

# МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# Министерство образования и науки Донецкой Народной Республики

Отдел образования администрации Новоазовского района

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «НОВОАЗОВСКАЯ ШКОЛА №3» АДМИНИСТРАЦИИ  
НОВОАЗОВСКОГО РАЙОНА**

## ПАССМОТРЕНО

## на МО учителей начальных классов

Dyjaba R.B. Dyj

Протокол №1 от «24»  
августа 2023 г.

# УТВЕРЖДЕНО

# Директор школы

А.П.Павлюк

Приказ №15 от «31»  
августа 2023 г.

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

(ID 3416465)

«Технология»

## для обучающихся 3 класса

Составитель Дубова Т.В.,  
учитель начальных классов

Новоазовск 2023

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа по технологии на уровне начального общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной 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** программы по технологии 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.

Программа по технологии направлена на решение системы **задач**:

формирование общих представлений о культуре и организации трудовой деятельности как важной части общей культуры человека;

становление элементарных базовых знаний и представлений о предметном (рукотворном) мире как результате деятельности человека, его взаимодействии с миром природы, правилах и технологиях создания, исторически развивающихся и современных производствах и профессиях;

формирование основ чертёжно-графической грамотности, умения работать с простейшей технологической документацией (рисунок, чертёж, эскиз, схема);

формирование элементарных знаний и представлений о различных материалах, технологиях их обработки и соответствующих умений;

развитие сенсомоторных процессов, психомоторной координации, глазомера через формирование практических умений;

расширение культурного кругозора, развитие способности творческого использования полученных знаний и умений в практической деятельности;

развитие познавательных психических процессов и приёмов умственной деятельности посредством включения мыслительных операций в ходе выполнения практических заданий;

развитие гибкости и вариативности мышления, способностей к изобретательской деятельности;

воспитание уважительного отношения к людям труда, к культурным традициям, понимания ценности предшествующих культур, отражённых в материальном мире;

развитие социально ценных личностных качеств: организованности, аккуратности, добросовестного и ответственного отношения к работе, взаимопомощи, волевой саморегуляции, активности и инициативности;

воспитание интереса и творческого отношения к продуктивной созидательной деятельности, мотивации успеха и достижений, стремления к творческой самореализации;

становление экологического сознания, внимательного и вдумчивого отношения к окружающей природе, осознание взаимосвязи рукотворного мира с миром природы;

воспитание положительного отношения к коллективному труду, применение правил культуры общения, проявление уважения к взглядам и мнению других людей.

**Содержание программы** по технологии включает характеристику основных структурных единиц (модулей), которые являются общими для каждого года обучения:

1. Технологии, профессии и производства.
2. Технологии ручной обработки материалов: технологии работы с бумагой и картоном, технологии работы с пластичными материалами, технологии работы с природным материалом, технологии работы с текстильными материалами, технологии работы с другими доступными материалами (например, пластик, поролон, фольга, солома).
3. Конструирование и моделирование: работа с «Конструктором» (с учётом возможностей материально-технической базы образовательной организации), конструирование и моделирование из бумаги, картона, пластичных материалов, природных и текстильных материалов, робототехника (с учётом возможностей материально-технической базы образовательной организации).
4. Информационно-коммуникативные технологии (далее – ИКТ) (с учётом возможностей материально-технической базы образовательной организации).

В процессе освоения программы по технологии обучающиеся овладевают основами проектной деятельности, которая направлена на развитие творческих черт личности, коммуникабельности, чувства ответственности, умения искать и использовать информацию.

В программе по технологии осуществляется реализация межпредметных связей с учебными предметами: «Математика» (моделирование, выполнение расчётов, вычислений, построение форм с учетом основ геометрии, работа с геометрическими фигурами, телами, именованными числами), «Изобразительное искусство» (использование средств художественной выразительности, законов и правил декоративно-прикладного искусства и дизайна), «Окружающий мир» (природные формы и конструкции как универсальный источник инженерно-художественных идей для мастера; природа как источник сырья, этнокультурные традиции), «Родной язык» (использование важнейших видов речевой деятельности и основных типов учебных текстов в процессе анализа заданий и обсуждения результатов практической деятельности), «Литературное чтение» (работа с текстами для создания образа, реализуемого в изделии).

**Данная программа** рассчитана для изучения технологии **в 3 классе на 34 часа** (1 час в неделю), 34 рабочие недели. В рабочей программе полностью сохранено содержание тем учебного курса.

## СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА 3 КЛАСС

### **Технологии, профессии и производства**

Непрерывность процесса деятельностного освоения мира человеком и создания культуры. Материальные и духовные потребности человека как движущие силы прогресса.

Разнообразие творческой трудовой деятельности в современных условиях. Разнообразие предметов рукотворного мира: архитектура, техника, предметы быта и декоративно-прикладного искусства. Современные производства и профессии, связанные с обработкой материалов, аналогичных используемым на уроках технологии.

Общие правила создания предметов рукотворного мира: соответствие формы, размеров, материала и внешнего оформления изделия его назначению. Стилевая гармония в предметном ансамбле, гармония предметной и окружающей среды (общее представление).

Мир современной техники. Информационно-коммуникационные технологии в жизни современного человека. Решение человеком инженерных задач на основе изучения природных законов – жёсткость конструкции (трубчатые сооружения, треугольник как устойчивая геометрическая форма и другие).

Бережное и внимательное отношение к природе как источнику сырьевых ресурсов и идей для технологий будущего.

Элементарная творческая и проектная деятельность. Коллективные, групповые и индивидуальные проекты в рамках изучаемой тематики. Совместная работа в малых группах, осуществление сотрудничества, распределение работы, выполнение социальных ролей (руководитель (лидер) и подчинённый).

### **Технологии ручной обработки материалов**

Некоторые (доступные в обработке) виды искусственных и синтетических материалов. Разнообразие технологий и способов обработки материалов в различных видах изделий, сравнительный анализ технологий при использовании того или иного материала (например, аппликация из бумаги и ткани, коллаж и другие). Выбор материалов по их декоративно-художественным и технологическим свойствам, использование соответствующих способов обработки материалов в зависимости от назначения изделия.

Инструменты и приспособления (циркуль, угольник, канцелярский нож, шило и другие), называние и выполнение приёмов их рационального и безопасного использования.

Углубление общих представлений о технологическом процессе (анализ устройства и назначения изделия, выстраивание последовательности практических действий и технологических операций, подбор материалов и инструментов, экономная разметка материалов, обработка с целью получения деталей, сборка, отделка изделия, проверка изделия в действии, внесение необходимых дополнений и изменений). Рицовка. Изготовление объёмных изделий из развёрток. Преобразование развёрток несложных форм.

Технология обработки бумаги и картона. Виды картона (гофрированный, толстый, тонкий, цветной и другой). Чтение и построение простого чертежа (эскиза) развёртки изделия. Разметка деталей с опорой на простейший чертёж, эскиз. Решение задач на внесение необходимых дополнений и изменений в схему, чертёж, эскиз. Выполнение измерений, расчётов, несложных построений.

Выполнение рицовки на картоне с помощью канцелярского ножа, выполнение отверстий шилом.

Технология обработки текстильных материалов. Использование трикотажа и нетканых материалов для изготовления изделий. Использование вариантов строчки косого стежка (крестик, стебельчатая и другие) и (или) петельной строчки для соединения деталей изделия и отделки. Пришивание пуговиц (с двумя-четырьмя отверстиями). Изготовление швейных изделий из нескольких деталей.

Использование дополнительных материалов. Комбинирование разных материалов в одном изделии.

### **Конструирование и моделирование**

Конструирование и моделирование изделий из различных материалов, в том числе наборов «Конструктор» по заданным условиям (технико-технологическим, функциональным, декоративно-художественным). Способы подвижного и неподвижного соединения деталей набора «Конструктор», их использование в изделиях, жёсткость и устойчивость конструкции.

Создание простых макетов и моделей архитектурных сооружений, технических устройств, бытовых конструкций. Выполнение заданий на доработку конструкций (отдельных узлов, соединений) с учётом дополнительных условий (требований). Использование измерений и построений для решения практических задач. Решение задач на мысленную трансформацию трёхмерной конструкции в развёртку (и наоборот).

