНОСТНЫЕ

***У учащихся будут сформированы:***

***•*** осознание созидательного и нравственного значения труда в жизни человека и общества;

***•*** положительная мотивация и познавательный интерес к созданию личностно и общественно значимых объектов труда;

***•*** представления о мире профессий и важности правильного выбора профессии, о материальной культуре как продукте предметно-преобразующей деятельности человека, о роли ручного труда в жизни человека;

***•*** уважительное отношение к труду людей и людям труда,к традициям своего народа;

***•*** мотивация к самообслуживанию в школе, дома, элементарному уходу за одеждой и обувью, к оказанию помощи младшим и старшим, доступной помощи по хозяйству в семье.

***Могут быть сформированы:***

***•*** понимание культурно-исторической ценности традиций, отражённых в предметном мире;

***•*** мотивация на творческую самореализацию при оформлении своего дома и классной комнаты, при изготовлении подарков близким и друзьям, игрушечных моделей, художественно-декоративных и других изделий;

***•*** чувство ответственности за выполнение своей части работы при работе в группе (в ходе проектной деятельности);

***•*** устойчивая учебно-познавательная мотивация учения;

***•*** понимание причин успеха в деятельности, способность к самооценке.

ПРЕДМЕТНЫЕ

***Учащиеся научатся:***

***•*** осознанно подбирать доступные в обработке материалы для изделий по декоративно-художественным и конструктивным свойствам на основе полученных представлений о многообразии материалов, их видах, свойствах, происхождении, практическом применении в жизни и в соответствии с поставленной задачей;

***•*** отбирать и выполнять в зависимости от свойств освоенных материалов оптимальные и доступные технологические приёмы их ручной обработки при разметке деталей, их выделении из заготовки, формообразовании, сборке и отделке изделия;

***•*** экономно расходовать используемые материалы;

***•*** соблюдать безопасные приёмы труда, в том числе с ручными инструментами: чертёжными (линейка, угольник, циркуль), режущими (ножницы) и колющими (швейная игла, шило);

***•*** изготавливать изделия из доступных материалов по образцу, рисунку, схеме, чертежу, развёртке;

***•*** соблюдать последовательность технологических операций при изготовлении и сборке изделия;

***•*** создавать модели несложных объектов из различных материалов;

***•*** осуществлять декоративное оформление и отделку изделий;

***•*** анализировать устройство изделия: выделять детали, ихформу, определять взаимное расположение, виды соединения деталей;

***•*** решать простейшие задачи конструктивного характера по изменению вида и способа соединения деталей: на достраивание, придание новых свойств конструкции, а также другие доступные и сходные по сложности задачи;

***•*** пришивать пуговицы, выполнять разные виды швов;

***•*** пользоваться персональным компьютером для воспроизведения и поиска необходимой информации в ресурсе компьютера, для решения доступных конструкторско-технологических задач;

***•*** использовать простейшие приёмы работы с готовыми электронными ресурсами: активировать, читать информацию, выполнять задания;

***•*** создавать небольшие тексты, использовать рисунки из ресурса компьютера, программы Word и PowerPoint.

***Учащиеся получат возможность научиться:***

***•*** соотносить объёмную конструкцию, основанную на правильных геометрических формах, с изображениями их развёрток;

***•*** создавать мысленный образ конструкции с целью решения определённой конструкторской задачи или передачи определённой художественно-эстетической информации, воплощать этот образ в материале;

***•*** работать с различными материалами, зная их свойства(пластилином, глиной, солёным тестом, природными материалами, бумагой, картоном, гофрокартоном, тканью, нитками, проволокой, фольгой, бисером);

***•*** проводить мелкий ремонт одежды;

***•*** отремонтировать разорвавшуюся книгу;

***•*** ухаживать за домашними питомцами и растениями;

***•*** обращаться с бытовыми приборами;

***•*** пользоваться доступными приёмами работы с готовой текстовой, визуальной, звуковой информацией в сети Интернет, с доступными способами её получения, хранения, переработки;

***•*** использовать приобретённые навыки для творческой самореализации при оформлении своего дома и классной комнаты, при изготовлении подарков близким и друзьям, игрушечных моделей, художественно-декоративных

и других изделий.

МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ

**Регулятивные**

***Учащиеся научатся:***

***•*** 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.

***Учащиеся получат возможность научиться:***

***•*** планировать собственную творческую деятельность с учётом поставленной цели (под руководством учителя);

***•*** распределять рабочее время;

***•*** осуществлять универсальные способы контроля и коррекции результатов действий;

***•*** прогнозировать конечный практический результат и самостоятельно комбинировать художественные технологии в соответствии с конструктивной и декоративно-художественной задачей;

***•*** организовывать коллективную и групповую творческую работу, элементарные доступные проекты.

**Познавательные**

***Учащиеся научатся:***

***•*** наблюдать и сравнивать свойства различных материалов;

***•*** узнавать и называть освоенные материалы, их свойства, происхождение, практическое применение в жизни;

***•*** различать материалы по декоративно-художественными 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.

***Учащиеся получат возможность научиться:***

***•*** обобщать полученные знания о различных материалах и их свойствах;

***•*** классифицировать и обобщать информацию об истории

происхождения материалов (глины, пластилина, бумаги, ткани, проволоки, фольги,), предметов (книги, игрушек, упаковки, колеса), инструментов (ножниц, шила, иглы), измерительных приборов (часов, термометра, сантиметровой ленты), ремёсел и технологий (оригами, изонить, бисероплетения, вышивки, фитодизайна);

***•*** пользоваться доступными приёмами работы с готовой текстовой, визуальной, звуковой информацией в сети Интернет, а также познакомиться с доступными способами её получения, хранения, переработки.

**Коммуникативные**

***Учащиеся научатся:***

***•*** задавать вопросы уточняющего характера;

***•*** высказывать собственное мнение о результатах творческой работы;

***•*** рассказывать о профессии своих родителей (близких, знакомых);

***•*** объяснять инструкции по изготовлению поделок;

***•*** 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.

***Учащиеся получат возможность научиться:***

***•*** владеть монологической формой речи, уметь рассказывать о разных профессиях, о значении труда в жизни человека и общества;

***•*** брать интервью у одноклассников и взрослых;

***•*** задавать вопросы с целью планирования хода выполнения работы, формулирования познавательных целей входе проектной деятельности;

***•*** владеть диалогической формой речи, аргументировать собственную позицию и координировать её с позиций партнеров при выработке решений творческих задач, аргументированно критиковать допущенные ошибки, обосновывать свою идею;

***•*** оказывать в сотрудничестве необходимую взаимопомощь.

**Система оценки достижения планируемых результатов освоения предмета**

Предмет « Технология» подразумевает как творческое развитие, так и формирование знаний о материалах, инструментах, техниках, умение применять их в работе и в быту.

Система оценки предметных достижений учащихся, предусмотренная в рабочей программе, предполагает:

- ориентацию образовательного процесса на достижение планируемых результатов освоения содержания предмета и формирование универсальных учебных действий;

- оценку достижений обучающихся и оценку эффективности деятельности учителя;

- осуществление оценки динамики учебных достижений обучающихся;

- включение учащихся в контрольно-оценочную деятельность, с тем чтобы они приобретали навыки и привычку к самооценке и самоанализу (рефлексии);

- использование критериальной системы оценивания;

- оценивание как достигаемых образовательных результатов, так и процесса их формирования;

- разнообразные формы оценивания, выбор которых определяется этапом обучения, общими и специальными целями обучения, текущими учебными задачами; целью получения информации.

Оценка уровня достижений учащихся по предмету соотносится с 4 – балльной системой (отметка «1» не выставляется).

Овладение учащимися опорным уровнем (образовательным минимумом «Ученик научится») расценивается как учебный успех ученика и соотносится с отметкой «удовлетворительно». Умение осознанно произвольно владеть опорной системой знаний, изученными операциями и действиями в различных условиях оценивается как «хорошо» и «отлично», что соответствует отметкам «4» и «5».

**УРОВНИ ОВЛАДЕНИЯ СИСТЕМОЙ ОПОРНЫХ ЗНАНИЙ И УМЕНИЙ ПО ПРЕДМЕТУ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Уровень** | **Отметка** | | **Комментарий** |
| **Материал не усвоен** |  | «2» | Учащийся не владеет изученными материалами и технологиями, не знает соответствующей терминологии, выполняет изделие по образцу с  серьезными нарушениями технологии. |
|  | (неудовлетворительно) | |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Минимальный** | . | «3» | Минимальные знания о материалах и технологиях, слабое владение терминологией, выполнение работы по образцу с отклонениями от основ изобразительного искусства, небрежно. |
| **уровень** | (удовлетворительно) | |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  | «4» | Умение оперировать терминологией, обязательной для усвоения, знание изученной информации о материалах и технологиях, выполнение работы по образцу с незначительными отклонениями в конструкции, использование материалов, в аккуратности исполнения. |
|  | (хорошо) | |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Программный уровень**  (решение нестандарт-  ной задачи, которая  требует применения но-  вых знаний в непривыч-  ных условиях) |  | «4» | Владение обязательной терминологией, знание информации о материалах и технологиях,  умение применять полученные умения и навыки при создании собственных творческих  работ с незначительными отклонениями от  канонов либо с помощью взрослых. |
| (очень хорошо) | |
|  | . |
| . |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  | «5» | Свободное владение обязательной терминологией, информацией о материалах и технологиях , умение применять их при создании собственных творческих работ без ошибок и помощи. |
|  | (отлично) | |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Высокий уровень** (ре-  шение нестандартной  задачи с привлечением  не входящих в програм-  му данного класса зна  ний, умений и навыков) |  | «5» | Владение знаниями, умениями и навыками,  терминами, учебными материалами, инструментами, выходящими за границы обязательного к изучению материала, соблюдение  правил живописи, декоративного рисования,  свободное применение обязательных и не-  изученных технологий и материалов при создании собственных творческих работ без помощи взрослых. |
| (превосходно) | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

***Текущий контроль:*** проверяется уровень усвоения умений и навыков работы с кон­кретным изучаемым материалом и технологией, оцениваются практические работы как ре­зультат изучения темы.

