# МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство общего и профессионального образования Ростовской области

МУ "Отдел образования Администрация Мясниковского района" МБОУ СОШ №3

РАССМОТРЕНО Руководитель ШМО СОГЛАСОВАНО Руководитель МС

УТВЕРЖДЕНО Директор

*M*овсесян Р.Л.

Протокол №1 от «27» августа 2025 г.

Тухикян О.Г. Протокол №1 от «28» августа 2025 г.

Бугаян С.А. Приказ № 222

от «29» августа 2025 г.

Рабочая программа начального общего образования обучающихся с расстройствами аутистического спектра вариант 8.2

«Труд (технология)» (1дополнительный класс)

Чалтырь 2025

#### І. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Адаптированная рабочая программа для обучающихся с РАС по учебному предмету «Труд (технология)» включает: пояснительную записку, содержание обучения, планируемые результаты освоения программы учебного предмета, тематическое планирование. Пояснительная записка отражает общие цели и задачи изучения предмета, характеристику психологических предпосылок к его изучению обучающимися младшего школьного возраста; место в структуре учебного плана, а также подходы к отбору содержания, планируемым результатам и тематическому планированию.

Содержание обучения раскрывается через модули, которые предлагаются для обязательного изучения в каждом классе начальной школы. Приведён перечень универсальных учебных действий — познавательных, коммуникативных и регулятивных, формирование которых может быть достигнуто средствами учебного предмета «Труд (технология)» с учётом возрастных особенностей обучающихся начальных классов. В первом и втором классах предлагается пропедевтический уровень формирования УУД, поскольку становление универсальности действий на этом этапе обучения только начинается. В познавательных универсальных учебных действиях выделен специальный раздел «Работа с информацией». С учётом того, что выполнение правил совместной деятельности строится на интеграции регулятивных УУД (определённые волевые усилия, саморегуляция, самоконтроль, проявление терпения и доброжелательности при налаживании отношений) и коммуникативных УУД (способность вербальными средствами устанавливать взаимоотношения), их перечень дан в специальном разделе — «Совместная деятельность».

Планируемые результаты включают личностные, метапредметные результаты за период обучения, а также предметные достижения младшего школьника за каждый год обучения в начальной школе.

В тематическом планировании описывается программное содержание по всем разделам (темам) содержания обучения каждого класса, а также раскрываются методы и формы организации обучения и характеристика деятельности, которые целесообразно использовать при изучении той или иной темы. Представлены также способы организации дифференцированного обучения.

Предлагаемая программа отражает вариант конкретизации требований Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования обучающихся с ОВЗ по предметной области (предмету) «Труд (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 «Труд (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.

**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.

Важнейшая особенность уроков технологии в начальной школе — предметнопрактическая деятельность как необходимая составляющая целостного процесса интеллектуального, а также духовного и нравственного развития обучающихся младшего школьного возраста.

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.

Занятия продуктивной деятельностью закладывают основу для формирования у обучающихся социально-значимых практических умений и опыта преобразовательной творческой деятельности как предпосылки для успешной социализации личности младшего школьника.

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

Овладение обучающимися навыками конкретной предметно-преобразующей деятельности, знакомство с миром технологий особенно актуально для обучающихся с РАС, так как это может в дальнейшем оказаться основой для выбора будущей профессии.

## ОСОБЕННОСТИ ПРЕПОДАВАНИЯ ПРЕДМЕТА «ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ)» ОБУЧАЮЩИМСЯ С РАС

При изучении данной предметной области, необходимо обратить внимание на возможные трудности усвоения программного материала, связанные с моторной неловкостью большинства обучающихся с РАС. Это может быть не только препятствием для освоения определенных технологических операций при выполнении практических работ, но и предъявляет повышенные требования к обеспечению безопасности обучающихся при работе с инструментами.

Особенности зрительно-моторной координации и недостаточность развития навыков рисования и письма могут быть причиной трудностей при выполнении эскизов, рисунков и чертежей, предусмотренных программой. Поэтому для обучающихся с РАС необходимо предусмотреть возможность работы с рисунками, схемами и чертежами с использованием ИКТ.

