

Рабочая программа по технологии для 4 класса разработана в соответствии с ФГОС, примерной программой по технологии, и авторской программы «Технология» под ред. М.Рагозиной, А.А.Гринёвой, М. Академкнига. Учебник: А.А. Гринева, Т.М. Рагозина «Технология». 4 класс. 2014

Тематическое планирование уроков технологии для 4 класса

№ урока	Тема урока	Содержание урока	Планируемые результаты
Изготовление изделий из полуфабрикатов (2 ч.)			
1	Ваза для осеннего букета.	Овладение основными приёмами обработки пластичных материалов. Овладение основными способами соединения деталей изделия для создания вазы из жгута.	Знать: многообразие пластичных материалов, основные способы соединения деталей из пластичных материалов Уметь: обрабатывать простейшие пластичные материалы, планировать свою деятельность для реализации своего замысла,
2	Пластмассы. Подставки из пластиковых емкостей.	Многообразие материалов и область их применения. Овладение основными способами соединения деталей. Последовательность и краткая характеристика операций при изготовлении пластиковой подставки.	отбирать наиболее эффективных способов решения конструкторско-технологических и декоративно-художественных задач в зависимости от конкретных условий, осуществлять самоконтроль своей деятельности путем сравнения с эталоном, оценивать результат практической деятельности путём проверки изделия в действии.
Изготовление изделий из бумаги и картона (4ч.)			
3-4	Головоломка.	Изготовление головоломки для первоклассника из бумаги по чертежу.	Знать: что такое чертеж изделия, размеры изделия, отличать линии на чертеже, разные по толщине, что такое ризовка.
5-6	Игрушка-перевёртыш. РС Народные северные игрушки	Изготовление игрушки по чертежу.	Уметь: коллективное обсуждать пространственные отношения между деталями изделия, последовательно изготавливать изделие по чертежу, проводить испытание изделия с опорой на эталон.
Изготовление изделий из проволоки и фольги (2 ч.)			
7-8	Металлы. Спортивный значок.	Изготовление спортивного значка из проволоки, фольги, картона, ткани с опорой на технологическую карту последовательного выполнения изделия. Организация выставки	Знать: многообразие материалов и область их применения, свойства фольги. Уметь: изготавливать изделие из фольги по образцам, эскизам, чертежам, выполнять разметку деталей по шаблонам с применением разметочных

		лучших работ.	инструментов, соединять детали из фольги, уметь проводить анализ работы.
Ремонт книг (1 ч.)			
9	Ремонт книг.	Выполнить ремонт небольшой книги: обложка, страницы.	Знать: названия основных элементов книги. Уметь: овладеть основными способами ремонта книг: обложки книги, поврежденных страниц книги.
Изготовление изделий из текстильных материалов (1 ч.)			
10	Олимпийский символ из пяти колец.	Выполнение в группах олимпийского символа из пяти колец с использованием картона и ниток.	Знать: олимпийский символ из пяти колец, историю его возникновения, многообразие материалов и область их применения. Уметь: анализировать образец изделия, выбирать материалы с учётом поделочных свойств, работать в группе, договариваться с учетом сборки изделия.
Изготовление изделий из проволоки и фольги (1ч.)			
11	Каркасные модели из проволоки	Изготовление из проволоки фигурки человека в движении. Организация выставки лучших работ	Знать: свойства проволоки. Уметь: обсуждать план организации рабочего места, рационально размещать материалы и инструменты, изготавливать изделия с учетом свойств проволоки, анализировать свои работы.
Изготовление изделий из пластичных материалов (1 ч.)			
12	Лепка декоративного рельефа.	Изготовление из пластилина рельефа по образцу.	Знать: что такое рельеф местности, основные свойства пластилина как основного материала для изготовления изделия. Уметь: применять основные приёмы обработки пластичных материалов и основные способы соединения деталей изделия.
Изготовление изделий из бумаги и картона (5 ч.)			
13-14	Игрушка – гармошка. РС северные народные инструменты	Изготовление игрушки-гармошки по технологической схеме из цветной и гафрированной бумаги. Организации выставки лучших работ.	Знать: виды бумаги и её назначение, использование бумаги человеком Уметь: сравнивать свойства разных видов бумаги, осуществлять разметку деталей с применением разметочных инструментов,