***Тематический итоговый контроль*** проводится в конце изучения раздела. Оцени­вается уровень сформированности практических умений по разделу. Умения проверяются в виде самостоятельной творческой работы по заданию учителя, во время которой учащиеся самостоятельно изучают поэтапное выполнение рисунка или скульптурного изображения либо задумывают авторский проект, продумывают план работы, создают творческую работу, опираясь на полученные умения и навыки работы с материалами.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Критерии оценки теоретических знаний учащихся по технологии Вид рабо­ты | «2»  (неудовлетвори- тельно) | «3»  (удовлетворительно) | «4»  (хорошо) | «5»  (отлично) |
| Устный опрос | Значительные затруднения при ответах на вопросы, отказ от ответа | Ответы на вопросы с помощью учителя, одноклассников. | Ответы на вопросы с незначитель­ными ошиб­ками, либо с незначитель­ной помощью. | Полные и безошибочные ответы на все вопросы учителя |
| Тестиро­вание | Верное решение менее 60 процентов заданий. | Верное решение не менее 60 процентов заданий либо непол­ные, неточные ответы на все вопросы. | Верное ре­шение не ме­нее 80 про­центов зада­ний либо незначитель-  ные недочеты, неполные и неточные от­веты на от­дельные воnросы. | Выполнение работы без ошибок. |

Для оценки творческих работ учащихся целесообразно применять критериальное оце­нивание.

Обязательно оцениваются практические самостоятельные, творческие работы, самостоятельно подготовленные сообщения, доклады.

Самостоятельные, творческие работы оцениваются в соответствии с критериями, за

каждый из которых дается 1 балл:

* Соответствие теме задания.
* Самостоятельность выполнения работы (делал все сам или привлекал взрослых).
* Оригинальность идеи, исполнения (интересные подходы в использовании материа­лов, техник).
* Аккуратность исполнения.
* Умение представить свою работу, описать ход, технологию исполнения.

Критерии оценивания самостоятельно подготовленных сообщений, докладов:

* Отбор, систематизация материала в соответствии с темой, заданием.
* Разнообразие источников информации.
* Выразительный устный рассказ.
* Краткость изложения в соответствии с ограничением времени.
* Умение отвечать на вопросы учителя и одноклассников по своему материалу.

**Учебно – методический комплект**

Программа обеспечивается учебно-методическими комплектами, включающими учебники, рабочие тетради и методические рекомендации для учителя.

***1.*** *О.В. Узорова, Е.А. Нефедова.* Технология. 4 класс. Учебник.- Москва: АСТ. Астрель, 2014 г.,

***2.*** *О.В. Узорова, Е.А. Нефедова.* Технология. 4 класс. Рабочая тетрадь. - Москва: АСТ. Астрель, 2014 г.,

***3.*** *О.В. Узорова, Е.А. Нефедова.* Обучение в 4 классе по учебнику «Технология». Методическое пособие. - Москва: АСТ. Астрель, 2013 г.,

***Интернет-ресурсы***

1. Федеральный государственный образовательный стандарт – http://standart.edu.ru/
2. Официальный сайт "Учительской газеты" – http://www.ug.ru/ - На сайте представлены новости образования, рассматриваются вопросы воспитания, социальной защиты, методики обучения.
3. Всероссийский интернет-педсовет – http://pedsovet.org/
4. Сеть творческих учителей – <http://www.it-n.ru/>
5. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов – http://school-collection.edu.ru/catalog/

6.Учительский портал: уроки, презентации, внеклассная работа, тесты, планирования, компьютерные программы – http://www.uchportal.ru

7.<http://www.uchportal.ru> (тематическое планирование)

8.<http://www.bashmakov.su> (контрольные работы, методические рекомендации, тематическое планирование)

9.<http://www.1september.ru> (нормы контрольных работ, характеристика УМК «Планета знаний»)