При выполнении практических работ необходимо учитывать сенсорную чувствительность части обучающихся с РАС и осуществлять замену на аналогичные виды работ или проводить обязательную подготовку обучающегося к практической работе, если при ее выполнении возможен сенсорный дискомфорт обучающегося (например, повышенный уровень шума).

Из-за особенностей социального развития, обучающимся с РАС трудно работать в коллективе, согласовывать цели и задачи своей работы с общими целями. Поэтому оптимальным для обучающихся будет индивидуальная работа или работа в небольшой группе (2-3 человека) из специально подобранных одноклассников.

Возможно дополнение банка объектов для творческих проектов темами проектов, учитывающих особенности и мотивацию конкретных обучающихся с РАС, например, с использованием ЛЕГО-технологий и робототехники.

В урочной и внеурочной деятельности необходимо формировать и развивать у обучающихся с РАС уважение к труду, умение трудится. Также необходимо формировать чувство ответственности у обучающихся за выполненную работу, расширять их представления о мире профессий. Для обучающихся с РАС важно формировать умения правильно оценивать и применять средства обеспечения техники безопасности.

Необходимо учитывать, что при изучении ряда учебных тем обучающимися с РАС, у них могут возникнуть трудности, связанные с ограниченностью личного опыта, а также социальной наивностью. Для преодоления этих трудностей необходимо предусмотреть возможность самостоятельного выбора темы для проектной деятельности, а также включение дополнительных тем, связанных со сверхценными интересами обучающихся с РАС.

При недостаточной сформированности графо-моторных навыков необходимо предусмотреть возможность выполнения значительных по объему письменных заданий на компьютере, а также обратить внимание на необходимость существенного снижения уровня требований к качеству самостоятельно выполненных обучающимся с РАС тематических рисунков и схем.

Важно при обучении обучающихся с РАС на уроках технологии использовать различные методы и педагогические приемы, основанные на использовании дополнительной визуализации. Это могут быть как методы и приемы, инициированные учителем (например, презентации по изучаемой теме, дополнительная визуализация пошагового выполнения практической работы и т.п.), так и самостоятельная работа обучающихся (составление схем, таблиц, логических цепочек, работа, направленная на структурирование текста).

Сильными сторонами обучающихся с РАС, на которые можно опираться в учебном процессе, является хорошая память и склонность к усвоению хорошо структурированной информации, включая запоминание больших объемов упорядоченного фактического материала.

Для достижения планируемых результатов по предмету «Труд (технология)» учащимися с РАС необходимо:

использовать в качестве отчетных работ участие обучающегося в различных технических конкурсах и выставках;

максимально использовать презентации, научно-популярные фильмы при обучении и оценке достижений учащегося с РАС в данной области;

опираться на реальные чувства и опыт обучающегося с РАС;

при непосредственном общении с учащимся с РАС педагогу минимизировать в своей речи излишнюю эмоциональность, иронию и сарказм, сложные грамматические конструкции;

Учитывая неравномерность освоения обучающимся с РАС различных тематических областей по данному предмету, принимая во внимание его сильные и слабые стороны в овладении предметным содержанием курса «Труд (технология)», необходимо стремиться в создании для обучающегося с РАС ситуации успеха как в урочной, так и внеурочной деятельности по данному предмету.

#### ЦЕЛИ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ)»

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.

Для реализации основной цели и концептуальной идеи данного предмета необходимо решение *системы приоритетных задач*: образовательных, развивающих и воспитательных.

Образовательные задачи курса:

- 1) формирование общих представлений о культуре и организации трудовой деятельности как важной части общей культуры человека;
- 2) становление элементарных базовых знаний и представлений о предметном (рукотворном) мире как результате деятельности человека, его взаимодействии с миром природы, правилах и Труд (технология)х создания, исторически развивающихся и современных производствах и профессиях;
- 3) формирование основ чертёжно-графической грамотности, умения работать с простейшей технологической документацией (рисунок, чертёж, эскиз, схема);
- 4) формирование элементарных знаний и представлений о различных материалах, Труд (технология)х их обработки и соответствующих умений.