### **Информационно-коммуникативные технологии**

Информационная среда, основные источники (органы восприятия) информации, получаемой человеком. Сохранение и передача информации. Информационные технологии. Источники информации, используемые человеком в быту: телевидение, радио, печатные издания, персональный компьютер и другие. Современный информационный мир. Персональный компьютер (ПК) и его назначение. Правила пользования ПК для сохранения здоровья. Назначение основных устройств компьютера для ввода, вывода и обработки

информации. Работа с доступной информацией (книги, музеи, беседы (мастер-классы) с мастерами, Интернет, видео, DVD). Работа с текстовым редактором Microsoft Word или другим

### **УНИВЕРСАЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ ДЕЙСТВИЯ**

Изучение технологии в 3 классе способствует освоению ряда универсальных учебных действий: познавательных универсальных учебных действий, коммуникативных универсальных учебных действий, регулятивных универсальных учебных действий, совместной деятельности.

#### **Познавательные универсальные учебные действия**

##### **Базовые логические и исследовательские действия:**

ориентироваться в терминах, используемых в технологии, использовать их в ответах на вопросы и высказываниях (в пределах изученного);

осуществлять анализ предложенных образцов с выделением существенных и несущественных признаков;

выполнять работу в соответствии с инструкцией, устной или письменной, а также графически представленной в схеме, таблице;

определять способы доработки конструкций с учётом предложенных условий;

классифицировать изделия по самостоятельно предложеному существенному признаку (используемый материал, форма, размер, назначение, способ сборки);

читать и воспроизводить простой чертёж (эскиз) развёртки изделия;

восстанавливать нарушенную последовательность выполнения изделия.

##### **Работа с информацией:**

анализировать и использовать знаково-символические средства представления информации для создания моделей и макетов изучаемых объектов;

на основе анализа информации производить выбор наиболее эффективных способов работы;

осуществлять поиск необходимой информации для выполнения учебных заданий с использованием учебной литературы;

использовать средства информационно-коммуникационных технологий для решения учебных и практических задач, в том числе Интернет под руководством учителя.

#### **Коммуникативные универсальные учебные действия**

строить монологическое высказывание, владеть диалогической формой коммуникации;

строить рассуждения в форме связи простых суждений об объекте, его строении, свойствах и способах создания;

описывать предметы рукотворного мира, оценивать их достоинства;

формулировать собственное мнение, аргументировать выбор вариантов и способов выполнения задания.

#### **Регулятивные универсальные учебные действия**

##### **Самоорганизация и самоконтроль:**

принимать и сохранять учебную задачу, осуществлять поиск средств для её решения;

прогнозировать необходимые действия для получения практического результата, предлагать план действий в соответствии с поставленной задачей, действовать по плану;

выполнять действия контроля и оценки, выявлять ошибки и недочёты по результатам работы, устанавливать их причины и искать способы устранения;

проявлять волевую саморегуляцию при выполнении задания.

#### **Совместная деятельность:**

выбирать себе партнёров по совместной деятельности не только по симпатии, но и по деловым качествам;

справедливо распределять работу, договариваться, приходить к общему решению, отвечать за общий результат работы;

выполнять роли лидера, подчинённого, соблюдать равноправие и дружелюбие;

осуществлять взаимопомощь, проявлять ответственность при выполнении своей части работы.

### **ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПО ТЕХНОЛОГИИ НА УРОВНЕ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

#### **ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

Личностные результаты освоения программы по технологии на уровне начального общего образования достигаются в единстве учебной и воспитательной деятельности в соответствии с традиционными российскими социокультурными и духовно-нравственными ценностями, принятыми в обществе правилами и нормами поведения и способствуют процессам самопознания, самовоспитания и саморазвития, формирования внутренней позиции личности.

В результате изучения технологии на уровне начального общего образования у обучающегося будут сформированы следующие личностные результаты:

первоначальные представления о созидательном и нравственном значении труда в жизни человека и общества, уважительное отношение к труду и творчеству мастеров;

осознание роли человека и используемых им технологий в сохранении гармонического существования рукотворного мира с миром природы, ответственное отношение к сохранению окружающей среды;

понимание культурно-исторической ценности традиций, отражённых в предметном мире, чувство сопричастности к культуре своего народа, уважительное отношение к культурным традициям других народов;

проявление способности к эстетической оценке окружающей предметной среды, эстетические чувства – эмоционально-положительное восприятие и понимание красоты форм и образов природных объектов, образцов мировой и отечественной художественной культуры;

проявление положительного отношения и интереса к различным видам творческой преобразующей деятельности, стремление к творческой самореализации, мотивация к творческому труду, работе на результат, способность к различным видам практической преобразующей деятельности;

проявление устойчивых волевых качества и способность к саморегуляции: организованность, аккуратность, трудолюбие, ответственность, умениеправляться с доступными проблемами;

готовность вступать в сотрудничество с другими людьми с учётом этики общения, проявление толерантности и доброжелательности.