.**Ошибка! Недопустимый объект гиперссылки.** (тематическое планирование)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тема урока | | Дата  план | | Дата факт | Кол-во часов | Тип  уро  ка | Планируемые результаты | | | | | Форма  органи  зации  позна ва  тель ной  деяте ль  ности | Формы контроля | Орга ни  зация  самос-  тояте ль  ной  деяте ль-  ности | Домашнее задание |
|  | | | | |
| Предметные | | | Метапредметные **(**УУД) | Личностные |
| знать | уметь | |
| **Страна технических профессий (7 часов)** | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| 1 | Типографические работы. | | 1 неде  ля |  | | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать  разнообразный мир профессий,  разнообразие  типографской продукции,  технологию изготовления шаблона из картона, работу с канцелярски-ми ножом и  дыроколом. | | Уметь ориентироваться в учебнике, изготов  лять поделку  «Памятный фотоальбом»,  шаблоны из картона по  размеру фотографий | Самостоятельно планировать этапы работы, читатьчертежи.  Решать творческую задачу: прорезать в картоне прорези по заданным размерам: научиться пользоваться  дыроколом. Использовать полученные умения при  изготовлении поделки, рассказывать о профессии своих родителей (близких, знакомых) | Представления о мире профессий и важности правильного выбора профессии, о материальной культуре как продукте предметно-преобразующей деятельности человека, о роли ручного труда в жизни человека | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само конт роль | Изго  товление поде  лки | Украсить фотоаль-бом |
| 2 | Город воздушных потоков. | | 2 неде  ля |  | | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать профес-сию метеороло-га,сведения об измерении силы и направления ветра,принципы действия ветроуказателя, флюгера, ветряной  вертушки. | | Уметь изготовлять поделку «Ветряная вертушка» | Самостоятельно планировать этапы работы, читать  чертежи, рассказывать о профессии своих родителей (близких, знакомых), объяснять инструкции по изготовлению поделок | Представления о мире профессий и важности правильного выбора профессии, о материальной культуре как продукте предметно-преобразующей деятельности человека, о роли ручного труда в жизни человека | Исследо  вать ветроуказа тель, флю  гер, ветряную  вертушку | Теку-щий  конт-роль, само-конт-роль | Изго  товление поделки | Придумать и изготовить игрушку-вертушку |
| 3 | Город испытателей. | | 3 неде  ля |  | | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать историю подвижных игрушек, принципы  их действия. | | Уметь изготовлять поделку «Бумаж-ная вертушка-  вертолётик», «Пуговичная  вертушка», «Волшебный цветок». | Решать творческую задачу: проектировать и конструирова ть модели с прямоугольными формами из кубов и параллеле  пипедов различных размеров и формы. Планировать свою рабо  ту. Самостоятельно строить чер  тежи. Проверять гипотезу. Осуществлять самоконтроль и самооценку своей работы, осоз  нанно использовать безопасные приёмы труда | Положительная мотивация и положительный интерес к созданию личностно и общественно значимых объектов труда | Коллектив  ная рабо  та | Теку-щий  конт-роль | Изго  товление поделки | Изготовить пугович-ную вертушку |
| 4 | Весёлая топография. | | 4 неде  ля |  | | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | *Знать*  профессию  топограф | | Уметь обсуждать рельеф земли,  работать с циркулем и линейкой изготовлять салфеточную массу для лепки, развертку  для конуса, поделку: Горы и равнины (макет рельефа  земли). | Решать творческую задачу: конструировать геометрические фигуры стилизованных объёмных объектов,  самостоятельно строить чертежи куба и параллелепипеда по данным размерам, склеивание объемных фигур по готовой развертке, рассказывать о профессии своих родителей (близких, знакомых), задавать вопросы уточняющего характера | Представления о мире профессий и важности правильного выбора профессии, о материальной культуре как продукте предметно-преобразующей деятельности человека, о роли ручного труда в жизни человека | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само контроль | Изго товление поделки | Закончить макет |
| 5 | Город архитекторов | | 5 неде  ля |  | | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать профессию архитектора и смежные профессии,  Пизанскую башню, | | Уметь обсуждать  конструкции мостов,  работать с отвесом, выравнивать по отвесу,  изготовлять поделку «Бумажная Пизанская башня» | Действовать самостоятельно по инструкции, учитывать ориентиры, данные учителем, при освоении нового учебного материала, наблюдать и сравнивать свойства различных материалов, осознанно использовать безопасные приёмы труда, рассказывать о профессии своих родителей (близких, знакомых),уметь дополнять или отрицать суждение, приводить примеры | Представления о мире профессий и важности правильного выбора профессии, о материальной культуре как продукте предметно-преобразующей деятельности человека, о роли ручного труда в жизни человека | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само контроль | Изго товление поделки | Подгото-вить сообщение о знамени-тых башнях. |
| 6 | Город зодчих. | | 6 неде  ля | |  | 1 | Комби-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать традиции постройки бревенчатых срубов, мастер-ством древних зодчих, принци-пы построения бревенчатого сруба. | | Уметь изготовлять поделку «Колодец». | Действовать самостоятельно по инструкции, учитывать ориентиры, данные учителем, при освоении нового учебного материала, осознанно использовать безопасные приёмы труда, объяснять инструкции по изготовлению поделок | Осознание созидательного и нравственного значения труда в жизни человека и общества | Индивидуальная | Внешний конт роль. Само конт роль | Изго товление поделки | Закончить колодец |