Развивающие задачи:

- 1) развитие сенсомоторных процессов, психомоторной координации, глазомера через формирование практических умений;
- 2) расширение культурного кругозора, развитие способности творческого использования полученных знаний и умений в практической деятельности;
- 3) развитие познавательных психических процессов и приёмов умственной деятельности посредством включения мыслительных операций в ходе выполнения практических заданий;
- 4) развитие гибкости и вариативности мышления, способностей к изобретательской деятельности.

Воспитательные задачи:

- 1) воспитание уважительного отношения к людям труда, к культурным традициям, понимания ценности предшествующих культур, отражённых в материальном мире;
- 2) развитие социально ценных личностных качеств: организованности, аккуратности, добросовестного и ответственного отношения к работе, взаимопомощи, волевой саморегуляции, активности и инициативности;
- 3) 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;
- 5) воспитание положительного отношения к коллективному труду, применение правил культуры общения, проявление уважения к взглядам и мнению других людей.

В соответствии с учебным планом рабочая программа по учебному предмету «Труд (технология)» в 1 дополнительном классе рассчитана на 33 учебные недели и составляет 33 часа в год (1 час в неделю).

#### **II.** СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ

Содержание программы начинается с характеристики основных структурных единиц курса «Труд (технология)», которые соответствуют ФГОС НОО и являются общими для каждого года обучения. Вместе с тем их содержательное наполнение развивается и обогащается концентрически от класса к классу. При этом учитывается, что собственная логика данного учебного курса не является столь же жёсткой, как в ряде других учебных курсов, в которых порядок изучения тем и их развития требует строгой и единой последовательности. На уроках технологии этот порядок и конкретное наполнение разделов в определённых пределах могут быть более свободными. Для обучающихся с РАС конкретное наполнение и порядок тем необходимо выстраивать с учетом областей специальных интересов ребенка.

#### Основные модули курса «Труд (технология)»:

- 1. Технологии, профессии и производства.
- 2. Технологии ручной обработки материалов:

- 1) технологии работы с бумагой и картоном;
- 2) технологии работы с пластичными материалами;
- 3) технологии работы с природным материалом;
- 4) технологии работы с текстильными материалами;
- 5) технологии работы с другими доступными материалами<sup>1</sup>.
- 3. Конструирование и моделирование:
- 1) работа с «Конструктором» $*^2$ ;
- 2) конструирование и моделирование из бумаги, картона, пластичных материалов, природных и текстильных материалов;
  - 3) робототехника\*.
  - 4.Информационно-коммуникативные технологии\*.

Другая специфическая черта программы состоит в том, что в общем содержании основные структурные выделенные единицы являются обязательными курса содержательными разделами авторских курсов. Они реализуются на базе освоения обучающимися технологий работы как с обязательными, так и с дополнительными материалами в рамках интегративного подхода и комплексного наполнения учебных тем и творческих практик. Современный вариативный подход в образовании предполагает и предлагает несколько учебно-методических комплектов по курсу «Труд (технология)», в которых по-разному строится традиционная линия предметного содержания: в разной последовательности и в разном объёме предъявляются для освоения те или иные технологии, на разных видах материалов, изделий. Однако эти различия не являются существенными, так как приводят к единому результату к окончанию начального уровня образования.

Ниже представлено примерное содержание основных модулей курса.

# 1 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КЛАСС (33 ч)

### 1. Технологии, профессии и производства (7 ч)<sup>3</sup>

Природа как источник сырьевых ресурсов и творчества мастеров. Красота и разнообразие природных форм, их передача в изделиях из различных материалов. Наблюдения природы и фантазия мастера — условия создания изделия. Бережное отношение к природе. Общее понятие об изучаемых материалах, их происхождении, разнообразии. Подготовка к работе. Рабочее место, его организация в зависимости от вида работы. Рациональное размещение на рабочем месте материалов и инструментов; поддержание порядка во время работы; уборка по окончании работы. Рациональное и безопасное использование и хранение инструментов.