#### **МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

В результате изучения технологии на уровне начального общего образования у обучающегося будут сформированы познавательные универсальные учебные действия, коммуникативные универсальные учебные действия, регулятивные универсальные учебные действия, совместная деятельность.

#### **Познавательные универсальные учебные действия**

### **Базовые логические и исследовательские действия:**

У обучающегося будут сформированы следующие базовые логические и исследовательские действия как часть познавательных универсальных учебных действий:

ориентироваться в терминах и понятиях, используемых в технологии (в пределах изученного), использовать изученную терминологию в своих устных и письменных высказываниях;

осуществлять анализ объектов и изделий с выделением существенных и несущественных признаков;

сравнивать группы объектов (изделий), выделять в них общее и различия;

делать обобщения (технико-технологического и декоративно-художественного характера) по изучаемой тематике;

использовать схемы, модели и простейшие чертежи в собственной практической творческой деятельности;

комбинировать и использовать освоенные технологии при изготовлении изделий в соответствии с технической, технологической или декоративно-художественной задачей;

понимать необходимость поиска новых технологий на основе изучения объектов и законов природы, доступного исторического и современного опыта технологической деятельности.

### **Работа с информацией:**

осуществлять поиск необходимой для выполнения работы информации в учебнике и других доступных источниках, анализировать её и отбирать в соответствии с решаемой задачей;

анализировать и использовать знаково-символические средства представления информации для решения задач в умственной и материализованной форме, выполнять действия моделирования, работать с моделями;

использовать средства информационно-коммуникационных технологий для решения учебных и практических задач (в том числе Интернет с контролируемым выходом), оценивать объективность информации и возможности её использования для решения конкретных учебных задач;

следовать при выполнении работы инструкциям учителя или представленным в других информационных источниках.

### **Коммуникативные универсальные учебные действия:**

вступать в диалог, задавать собеседнику вопросы, использовать реплики-уточнения и дополнения, формулировать собственное мнение и идеи, аргументированно их излагать, выслушивать разные мнения, учитывать их в диалоге;

создавать тексты-описания на основе наблюдений (рассматривания) изделий декоративно-прикладного искусства народов России;

строить рассуждения о связях природного и предметного мира, простые суждения (небольшие тексты) об объекте, его строении, свойствах и способах создания;

объяснять последовательность совершаемых действий при создании изделия.

### **Регулятивные универсальные учебные действия:**

рационально организовывать свою работу (подготовка рабочего места, поддержание и наведение порядка, уборка после работы);

выполнять правила безопасности труда при выполнении работы;

планировать работу, соотносить свои действия с поставленной целью;

устанавливать причинно-следственные связи между выполняемыми действиями и их результатами, прогнозировать действия для получения необходимых результатов;

выполнять действия контроля и оценки, вносить необходимые корректизы в действие после его завершения на основе его оценки и учёта характера сделанных ошибок;

проявлять волевую саморегуляцию при выполнении работы.

#### **Совместная деятельность:**

организовывать под руководством учителя и самостоятельно совместную работу в группе: обсуждать задачу, распределять роли, выполнять функции руководителя (лидера) и подчинённого, осуществлять продуктивное сотрудничество;

проявлять интерес к работе товарищей, в доброжелательной форме комментировать и оценивать их достижения, высказывать свои предложения и пожелания, оказывать при необходимости помочь;

понимать особенности проектной деятельности, выдвигать несложные идеи решений предлагаемых проектных заданий, мысленно создавать конструктивный замысел, осуществлять выбор средств и способов для его практического воплощения, предъявлять аргументы для защиты продукта проектной деятельности.