| 7 | Твои творческие достижения (Город будущего) | | 7 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Участвовать в беседе о профес  сиях и городах будущего.  Знать приёмы работы и прин  ципы в работе изученных макетов, приборов | | Уметь изготовлять поделку «Мегаполис». | Действовать самостоятельно по инструкции, учитывать ориентиры, данные учителем при освоении нового учебного материала, наблюдать и сравнивать свойства различных материалов, вносить необходимые коррективы в собственные действия по итогам самооценки, рассказывать о профессии своих родителей (близких, знакомых) | Представления о мире профессий и важности правильного выбора профессии, о материальной культуре как продукте предметно-преобразующей деятельности человека, о роли ручного труда в жизни человека | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само контроль | Изго товление поделки |  |
| **Страна разработчиков идей ( 7 часов)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Рачительный хозяин. | | 8 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Участвовать в беседах об эко  номии природ  ных ресурсов и экологии, об ис  тории возникно  вения профес  сий, знать прин  ципы экономно  го ведения хозяйства. | | Уметь изготовлять поделку «Сувенирный веник»,  «Домовушка». | Действовать самостояте-льно по инструкции,учиты  вать ориентиры, данные учителем при освоении нового учебного материа  ла, осознанно использо  вать безопасные приёмы труда, рассказывать о профессии своих родителей (близких, знакомых), уметь дополнять или отрицать суждение, приводить примеры | Представления о мире профессий и важности правильного выбора профессии, о материальной культуре как продукте предметно-преобразующей деятельности человека, о роли ручного труда в жизни человека | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само конт роль | Изго товление поделки | Закончить сувенир |
| 9 | Студия здоровья. | | 9 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Участвовать в беседах о ценности здоровья,  мероприятиях по его сохране  нию о здоро  вом питании, режиме дня, личной гигиене. | | Уметь изготовлять поделку «Мешочек для запаривания трав». | Самостоятельно планировать действия, необходимые для изготовления поделки, вносить необходимые коррективы в собственные действия по итогам самооценки, осознанно использовать безопасные приёмы труда, объяснять инструкции по изготовлению поделок | Мотивация к самообслуживанию в школе, дома, элементарному уходу за одеждой и обувью, к оказанию помощи младшим и старшим, доступной помощи по хозяйству в семье | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само контроль | Изго товление поделки | Написать сообщение о лекарственных растениях |
| 10 | Город скульпторов. | | 10 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать назначение  и свойства гипса как декоративного материала. | | Уметь работать с гипсом: изготовле  ние гипсового раствора, лепка формы для гипса, подготовка формы к заливке, соскабли  вание оболу, изго  товлять поделку «Гипсовый подсвечник» | Действовать самостоятельно по инструкции, учитывать ориентиры, данные учителем при освоении нового учебного материала, наблюдать и сравнивать свойства различных материалов, осознанно использовать безопасные приёмы труда, объяснять инструкции по изготовлению поделок | Осознание созидательного и нравственного значения труда в жизни человека и общества | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само конт роль | Изго товление поделки | Украсить подсвечник |
| 11 | Бульвар устроителей праздников. | | 11 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать традиции  мексиканской игрушки пиньята. | | Уметь изготовлять поделку из папье – маше «Мексиканс кая кукла  Пиньята» | Использовать изученные правила безопасности, способы действий, пошаговые разъяснения, навыки, свойства материалов при выполнении учебных заданий и в творческой деятельности, наблюдать и сравнивать свойства различных материалов, осознанно использовать безопасные приёмы труда, объяснять инструкции по изготовлению поделок | Осознание созидательного и нравственного значения труда в жизни человека и общества | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само конт  роль | Изго товление поделки | Закончить пиньяту |
| 12 | Бульвар устроителей праздников. | | 12 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать традиции  мексиканской игрушки пиньята. | | Уметь изготовлять поделку из папье – маше «Мексиканская кукла  Пиньята» | Действовать самостоятельно по инструкции, учитывать ориентиры, данные учителем при освоении нового учебного материала, наблюдать и сравнивать свойства различных материалов, уметь дополнять или отрицать суждение, приводить примеры | Осознание созидательного и нравственного значения труда в жизни человека и общества | Индивидуальная рабо та | Теку-щийконт-роль, само-конт-роль | Изго товление поделки | Придумать и сделать пиньяту |
| 13 | Бисерная улица. | | 13 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знакомство с бисером и бисероплете -нием. | | Уметь читать схемы и плести по ним,изготовлять поделку «Юркая ящерка» | Адекватно воспринимать аргументированную критику ошибок и учитывать её при дальнейшей работе, осознанно использовать безопасные приёмы труда, уметь дополнять или отрицать суждение, приводить примеры | Осознание созидательного и нравственного значения труда в жизни человека и общества | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само конт роль | Изго товление поделки | Закончить ящерицу |