Профессии родных и знакомых. Профессии, связанные с изучаемыми материалами и производствами. Профессии сферы обслуживания.

Традиции и праздники народов России, ремёсла, обычаи.

#### 2. Технологии ручной обработки материалов (14 ч)

Бережное, экономное и рациональное использование обрабатываемых материалов. Использование конструктивных особенностей материалов при изготовлении изделий.

Основные технологические операции ручной обработки материалов: разметка деталей, выделение деталей, формообразование деталей, сборка изделия, отделка изделия или его деталей. Общее представление.

Способы разметки деталей: на глаз и от руки, по шаблону, по линейке (как направляющему инструменту без откладывания размеров) с опорой на рисунки,

\_

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Например, пластик, поролон, фольга, солома и др.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Звёздочками отмечены модули, включённые в Приложение № 1 к Федеральному государственному образовательному стандарту начального общего образования с пометкой: «с учётом возможностей материально-технической базы образовательной организации».

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Выделение часов на изучение разделов приблизительное. Возможноих небольшое варьирование в авторских курсах предмета.

графическую инструкцию, простейшую схему. Чтение условных графических изображений (называние операций, способов и приёмов работы, последовательности изготовления изделий). Правила экономной и аккуратной разметки. Рациональная разметка и вырезание нескольких одинаковых деталей из бумаги. Способы соединения деталей в изделии: с помощью пластилина, клея, скручивание, сшивание и др. Приёмы и правила аккуратной работы с клеем. Отделка изделия или его деталей (окрашивание, вышивка, аппликация и др.).

Подбор соответствующих инструментов и способов обработки материалов в зависимости от их свойств и видов изделий. Инструменты и приспособления (ножницы, линейка, игла, гладилка, стека, шаблон и др.), их правильное, рациональное и безопасное использование.

Пластические массы, их виды (пластилин, пластика и др.). Приёмы изготовления изделий доступной по сложности формы из них: разметка на глаз, отделение части (стекой, отрыванием), придание формы.

Наиболее распространённые виды бумаги. Их общие свойства. Простейшие способы обработки бумаги различных видов: сгибание и складывание, сминание, обрывание, склеивание и др. Резание бумаги ножницами. Правила безопасной работы, передачи и хранения ножниц. Картон.

Виды природных материалов (плоские — листья и объёмные — орехи, шишки, семена, ветки). Приёмы работы с природными материалами: подбор материалов в соответствии с замыслом, составление композиции, соединение деталей (приклеивание, склеивание с помощью прокладки, соединение с помощью пластилина).

Общее представление о тканях (текстиле), их строении и свойствах. Швейные инструменты и приспособления (иглы, булавки и др.). Отмеривание и заправка нитки в иголку, строчка прямого стежка.

Использование дополнительных отделочных материалов.

# 3. Конструирование и моделирование (10 ч)

Простые и объёмные конструкции из разных материалов (пластические массы, бумага, текстиль и др.) и способы их создания. Общее представление о конструкции изделия; детали и части изделия, их взаимное расположение в общей конструкции. Способы соединения деталей в изделиях из разных материалов. Образец, анализ конструкции образцов изделий, изготовление изделий по образцу, рисунку. Конструирование по модели (на плоскости). Взаимосвязь выполняемого действия и результата. Элементарное прогнозирование порядка действий в зависимости от желаемого/необходимого результата; выбор способа работы в зависимости от требуемого результата/ замысла.

# 4. Информационно-коммуникативные технологии\* (2 ч)

Демонстрация учителем готовых материалов на информационных носителях. Информация. Виды информации.

#### Универсальные учебные действия (пропедевтический уровень)

Познавательные УУД:

- 1) ориентироваться в терминах, используемых в технологии (в пределах изученного);
- 2) воспринимать и использовать предложенную инструкцию (устную, графическую);
- 3) анализировать устройство простых изделий по образцу, рисунку, выделять основные и второстепенные составляющие конструкции;
- 4) сравнивать отдельные изделия (конструкции), находить сходство и различия в их устройстве.