			декоративно оформлять и отделять изделия, создавать изделия по собственному замыслу, осуществлять анализ работы.
15	Бусы из бумаги в технике оригами	Изготовление бумажных бус для украшения новогодней елки в технике оригами	Знать: что такое оригами, основные схемы оригами. Уметь: выполнять работу с бумагой: изгибать, гнуть, придавать дугообразную форму, делать ряд параллельных складок, уметь выполнять разметка по клеткам.
16-17	Новогодние фонарики	Изготовление фонариков для новогодней елки по чертежу из картона. Организация выставки работ учащихся.	Знать: виды бумаги и её назначение, свойства разных видов бумаги, использование бумаги человеком. Уметь: выполнять разметку деталей с применением разметочных инструментов, декоративно оформлять и отделять изделия, создавать изделия по собственному замыслу, анализировать работы.
Изготовление изделий из полуфабрикатов (2 ч.)			
18-19	Подвеска из пенопласта.	Изготовление подвески с использованием деталей из пенопласта	Знать: что такое пенопласт, основные свойства пенопласта, последовательность и краткую характеристику операций, условные обозначения на схемах и чертежах. Уметь: пользоваться основными приёмами обработки пенопласта, декоративно оформлять и отделять изделия, экономно расходовать материалы, определять формы, размеры и последовательность изготовления изделий по рисункам, схемам, выполнять разметку деталей с применением разметочных инструментов, использовать измерения для решения практических задач.
Изготовление изделий из бумаги и картона (1ч.)			
20	Маска из бумаги.	Изготовить маску для новогоднего праздника из бумаги, украсив ее различными материалами.	Уметь: изготавливать изделия по плану, искать, преобразовывать, хранить и применять информацию для решения технических и технологических задач, выполнять разметку деталей по шаблонам с применением точных

			инструментов.
Изготовление изделий из текстильных материалов (2ч.)			
21-22	Футляр из ткани.	Изготовить футляр для различных надобностей из текстильных материалов. Организация выставки работ учащихся.	Знать: свойства текстильных материалов. Уметь: коллективно обсуждать пространственные отношения между деталями изделия и последовательность изготовления изделий по плану, последовательно выполнять технологические операции под руководством учителя, декоративно оформлять и отделять изделия, создавать изделия по собственному замыслу. Анализ работы.
Изготовление изделий из бумаги и картона (2ч.)			
23-24	Игрушка из бумаги.	Выполнение игрушки из бумаги по чертежу. Организация выставки работ учащихся.	Уметь: соединять детали изделия из бумаги, выполнять разметку с помощью линейки и с применением разметочных инструментов, выполнять указание черточкой точного места на заготовке, декоративно оформлять и отделять изделия, создавать изделия по собственному замыслу, анализировать работы.
Домашний труд (2ч.)			
25-26	Оформление изделий вышивкой простым крестом. РС	Выполнение вышивки крестиком в декоративных целях. Организация выставки работ учащихся.	Знать: нитки и их назначение, инструменты и приспособления при работе с текстильными материалами, безопасные приёмы труда при работе с инструментами, трудовую деятельность в жизни человека и рукотворный мир как результат труда человека, северные полотенца-рушники в технике вышивки крестом Уметь: сравнивать нитки по цвету, прочности, мягкости и толщине, декоративно оформлять и отделять изделия, создавать изделия по собственному замыслу, уметь анализировать работы.
Изготовление изделий из бумаги и картона (3ч.)			
27	Декоративное панно.	Выполнение декоративного панно из картона и цветной бумаги. Организация выставки	Знать: свойства бумаги и картона. Уметь: владеть основными приёмами работы с бумагой, анализировать план работы по

		работ учащихся.	схеме и рисунку, декоративно оформлять и отделывать изделия, создавать изделия по собственному замыслу, анализировать работы.
28-29	Подарочная открытка.	Изготовление объемной открытки из цветной бумаги и картона. Выставка лучших работ.	Уметь: изготавливать плоскостные и объёмные изделия из бумаги, декоративно оформлять и отделывать изделия, создавать изделия по собственному замыслу, анализировать работы.
Домашний труд (1ч.)			
30	Ремонт одежды	Выполнить заплатку-аппликацию. Организовать выставку лучших работ. Представление и оценка результатов деятельности.	Знать: назначение текстильных материалов, что такое лицевая и изнаночная стороны, инструменты и приспособления для ремонта одежды. Уметь: экономно расходовать текстильные материалы, ниток при разметке деталей с помощью линейки. Анализ работы.
Изготовление изделий из пластичных материалов (1 ч.)			
31	Фигурки из глины и пластических материалов	Создать фигурки животных или сказочных героев из пластилина, используя основные способы соединения пластических материалов.	Знать: свойства глины и пластилина, основные виды соединения деталей из пластичных материалов. Уметь: декоративно оформлять и отделывать изделия из пластичных материалов, создавать изделия по собственному замыслу. Анализ работы.
Изготовление изделий из бумаги и картона (3ч.)			
32-34	Проект коллективного создания макета села Мирного	Выполнить коллективную работу по изготовлению предметов для макета села Мирное, собрать макет, организовать выставку макетов.	Знать: свойства бумаги и картона. Уметь: выполнять разметку деталей по шаблонам с применением разметочных инструментов, изготавливать изделия из бумаги и картона, соединять детали с помощью нитей, проволоки, клея. Осуществлять сбор, анализ информации о создаваемом изделии, поиск и построение плана деятельности под руководством учителя. Уметь выполнять коллективный выбор лучшего варианта.