#### **ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

К концу обучения *в 3 классе* обучающийся получит следующие предметные результаты по отдельным темам программы по технологии:

понимать смысл понятий «чертёж развёртки», «канцелярский нож», «шило», «искусственный материал»;

выделять и называть характерные особенности изученных видов декоративно-прикладного искусства, профессии мастеров прикладного искусства (в рамках изученного);

узнавать и называть по характерным особенностям образцов или по описанию изученные и распространённые в крае ремёсла;

называть и описывать свойства наиболее распространённых изучаемых искусственных и синтетических материалов (бумага, металлы, текстиль и другие);

читать чертёж развёртки и выполнять разметку развёрток с помощью чертёжных инструментов (линейка, угольник, циркуль);

узнавать и называть линии чертежа (осевая и центровая);

безопасно пользоваться канцелярским ножом, шилом;

выполнять рицовку;

выполнять соединение деталей и отделку изделия освоенными ручными строчками;

решать простейшие задачи технико-технологического характера по изменению вида и способа соединения деталей: на достраивание, придание новых свойств конструкции в соответствии с новыми (дополненными) требованиями, использовать комбинированные техники при изготовлении изделий в соответствии с технической или декоративно-художественной задачей;

понимать технологический и практический смысл различных видов соединений в технических объектах, простейшие способы достижения прочности конструкций, использовать их при решении простейших конструкторских задач;

конструировать и моделировать изделия из разных материалов и наборов «Конструктор» по заданным техническим, технологическим и декоративно-художественным условиям;

изменять конструкцию изделия по заданным условиям;

выбирать способ соединения и соединительный материал в зависимости от требований конструкции;

называть несколько видов информационных технологий и соответствующих способов передачи информации (из реального окружения обучающихся);

понимать назначение основных устройств персонального компьютера для ввода, вывода и обработки информации;

выполнять основные правила безопасной работы на компьютере;

использовать возможности компьютера и информационно-коммуникационных технологий для поиска необходимой информации при выполнении обучающих, творческих и проектных заданий;

выполнять проектные задания в соответствии с содержанием изученного материала на основе полученных знаний и умений.

## ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

## 3 КЛАСС

№	Наименование разделов и тем программы	Количество часов
1.	Повторение и обобщение пройденного во втором классе	1
2.	Информационно-коммуникативные технологии	3
3.	Способы получения объемных рельефных форм и изображений (технология обработки пластических масс, креповой бумаги)	4
4.	Способы получения объемных рельефных форм и изображений Фольга. Технология обработки фольги	1
5.	Архитектура и строительство. Гофрокартон. Его строение свойства, сферы использования	1
6.	Объемные формы деталей и изделий. Разворотка. Чертеж развертки	6
7.	Технологии обработки текстильных материалов	4
8.	Пришивание пуговиц. Ремонт одежды	3
9.	Современные производства и профессии	4
10.	Подвижное и неподвижное соединение деталей из деталей наборов типа «Конструктор». Конструирование изделий из разных материалов	6
11.	Резервное время	1
Итого		34 часа

## КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

## 3 КЛАСС

№ урок	Наименование тем уроков	Кол-во часов на изучен. темы	Дата проведения		Электронные и цифровые ресурсы	Примечание
			план	факту		
	<b>Тема1. Повторение и обобщение пройденного во втором классе</b>	1				
1	Инструктаж по ПТБ на уроках технологии. Повторение и обобщение пройденного во втором классе	1	07.09		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
	<b>Тема 2. Информационно-коммуникативные технологии</b>	3				
2	Знакомимся с компьютером. Назначение, основные устройства	1	14.09		<a href="https://m.edsoo.ru/f84_2c750">https://m.edsoo.ru/f84_2c750</a>	
3	Компьютер – твой помощник. Запоминающие устройства – носители информации	1	21.09		<a href="https://m.edsoo.ru/f84_2c750">https://m.edsoo.ru/f84_2c750</a>	

4	Работа с текстовой программой	1	28.09		<a href="https://m.edsoo.ru/f84_2c750">https://m.edsoo.ru/f84_2c750</a>	
	<b>Тема 3. Способы получения объемных рельефных форм и изображений (технология обработки пластических масс, креповой бумаги</b>	<b>4</b>				
5	Как работает скульптор. Скульптуры разных времен и народов	1	05.10		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
6	Рельеф. Придание поверхности фактуры и объема	1	12.10		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
7	Как работает художник-декоратор. Материалы художника, художественные технологии	1	19.10		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
8	Свойства креповой бумаги. Способы получение объемных форм	1	26.10		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
	<b>Тема 4. Способы получения объемных рельефных форм и изображений Фольга. Технология обработки фольги</b>	<b>1</b>				
9	Способы получения объемных рельефных форм и изображений Фольга. Технология обработки фольги	1	09.11		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
	<b>Тема 5. Архитектура и строительство. Гофрокартон. Его строение свойства, сферы использования</b>	<b>1</b>				
10	Архитектура и строительство. Гофрокартон. Его строение свойства, сферы использования	1	16.11		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
	<b>Тема 6. Объемные формы деталей и изделий. Развертка. Чертеж развертки</b>	<b>6</b>				
11	Плоские и объемные формы деталей и изделий. Развертка. Чертеж развертки. Рицовка	1	23.11		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
12	Плоские и объемные формы деталей и изделий. Развертка. Чертеж развертки. Рицовка	1	30.11		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
13	Развертка коробки с крышкой	1	07.12		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
14	Оклейивание деталей коробки с крышкой	1	14.12		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
15	Конструирование сложных разверток	1	21.12		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
16	Конструирование сложных разверток	1	28.12		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	