| 14 | Твои творческие достижения (Новогодние затеи). | | 14 неде  ля | |  | 1 | Ко -  ни-  ро-  ван-  ный | Знакомство с бисером и бисероплете-нием. | | Уметь изготовлять поделку «Ёлочные игрушки из бисера», разрабатывать новогоднее меню. | Действовать самостоятельно по инструкции, учитывать ориентиры, данные учителем, при освоении нового учебного материала, вносить необходимые коррективы в собственные действия по итогам самооценки, осознанно использовать безопасные приёмы труда | Осознание созидательного и нравственного значения труда в жизни человека и общества | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само конт  роль | Изго  товление поделки | Закончить работу |
| **Страна модельеров (8 часов)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | Ткацкая мастерская. | | 15 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Участвовать в беседе о выборе профессии,  обсуждать традиции изготовления талисманов и амулетов. | | Уметь плести из нитей по схеме. Уметь  изготовлять поделки «Божье око», «Ловец  снов». | Использовать изученные правила безопасности, способы действий, пошаговые разъяснения, навыки, свойства выполнении учебных заданий и в творческой деятельности, наблюдать и сравнивать свойства различных материалов, осознанно использовать безопасные приёмы труда, объяснять инструкции по изготовлению поделок | Представления о мире профессий и важности правильного выбора профессии, о материальной культуре как продукте предметно-преобразующей деятельности человека, о роли ручного труда в жизни человека, уважительное отношение к труду людей и людям труда, к традициям своего народа | Индивидуальная рабо та | Теку-щийконт-роль, само-конт-роль | Изго товление поделки | Сделать ловца снов |
| 16 | Деловой мир. | | 16 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Участвовать в беседе о деловом этикете. Знать понятия спецо  дежды, этикетом делового костю  ма, с историей появления  галстука, правила  выглаживания мужской рубашки, приёмы завязывания  галстука  «Малый узел». | | Уметь завязывать  галстук на  «Малый узел» | Использовать изученные правила безопасности, способы действий, пошаговые разъяснения, навыки, свойства материалов при выполнении учебных заданий и в творческой деятельности, уметь дополнять или отрицать суждение, приводить примеры | Осознание созидательного и нравственного значения труда в жизни человека и общества | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само контроль | Изго товление поделки | Тренирова-ться в завязыв. галстука |
| 17 | Курсы кройки и шитья. | | 17 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать профессии, связанные с производством одежды.  Изготовление поделок: | | Уметь увеличивать выкройки по клеткам,  изготовлять поделку грелка-курица на чайник (поделка из ткани по выкройке). | Использовать изученные правила безопасности, способы действий, пошаговые разъяснения, навыки, свойства материалов при выполнении учебных заданий и в творческой деятельности, наблюдать и сравнивать свойства различных материалов, осознанно использовать безопасные приёмы труда, объяснять инструкции по изготовлению поделок | Представления о мире профессий и важности правильного выбора профессии, о материальной культуре как продукте предметно-преобразующей деятельности человека, о роли ручного труда в жизни | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само конт  роль | Изго товление поделки | Закончить выкройку |
| 18 | Курсы кройки и шитья. | | 18 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать профессии, связанные с производством одежды.  Изготовление поделок: | | Уметь увеличивать выкройки по клеткам,  изготовлять поделку грелка-курица на чайник (поделка из ткани по выкройке). | Действовать самостоятельно по инструкции, учитывать ориентиры, данные учителем, при освоении нового учебного материала, наблюдать и сравнивать свойства различных материалов, осознанно использовать безопасные приёмы труда | Представления о мире профессий и важности правильного выбора профессии, о материальной культуре как продукте предметно-преобразующей деятельности человека, о роли ручного труда в жизни человека | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само контроль | Изго товление поделки | Украсить грелку-курицу |
| 19 | Город флористов | | 19 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать технологию изготовления искусственных  цветов, цветов из ткани ,технологическим приёмы работы с тканью | | Изготовление поделок: «Пышные цветы», «Цветы с бахромой», «Спиральные розы»,  «Объёмные цветы», «Чудо-букет» | Действовать самостоятельно по инструкции, учитывать ориентиры, данные учителем, при освоении нового учебного материала, наблюдать и сравнивать свойства различных материалов, объяснять инструкции по изготовлению поделок | Осознание созидательного и нравственного значения труда в жизни человека и общества | Индивидуальная рабо та | Теку-щийконт-роль, само-конт-роль | Изго товление поделки | Закончить работу |
| 20 | Город флористов | | 20 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать технологию изготовления искусственных  цветов, цветов из ткани, технологическим приёмы работы с тканью. | | Изготовление поделок: «Пышные цветы», «Цветы с бахромой», «Спиральные розы»,  «Объёмные цветы», «Чудо-букет» | Действовать самостоятельно по инструкции, учитывать ориентиры, данные учителем, наблюдать и сравнивать свойства различных материалов, вносить необходимые коррективы в собственные действия по итогам самооценки | Осознание созидательного и нравственного значения труда в жизни человека и общества | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само конт роль | Изго товление поделки | Сделать чудо-букет |
