

Аннотация к рабочей программе по технологии 1-4 КЛАССЫ

Программа по технологии на уровне начального общего образования составлена на основе требований к результатам освоения программы начального общего образования ФГОС НОО, а также ориентирована на целевые приоритеты духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, сформулированные в федеральной рабочей программе воспитания.

Основной целью предмета является успешная социализация обучающихся, формирование у них функциональной грамотности на базе освоения культурологических и конструкторско-технологических знаний (о рукотворном мире и общих правилах его создания в рамках исторически меняющихся технологий) и соответствующих им практических умений, представленных в содержании учебного предмета.

Преподавание предмета направлено на развитие духовной культуры учащихся, формирование активной эстетической позиции по отношению к действительности и произведениям искусства, понимание роли и значения художественной деятельности в жизни людей.

Предлагаемая программа отражает вариант конкретизации требований Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования по предметной области (предмету) «Технология» и обеспечивает обозначенную в нём содержательную составляющую по данному учебному предмету.

В соответствии с требованиями времени и инновационными установками отечественного образования, обозначенными во ФГОС НОО, данная программа обеспечивает реализацию обновлённой концептуальной идеи учебного предмета «Технология». Её особенность состоит в формировании у обучающихся социально ценных качеств, креативности и общей культуры личности. Новые социально-экономические условия требуют включения каждого учебного предмета в данный процесс, а уроки технологии обладают большими специфическими резервами для решения данной задачи, особенно на уровне начального образования. В частности, курс технологии обладает возможностями в укреплении фундамента для развития умственной деятельности обучающихся начальных классов.

В курсе технологии осуществляется реализация широкого спектра межпредметных связей.

Продуктивная предметная деятельность на уроках технологии является основой формирования познавательных способностей школьников, стремления активно знакомиться с историей материальной культуры и семейных традиций своего и других народов и уважительного отношения к ним.

На уроках технологии ученики овладевают основами проектной деятельности, которая направлена на развитие творческих черт личности, коммуникабельности, чувства ответственности, умения искать и использовать информацию.

Общее число часов, отведённых на изучение учебного предмета «Технология» — **135 ч (один час в неделю в каждом классе). 1 класс — 33 ч, 2 класс — 34 ч, 3 класс — 34 ч, 4 класс — 34 ч.**

Ориентирована на УМК: Технология. 1 класс: Лутцева Е.А. Технология. 1 класс: учебник/ Е. А. Лутцева, Т.П.Зуева – М.: Просвещение, 2023. Лутцева Е.А. Технология.2-4 класс. Учебн. для общеобразов. учр./ Е. А. Лутцева, – М.: Вентана-Граф, 2017.

**Тематическое планирование
1 класс**

| № п/п | Наименование разделов и тем программы | Количество часов | | | Электронные (цифровые) образовательные ресурсы |
|-------|---|------------------|--------------------|---------------------|---|
| | | Всего | Контрольные работы | Практические работы | |
| 1 | Природное и техническое окружение человека | 2 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 2 | Природные материалы. Свойства. Технологии обработки | 5 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 3 | Возможности предоставления дополнительных материалов | 1 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 4 | Композиция в художественно-декоративных изделиях | 2 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 5 | Пластические массы. Свойства. Технология обработки | 1 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 6 | Изделие. Основа и детали изделия. Понятие «технология» | 1 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 7 | Получение различных форм деталей изделий из пластилина. | 2 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 8 | Бумага. Ее основные свойства. Виды бумаги | 1 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 9 | Картон. Его основные свойства. Виды картона | 1 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 10 | Сгибание и складывание бумаги | 3 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue |

| | | | | | |
|-------------------------------------|---|----|---|---|---|
| | | | | | https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 11 | Ножницы – режущий инструмент. Резание бумаги и тонкого картона ножницами. Понятие «конструкция» | 3 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 12 | Шаблон – приспособление. Разметка бумажных деталей по шаблону | 5 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 13 | Общее представление о тканях и нитках | 1 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 14 | Швейные иглы и приспособления | 1 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 15 | Варианты строчек прямой стежки (перевивы). Вышивка | 3 | 1 | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | | 33 | 1 | 0 | |