Работа с информацией:

- 1) воспринимать информацию (представленную в объяснении учителя или в учебнике), использовать её в работе;
  - 2) понимать и анализировать простейшую знаково-символическую информацию

(схема, рисунок) и строить работу в соответствии с ней.

Коммуникативные УУД:

- 1) участвовать в коллективном обсуждении: высказывать собственное мнение, отвечать на вопросы, выполнять правила этики общения: уважительное отношение к одноклассникам, внимание к мнению другого;
- 2) строить несложные высказывания, сообщения в устной форме (по содержанию изученных тем).

Регулятивные УУД:

- 1) принимать и удерживать в процессе деятельности предложенную учебную задачу;
- 2) действовать по плану, предложенному учителем, работать с опорой на графическую инструкцию учебника, принимать участие в коллективном построении простого плана действий;
- 3) понимать и принимать критерии оценки качества работы, руководствоваться ими в процессе анализа и оценки выполненных работ;
- 4) организовывать свою деятельность: производить подготовку к уроку рабочего места, поддерживать на нём порядок в течение урока, производить необходимую уборку по окончании работы;
- 5) выполнять несложные действия контроля и оценки по предложенным критериям.

Совместная деятельность:

- 1) проявлять положительное отношение к включению в совместную работу, к простым видам сотрудничества;
- 2) принимать участие в парных, групповых, коллективных видах работы, в процессе изготовления изделий осуществлять элементарное сотрудничество.

# III. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ)» НА УРОВНЕ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

#### ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ

В силу особенностей когнитивного, личностного развития обучающихся с РАС достижение личностных результатов не всегда возможно в полном объеме на этапе начального обучения в школе, поэтому рекомендуется оценивать индивидуальную динамику продвижения обучающегося в данной области.

При оценивании личностных результатов необходимо обеспечить индивидуализацию этапности освоения образовательных результатов в связи с неравномерностью и особенностями развития ребенка с РАС.

- В результате изучения предмета «Труд (технология)» в начальной школе у обучающегося будут сформированы следующие личностные новообразования:
- 1) первоначальные представления о созидательном и нравственном значении труда в жизни человека и общества; уважительное отношение к труду и творчеству мастеров;
- 2) осознание роли человека и используемых им технологий в сохранении гармонического сосуществования рукотворного мира с миром природы; ответственное отношение к сохранению окружающей среды;
- 3) понимание культурно-исторической ценности традиций, отражённых в предметном мире; чувство сопричастности к культуре своего народа, уважительное отношение к культурным традициям других народов;
- 4) 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;

- 5) 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;
- 6) проявление устойчивых волевых качества и способность к саморегуляции: организованность, аккуратность, трудолюбие, ответственность, умение справляться с доступными проблемами;
- 7) готовность вступать в сотрудничество с другими людьми с учётом этики общения; проявление толерантности и доброжелательности.

#### МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ

К концу обучения в начальной школе у обучающегося формируются следующие универсальные учебные действия.

#### Познавательные УУД:

- 1) ориентироваться в терминах и понятиях, используемых в технологии (в пределах изученного), использовать изученную терминологию в своих устных и письменных высказываниях;
- 2) осуществлять анализ объектов и изделий с выделением существенных и несущественных признаков;
  - 3) сравнивать группы объектов/изделий, выделять в них общее и различия;
- 4) делать обобщения (технико-технологического и декоративно-художественного характера) по изучаемой тематике;
- 5) использовать схемы, модели и простейшие чертежи в собственной практической творческой деятельности;
- 6) комбинировать и использовать освоенные технологии при изготовлении изделий в соответствии с технической, технологической или декоративно-художественной задачей:
- 7) понимать необходимость поиска новых технологий на основе изучения объектов и законов природы, доступного исторического и современного опыта технологической деятельности.

