

## **Аннотация к рабочей программе «Технология 1- 4 класс»**

Рабочая программа по технологии для обучающихся 1-4 класса разработана в соответствии с нормативными актами:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с последующими изменениями);

Указать в зависимости от уровня обучения:

- Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования (приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 г. №286 (зарегистрирован в Минюсте России 5 июля 2021 г.) с последующими изменениями и дополнениями;

- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 22.03.2021 № 115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (приказ вступает в силу с 01.09.2021 и действует до 01.09.2027);

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4. 3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;

- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

- Приказ Минпросвещения России от 16.11.2022 № 992 «Об утверждении федеральной образовательной программы начального общего образования» (далее ФООП, ФОП НОО);

- Приказ Министерства образования и науки РФ от 19 декабря 2014 года № 1598 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта НОО обучающихся с ОВЗ»; - учебник, методическое пособие, авторская учебная программа и т.д.)

- локальный нормативный акт общеобразовательной организации о рабочей программе (Положение о рабочих программах учебных предметов, учебных курсов, программах внеурочной деятельности (с учетом внедрения федеральных рабочих программ по учебным предметам) МОУ «СОШ № 7».

На основе авторской программы «Технология». Рабочие программы. Предметная линия учебников системы «Школа России». 1-4 классы: пособие для учителей общеобразовательных организаций/ - Е.А.Лутцева, Т.П.Зуева – М.: Просвещение, 2022г.

**Цель и задачи данной программы обучения в области формирования системы знаний, умений:**

развитие социально значимых личностных качеств (потребность познавать и исследовать неизвестное, активность, инициативность, самостоятельность,

самоуважение и самооценка), приобретение первоначального опыта практической преобразовательной и творческой деятельности в процессе формирования элементарных конструкторско- технологических знаний и умений и проектной деятельности, расширение и обогащение личного жизненно-практического опыта, представлений о профессиональной деятельности человека.

☞ стимулирование и развитие любознательности, интереса к технике, потребности познавать культурные традиции своего региона, России и других государств;

☞ формирование целостной картины мира материальной и духовной культуры как продукта творческой предметно-преобразующей деятельности человека;

- формирование первоначальных конструкторско-технологических знаний и умений;

- формирование мотивации успеха и достижений, творческой самореализации на основе организации предметно-преобразующей деятельности;

- развитие знаково-символического и пространственного мышления, творческого и репродуктивного воображения, конструкторско-технологического мышления (на основе решения задач по моделированию и отображению объекта и процесса его преобразования в форме моделей: рисунков, планов, схем, чертежей);

- 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.

На реализацию программы в 1 классе отводится –33 ч., во 2 – 4 классе – 34 ч.

Таблица 1. Перечень основных разделов курса «Технология 1 – 4 класс.

Класс	Основные разделы	Кол-во часов
1	Природное и техническое окружение человека	2
	Природные материалы. Свойства. Технологии обработки	5
	Способы соединения природных материалов	1
	Композиция в художественно-декоративных изделиях	2
	Пластические массы. Свойства. Технология обработки	1
	Изделие. Основа и детали изделия. Понятие «технология»	1
	Получение различных форм деталей изделия из пластилина	2
	Бумага. Ее основные свойства. Виды бумаги	1
	Картон. Его основные свойства. Виды картона	1

	Сгибание и складывание бумаги	3
	Ножницы – режущий инструмент. Резание бумаги и тонкого картона ножницами. Понятие «конструкция»	3
	Шаблон – приспособление. Разметка бумажных деталей по шаблону	5
	Общее представление о тканях и нитках	1
	Швейные иглы и приспособления	1
	Варианты строчки прямого стежка (перевивы). Вышивка	3
	Резервное время	1
2	Повторение и обобщение пройденного в первом классе	1
	Средства художественной выразительности (композиция, цвет, форма, размер, тон, светотень, симметрия) в работах мастеров	4
	Биговка. Сгибание тонкого картона и плотных видов бумаги	4
	Технология и технологические операции ручной обработки материалов (общее представление)	1
	Элементы графической грамоты	2
	Разметка прямоугольных деталей от двух прямых углов по линейке	3
	Угольник – чертежный (контрольно-измерительный) инструмент. Разметка прямоугольных деталей по угольнику	1
	Циркуль – чертежный (контрольно-измерительный) инструмент. Разметка круглых деталей циркулем	2
	Подвижное и неподвижное соединение деталей. Соединение деталей изделия «щелевым замком»	5
	Машины на службе у человека	2
	Натуральные ткани. Основные свойства натуральных тканей	1
	Виды ниток. Их назначение, использование	1
	Технология изготовления швейных изделий. Лекало. Строчка косого стежка и ее варианты	6
	Резервное время	1
3	Повторение и обобщение пройденного	1

	во втором классе	
	Информационно-коммуникативные технологии	3
	Способы получения объемных рельефных форм и изображений (технология обработки пластических масс, креповой бумаги)	4
	Способы получения объемных рельефных форм и изображений Фольга. Технология обработки фольги	1
	Архитектура и строительство. Гофрокартон. Его строение свойства, сферы использования	1
	Объемные формы деталей и изделий. Развертка. Чертеж развертки	6
	Технологии обработки текстильных материалов	4
	Пришивание пуговиц. Ремонт одежды	3
	Современные производства и профессии	4
	Подвижное и неподвижное соединение деталей из деталей наборов типа «Конструктор». Конструирование изделий из разных материалов	6
	Резервное время	1
4	Повторение и обобщение изученного в третьем классе	1
	Информационно-коммуникативные технологии	3
	Конструирование робототехнических моделей	5
	Конструирование сложных изделий из бумаги и картона	5
	Конструирование объемных изделий из разверток	3
	Интерьеры разных времен. Декор интерьера	3
	Синтетические материалы	5
	История одежды и текстильных материалов	5
	Подвижные способы соединения деталей усложненных конструкций	3
	Резервное время	1