	<b>Тема 7. Технологии обработки текстильных материалов</b>	<b>4</b>				
17	Инструктаж по ПТБ на уроках технологии. Строчка косого стежка (крестик, стебельчатая). Узелковое закрепление нитки на ткани. Изготовление швейного изделия	1	11.01		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
18	Строчка косого стежка (крестик, стебельчатая). Узелковое закрепление нитки на ткани. Изготовление швейного изделия	1	18.01		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
19	Строчка петельного стежка и ее варианты. Изготовление многодетального швейного изделия	1	25.01		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
20	Строчка петельного стежка и ее варианты. Изготовление многодетального швейного изделия	1	01.02		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
	<b>Тема 8. Пришивание пуговиц. Ремонт одежды</b>	<b>3</b>				
21	Пришивание пуговиц. Ремонт одежды	1	08.02		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
22	Конструирование и изготовление изделия (из нетканого полотна) с отделкой пуговицей	1	15.02.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
23	Проект. Коллективное дидактическое пособие для обучения счету (с застежками на пуговицы)	1	22.02		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
	<b>Тема 9. Современные производства и профессии</b>	<b>4</b>				
24	История швейной машины. Способ изготовления изделий из тонкого трикотажа стяжкой	1	29.02		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
25	История швейной машины. Способ изготовления изделий из тонкого трикотажа стяжкой	1	07.03		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
26	Пришивание бусины на швейное изделие	1	14.03		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
27	Пришивание бусины на швейное изделие	1	21.03		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
	<b>Тема 10. Подвижное и неподвижное соединение деталей из деталей наборов типа «Конструктор». Конструирование изделий из разных материалов</b>	<b>6</b>				
28	Подвижное и неподвижное соединение деталей из деталей наборов типа «Конструктор»	1	04.04		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
29	Проект «Военная техника»	1	11.04		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	

30	Конструирование макета робота	1	18.04		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
31	Конструирование игрушки-марионетки	1	25.04		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
32	Механизм устойчивого равновесия (кукла-неваляшка)	1	02.05		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
33	Конструирование игрушки из носка или перчатки	1	16.05		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
34	Итоговый урок( из резерва)	1	23.05		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	
	ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ ЧАСОВ	34				

### МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

1. Примерная программа начального общего образования по технологии для общеобразовательных учреждений
2. Технология: Учебник для 3 класса общеобразовательных учреждений. / Е.А. Лутцева - М.: Вентана-Граф.

### ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

Сайт «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»: [Электронный документ]. Режим доступа:<http://window.edu.ru>

Сайт «Каталог единой коллекции цифровых образовательных ресурсов»: [Электронный документ].

Режим доступа: <http://school-collection.edu.ru>

Сайт «Каталог электронных образовательных ресурсов Федерального центра»: [Электронный документ]. Режим доступа: <http://fcior.edu.r>

Страна мастеров. Творчество для детей и взрослых. - <http://stranamasterov.ru/>

иду на урок начальной школы (материалы к уроку). – Режим доступа: <http://nsc.1september.ru/urok/>

Сайт издательства «Дрофа - [http://www.drofa.ru/](http://www.drofa.ru)

Презентации по ИЗО и технологии - [http://shkola-abv.ru/katalog\\_presentation5.html](http://shkola-abv.ru/katalog_presentation5.html) Презентации к урокам (лепка) - <http://pedsovet.su/load/242-1-0-6836>

РЭШ <https://resh.edu.ru/>

ЦОС Моя Школа <https://myschool.edu.ru>

### МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Классная доска, компьютер, иллюстративные материалы.