Аннотация к рабочей программе по технологии

Уровень образования: начальное общее образование

Учителя: 1 класс Чижонкова Анфиса Андреевна

 2 класс Юлаева Анна Геннадьевна

 3 класс Чижонкова Анфиса Андреевна

 4 класс Басова Екатерина Анатольевна

|  |  |
| --- | --- |
| Уровень программы | Базовый |
| УМК | Технология, 1 класс/Лутцева Е.А., Зуева Т.П.Акционерное общество «Издательство «Просвещение»Технология, 2 класс/ Роговцева Н.И., Богданова Н.В., Шипилова Н.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение» Технология, 3 класс/ Роговцева Н.И., Богданова Н.В., Шипилова Н.В. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение» Технология, 4 класс/ Роговцева Н.И., Богданова Н.В., Шипилова Н.В. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение»‌​ |
| Количество часов | В неделю: 1 час.1 кл 33 часа2 кл 34 часа3 кл 34 часа4 кл 34 часа 1- 4 классы 135 часов |
| Основныеразделы | **1класс**Природное и техническое окружение человекаПриродные материалы. Свойства. Технологии обработкиСпособысоединенияприродныхматериаловКомпозиция в художественно-декоративных изделияхПластические массы. Свойства. Технология обработкиИзделие. Основа и детали изделия. Понятие «технология»Получение различных форм деталей изделия из пластилинаБумага. Ее основные свойства. Виды бумагиКартон. Его основные свойства. Виды картонаСгибание и складывание бумагиНожницы – режущий инструмент. Резание бумаги и тонкого картона ножницами. Понятие «конструкция»Шаблон – приспособление. Разметка бумажных деталей по шаблонуОбщее представление о тканях и ниткахШвейные иглы и приспособленияВарианты строчки прямого стежка (перевивы). Вышивка**2 класс**Повторение и обобщение пройденного в первом классеСредства художественной выразительности (композиция, цвет, форма, размер, тон, светотень, симметрия) в работах мастеровБиговка. Сгибание тонкого картона и плотных видов бумагиТехнология и технологические операции ручной обработки материалов (общее представление)Элементы графической грамотыРазметка прямоугольных деталей от двух прямых углов по линейкеУгольник – чертежный (контрольно-измерительный) инструмент. Разметка прямоугольных деталей по угольникуЦиркуль – чертежный (контрольно-измерительный) инструмент. Разметка круглых деталей циркулемПодвижное и неподвижное соединение деталей. Соединение деталей изделия «щелевым замком» Машины на службе у человекаНатуральные ткани. Основные свойства натуральных тканейВиды ниток. Их назначение, использованиеТехнология изготовления швейных изделий. Лекало. Строчка косого стежка и ее варианты**3 класс**Повторение и обобщение пройденного во втором классеИнформационно-коммуникативные технологииСпособы получения объемных рельефных форм и изображений (технология обработки пластических масс, креповой бумагиСпособы получения объемных рельефных форм и изображений Фольга. Технология обработки фольгиАрхитектура и строительство. Гофрокартон. Его строение свойства, сферы использованияОбъемные формы деталей и изделий. Развертка. Чертеж разверткиТехнологии обработки текстильных материаловПришивание пуговиц. Ремонт одеждыСовременные производства и профессии Подвижное и неподвижное соединение деталей из деталей наборов типа «Конструктор». Конструирование изделий из разных материалов**4 класс**Повторение и обобщение изученного в третьем классеИнформационно-коммуникативные технологииКонструирование робототехнических моделейКонструирование сложных изделий из бумаги и картонаКонструирование объемных изделий из развертокИнтерьеры разных времен. Декор интерьераСинтетические материалыИстория одежды и текстильных материалов Подвижные способы соединения деталей усложненных конструкций |
| Срок, на который разработана рабочая программа | 4 года |