| 21 | Город джинсовой фантазии. | | 21 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать историю  джинсовой тка  ни и джинсов,  виды швов, руч  ной шов «строч  ка». Исто рию заплаток, нарядные запла-тки -декоратив-ное украшение. | | Изготовление поделок: заплатки (поделка из ткани), сумка карман из джинсов (поделка  из ткани), сумка  мешок из джинсов (объёмная  поделка из ткани). | Действовать самостоятельно по инструкции, учитывать ориентиры, данные учителем, наблюдать и сравнивать свойства различных материалов, осознанно использовать безопасные приёмы труда, объяснять инструкции по изготовлению поделок | Мотивация к самообслуживанию в школе, дома, элементарному уходу за одеждой и обувью, к оказанию помощи младшим и старшим, доступной помощи по хозяйству в семье | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само контроль | Изго товление поделки | Украсить сумку |
| 22 | Твои творческие достижения. Школа дизайна. | | 22 неде  ля | |  |  | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать профессию дизайнера. | | Уметь оформлятьпроект  детской комнаты.  Изготовление поделок на  выбор. | Адекватно воспринимать аргументированную критику ошибок и учитывать её при дальнейшей работе, осознанно использовать безопасные приёмы труда, уметь дополнять или отрицать суждение, приводить примеры | Представления о мире профессий и важности правильного выбора профессии, о материальной культуре как продукте предметно-преобразующей деятельности человека, о роли ручного труда в жизни человека | Индивидуальная работа | Внешний конт роль. Само контроль | Изго товление поделки | Выполнить проект |
| **Информационные технологии (12 часов)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | Информация.  Хранение и организация информации. | | 23 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать  понятия «цифровая и аналоговая информация», «информационная ёмкость», принимать участие в беседе об информации, её свойствах, видах носителях. | | Уметь пользоваться флешкой. | Действовать самостоятельно по инструкции, учитывать ориентиры, данные учителем, при освоении нового учебного материала, осуществлять поиск необходимой информации на персональном компьютере для решения доступных конструкторско-технологических задач, задавать вопросы уточняющего характера | Уважительное отношение к труду людей и людям труда | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само контроль | Изго товление поделки | С. 88-93, читать |
| 24 | Информация.  Хранение и организация информации. | | 24 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать  понятия «цифровая и аналоговая информация», «информационная ёмкость», принимать участие в беседе об информации, её свойствах, видах носителях. | | Уметь пользоваться флешкой. | Использовать изученные правила безопасности, способы действий, пошаговые разъяснения, навыки, свойства материалов при выполнении учебных заданий и в творческой деятельности, осуществлять поиск необходимой информации на персональном компьютере для решения доступных конструкторско-технологических задач, задавать вопросы уточняющего характера | Уважительное отношение к труду людей и людям труда | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само контроль | Изго товление поделки | Повторить правила безопасности |
| 25 | Организация информации. | | 25 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Участвовать в беседе об орга  низации (систе  матизировании) информации  и информацион  ных процессах,  знать понятия «надёжность хранения инфор  мации», «долго  временность хранения информации» | | Уметь последовательно находить информацию в компьютере (файлы и папки) | Действовать самостоятельно по инструкции, учитывать ориентиры, данные учителем, при освоении нового учебного материала, осуществлять поиск необходимой информации на персональном компьютере для решения доступных конструкторско-технологических задач, задавать вопросы уточняющего характера | Уважительное отношение к труду людей и людям труда | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само контроль | Изго товление поделки | С. 96 задание 1 |
| 26 | Диалог с компьютером | | 26 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать понятие интерфейс - средство согласования, связи и взаимодействия человека с машиной,  назначение окна  Windows, принимать участие в беседе о виртуальной реальности и её применении. | | Уметь пользоваться компьютерной программой «Калькулятор»,  работать с калькулятором | Использовать изученные правила безопасности, способы действий, пошаговые разъяснения, навыки, свойства материалов при выполнении учебных заданий и в творческой деятельности, осуществлять поиск необходимой информации на персональном компьютере для решения доступных конструкторско-технологических задач, задавать вопросы уточняющего характера | Уважительное отношение к труду людей и людям труда | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само контроль | Изго  товление поделки | С. 100-103, читать |