## Работа с информацией:

- 1) осуществлять поиск необходимой для выполнения работы информации в учебнике и других доступных источниках, анализировать её и отбирать в соответствии с решаемой задачей;
- 2) анализировать и использовать знаково-символические средства представления информации для решения задач в умственной и материализованной форме; выполнять действия моделирования, работать с моделями;
- 3) 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;
- 4) следовать при выполнении работы инструкциям учителя или представленным в других информационных источниках.

#### Коммуникативные УУД:

Нарушение коммуникации является базовым нарушением при расстройствах аутистического спектра, поэтому достижение данных результатов может быть затруднено для обучающихся с РАС. При оценивании овладения УУД в области коммуникативных навыков» следует оценивать индивидуальные результаты и динамику формирования данных УУД у обучающихся.

1) вступать в диалог, задавать собеседнику вопросы, использовать репликиуточнения и дополнения; формулировать собственное мнение и идеи, аргументированно их излагать; выслушивать разные мнения, учитывать их в диалоге;

- 2) создавать тексты-описания на основе наблюдений (рассматривания) изделий декоративно-прикладного искусства народов России;
- 3) строить рассуждения о связях природного и предметного мира, простые суждения (небольшие тексты) об объекте, его строении, свойствах и способах создания;
  - 4) объяснять последовательность совершаемых действий при создании изделия. **Регулятивные УУД:**

Достижение целевых результатов при формировании этой группы УУД представляет специфическую сложность для обучающихся с РАС, является одним из основных дефицитов, что выражается в трудностях формирования рефлексивной деятельности, самостоятельной постановки учебных целей, действий контроля и оценивания собственной деятельности, развитии инициативы в организации учебного сотрудничества.

- 1) рационально организовывать свою работу (подготовка рабочего места, поддержание и наведение порядка, уборка после работы);
  - 2) выполнять правила безопасности труда при выполнении работы;
  - 3) планировать работу, соотносить свои действия с поставленной целью;
- 4) устанавливать причинно-следственные связи между выполняемыми действиями и их результатами, прогнозировать действия для получения необходимых результатов;
- 5) выполнять действия контроля и оценки; вносить необходимые коррективы в действие после его завершения на основе его оценки и учёта характера сделанных ошибок;
  - 6) проявлять волевую саморегуляцию при выполнении работы.

#### Совместная деятельность:

В связи с особенностями психоэмоционального развития и коммуникации, для обучающихся с РАС эти навыки могут оказаться не сформированными в достаточной степени;

- 1) организовывать под руководством учителя и самостоятельно совместную работу в группе: обсуждать задачу, распределять роли, выполнять функции руководителя/лидера и подчинённого; осуществлять продуктивное сотрудничество;
- 2) проявлять интерес к работе товарищей; в доброжелательной форме комментировать и оценивать их достижения, высказывать свои предложения и пожелания; оказывать при необходимости помощь;
- 3) 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 ОСВОЕНИЯ КУРСА «ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ)»

#### 1 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КЛАСС

К концу обучения в первом дополнительном классе обучающийся научится:

- 1) правильно организовывать свой труд: своевременно подготавливать и убирать рабочее место, поддерживать порядок на нём в процессе труда;
- 2) применять правила безопасной работы ножницами, иглой и аккуратной работы с клеем;
- 3) действовать по предложенному образцу в соответствии с правилами рациональной разметки (разметка на изнаночной стороне материала; экономия материала при разметке);
- 4) определять названия и назначение основных инструментов и приспособлений для ручного труда (линейка, карандаш, ножницы, игла, шаблон, стека и др.), использовать

их в практической работе;