Тематическое планирование 2 класс

| № п/п | Наименование разделов и тем программы | Количество часов | | | Электронные (цифровые) образовательные ресурсы |
|-------|--|------------------|--------------------|---------------------|---|
| | | Всего | Контрольные работы | Практические работы | |
| 1 | Повторение и обобщение пройденного в первом классе | 1 | 1 | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 2 | Средства художественной выразительности (композиция, цвет, форма, размер, тон, светотень, симметрия) в работах мастеров. | 4 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 3 | Биговка. Стигание тонкого картона и плотных видов бумаги | 4 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |

| | | | | | |
|-------------------------------------|---|----|---|---|---|
| 4 | Технология и технология операций с инструментами ручной обработки (общее представление) | 1 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 5 | Элементы графической грамоты | 2 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 6 | Разметка прямоугольных деталей из двух прямых углов по линейке | 2 | 1 | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 7 | Угольник – чертежный (контрольно-измерительный) инструмент. Разметка прямоугольных деталей по горизонту | 2 | 1 | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 8 | Циркуль – чертежный (контрольно-измерительный) инструмент. Разметка круглых деталей циркулем | 2 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 9 | Подвижное и неподвижное соединение деталей. Соединение деталей изделия «щелевой замком» | 5 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 10 | Машины на службе у человека | 2 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 11 | Натуральные ткани. Основные свойства натуральных тканей | 1 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 12 | Виды ниток. Их назначение, использование | 1 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 13 | Технология изготовления швейных изделий. Лекало. Строчка косого стежка и ее варианты | 6 | 1 | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | | 34 | 3 | 0 | |

**Тематическое планирование
3 класс**

| № п/п | Наименование разделов и тем программы | Количество часов | | | Электронные (цифровые) образовательные ресурсы |
|-------------------------------------|--|------------------|--------------------|---------------------|---|
| | | Всего | Контрольные работы | Практические работы | |
| 1 | Повторение и обобщение пройденного во втором классе | 1 | 1 | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 2 | Информационно-коммуникативные технологии | 3 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 3 | Способы получения объемных рельефных форм и изображений (технологии обработки пластических масс, креповой бумаги). | 4 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 4 | Способы получения объемных рельефных форм и изображений Фольга. Технология обработки фольги | 1 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 5 | Архитектура и строительство. Гофрокартон. Его строение, свойства, сфера использования | 1 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 6 | Объемные формы деталей и изделий. Развертка. Чертеж развертки | 6 | 1 | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 7 | Технологии обработки текстильных материалов | 4 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 8 | Пришивание пуговиц. Ремонт одежды | 3 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 9 | Современное производство и профессия | 4 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 10 | Подвижное и неподвижное соединение деталей из наборов деталей типа «Конструктор». Конструирование изделий из разных материалов | 6 | 1 | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | | 34 | 3 | 0 | |

**Тематическое планирование
4 класс**

| № п/п | Наименование разделов и тем программы | Количество часов | | | Электронные (цифровые) образовательные ресурсы |
|-------------------------------------|--|------------------|--------------------|---------------------|---|
| | | Всего | Контрольные работы | Практические работы | |
| 1 | Повторение и обобщение изученного в третьем классе | 1 | 1 | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 2 | Информационно-коммуникативные технологии | 3 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 3 | Конструирование робототехнических моделей | 5 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 4 | Конструирование сложных изделий из бумаги и картона. | 5 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 5 | Конструирование объёмных изделий из разверток | 3 | 1 | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 6 | Интерьеры разных времен. Декор интерьера | 3 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 7 | Синтетические материалы | 5 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 8 | История одежды и текстильных материалов | 5 | | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| 9 | Подвижные способы соединения деталей сложных конструкций | 3 | 1 | | http://school-collection.edu.ru/ https://stranamasterov.ru/ https://uchebnik.mos.ru/catalogue https://education.yandex.ru/home/ https://uchi.ru/profile/students |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | | 34 | 3 | 0 | |