| 27 | Работа с текстом. | | 27 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать новые возможности Word, панель инструментов,  буфером обмена, вставкой  изображений. | | Уметь изготавливать таблички на  дверь | Использовать изученные правила безопасности, способы действий, пошаговые разъяснения, навыки, свойства материалов при выполнении учебных заданий и в творческой деятельности, осуществлять поиск необходимой информации на персональном компьютере для решения доступных конструкторско-технологических задач, задавать вопросы уточняющего характера | Уважительное отношение к труду людей и людям труда | Индивидуальная рабо та | Теку-щийконт-роль, само-конт-роль | Изго товление поделки | С. 104-107, читать |
| 28 | Работа с таблицами | | 28 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать роль таблиц в систематизации информации. | | Уметь работать в Word по  созданию и заполнению таблиц на компьютере. | Действовать самостоятельно по инструкции, учитывать ориентиры, данные учителем, при освоении нового учебного материала, осуществлять поиск необходимой информации на персональном компьютере для решения доступных конструкторско-технологических задач, вносить необходимые коррективы в собственные действия по итогам самооценки | Уважительное отношение к труду людей и людям труда | Индивидуальная работа | Внешний конт роль. Само конт роль | Изго товление поделки | Создать и заполнить таблицу |
| 29 | Графические редакторы – исправление реальности. | | 29 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать о многообразии  и назначении графических редакторов, иметь первичное представление о возможностях  Photoshop (Фотошоп). | | Уметь работать с фотографией в Paint.  Изготовлять поделку  «Весёлая открытка». | Действовать самостоятельно по инструкции, учитывать ориентиры, данные учителем, при освоении нового учебного материала, осуществлять поиск необходимой информации на персональном компьютере для решения доступных конструкторско-технологических задач, вносить необходимые коррективы в собственные действия по итогам самооценки, задавать вопросы уточняющего характера | Уважительное отношение к труду людей и людям труда | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само конт роль | Изго товление поделки | создать фотошоп |
| 30 | Печатные публикации. | | 30 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать о печат-  Ных публикаци  ях, иметь перви  чные представ  ления о  компьютерной вёрстке и профессии современного верстальщика. | | Уметь создавать печатный текст в Word,изготавливать школьную стенгазету (статья для газеты). | Адекватно воспринимать аргументированную критику ошибок и учитывать её при дальнейшей работе, осуществля ть поиск необходимой инфор мации на персональном компью тере для решения доступных конструкторско-технологичес ких задач, задавать вопросы уточняющего характера | Уважительное отношение к труду людей и людям труда | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само контроль | Изго товление поделки | Создать печатный текст |
| 31 | Что такое Интернет. | | 31 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать о роли Интернета в жизни современного человека, работу  в Интернете,  интернет-почтой, преимущества и отличия  электронной почты от обычной, адрес электронной  почты. | | Уметь оформлять адрес электронной  почты | Действовать самостоятельно по инструкции, учитывать ориентиры, данные учителем, при освоении нового учебного материала, осуществлять поиск необходимой информации на персональном компьютере для решения доступных конструкторско-технологических задач, задавать вопросы уточняющего характера | Уважительное отношение к труду людей и людям труда | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само контроль | Изго товление поделки | С. 120-123, читать |
| 32 | Безопасность компьютера. | | 32 неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Участвовать в беседе о компьютерных вирусах и безопасности компьютера, знать веб-страницу | | Уметь работать на компьютере | Адекватно воспринимать аргументированную критику ошибок и учитывать её при дальнейшей работе, осуществлять поиск необходимой информации на персональном компьютере для решения доступных конструкторско-технологических задач, задавать вопросы уточняющего характера | Уважительное отношение к труду людей и людям труда | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само конт роль | Изго товление поделки | с.124-127, читать |
| 33 | Поиск информации. | | 33  неде  ля | |  | 1 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Знать о роли Интернета в хранении и доступе к информации, достоверности  информации в Интернете, о роли веб-дизайна, информационно поисковые системы. | | Уметь осуществлять поиск  страницы с помощью URL. | Адекватно воспринимать аргументированную критику ошибок и учитывать её при дальнейшей работе, осуществлять поиск необходимой информации на персональном компьютере для решения доступных конструкторско-технологических задач, задавать вопросы уточняющего характера | Уважительное отношение к труду людей и людям труда | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само конт роль | Изго товление поделки | с.128-133, читать |
| 34  35 | Твои творческие достижения (компьютер в твоей жизни). | | 34,35 неде  ля | |  | 2 | Ком  би-  ни-  ро-  ван-  ный | Участвовать в беседе о месте компьютера в жизни учащихся. | | Уметь выполнять творческую работу «Я и компьютер». | Адекватно воспринимать аргументированную критику ошибок и учитывать её при дальнейшей работе, осуществлять поиск необходимой информации на персональном компьютере для решения доступных конструкторско-технологических задач, задавать вопросы уточняющего характера | Уважительное отношение к труду людей и людям труда | Индивидуальная рабо та | Внешний конт роль. Само конт роль | Изго товление поделки |  |
|  | |