- 5) определять наименования отдельных материалов (бумага, картон, фольга, пластилин, природные, текстильные материалы и пр.) и способы их обработки (сгибание, отрывание, сминание, резание, лепка и пр.); выполнять доступные технологические приёмы ручной обработки материалов при изготовлении изделий;
- 6) ориентироваться в наименованиях основных технологических операций: разметка деталей, выделение деталей, сборка изделия;
- 7) выполнять разметку деталей сгибанием, по шаблону, на глаз, от руки; выделение деталей способами обрывания, вырезания и др.; сборку изделий с помощью клея, ниток и др. с помощью визуальной поддержки;
  - 8) оформлять изделия строчкой прямого стежка;
- 9) понимать смысл понятий «изделие», «деталь изделия», «образец», «заготовка», «материал», «инструмент», «приспособление», «конструирование», «аппликация»;
  - 10) выполнять задания с опорой на готовый план;
- 11) обслуживать себя во время работы: соблюдать порядок на рабочем месте, ухаживать за инструментами и правильно хранить их; соблюдать правила гигиены труда;
- 12) рассматривать и анализировать простые по конструкции образцы (по вопросам учителя); анализировать простейшую конструкцию изделия: выделять основные и дополнительные детали, называть их форму, определять взаимное расположение, виды соединения; способы изготовления;
- 13) распознавать изученные виды материалов (природные, пластические, бумага, тонкий картон, текстильные, клей и др.), их свойства (цвет, фактура, форма, гибкость и др.);
- 14) называть ручные инструменты (ножницы, игла, линейка) и приспособления (шаблон, стека, булавки и др.), безопасно хранить и работать ими;
- 15) различать материалы и инструменты по их назначению с помощью визуальной поддержки;
- 16) называть и выполнять последовательность изготовления несложных изделий: разметка, резание, сборка, отделка;
- 17) качественно выполнять операции и приёмы по изготовлению несложных изделий: экономно выполнять разметку деталей на глаз, от руки, по шаблону, по линейке (как направляющему инструменту без откладывания размеров); точно резать ножницами по линиям разметки; придавать форму деталям и изделию сгибанием, складыванием, вытягиванием, отрыванием, сминанием, лепкой и пр.; собирать изделия с помощью клея, пластических масс и др.; эстетично и аккуратно выполнять отделку раскрашиванием, аппликацией, строчкой прямого стежка;
  - 18) использовать для сушки плоских изделий пресс:
- 19) с помощью учителя выполнять практическую работу и самоконтроль с опорой на инструкционную карту, образец, шаблон;
  - 20) различать разборные и неразборные конструкции несложных изделий;
- 21) понимать простейшие виды технической документации (рисунок, схема), конструировать и моделировать изделия из различных материалов по образцу, рисунку;
- 22) осуществлять элементарное сотрудничество, участвовать в коллективных работах при поддержке учителя;
- 23) выполнять несложные коллективные работы проектного характера при поддержке учителя.

# **IV.** ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

# 1 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КЛАСС

Тематические модули	Основное содержание	Основные виды деятельности обучающихся		
1.	Природа как источник	Изучать правила безопасности при работе инструментами и		
Технологии,	сырьевых ресурсов и	приспособлениями.		
профессии	творчества мастеров. Красота	Изучать возможности использования изучаемых инструментов и		
И	и разнообразие природных	приспособлений людьми разных профессий.		
производства	форм, их передача в изделиях	Подготавливать рабочее место в зависимости от вида работы.		
(7 ч)	из различных материалов.	Рационально размещать на рабочем месте материалы и инструменты;		
	Наблюдения природы и	поддерживать порядок во время работы; убирать рабочее место по окончании работы		
	фантазия мастера — условия	под руководством учителя.		
	создания изделия. Бережное	Изучать важность подготовки, организации, уборки рабочего места,		
	отношение к природе. Общее	поддержания порядка людьми разных профессий.		
	понятие об изучаемых	Формировать общее понятие об изучаемых материалах, их происхождение,		
	материалах, их	разнообразие и основные свойства, понимать отличие материалов от инструментов и		
	происхождении,	приспособлений.		
	разнообразии. Подготовка к	Рассматривать возможности использования, применения изучаемых		
	работе. Рабочее место, его	материалов при изготовлении изделий, предметов быта и др. людьми разных		
	организация в зависимости от	профессий.		
	вида работы. Рациональное	Понимать особенности технологии изготовления изделий, выделять детали		
	размещение на рабочем месте	изделия, основу, определять способ изготовления под руководством учителя.		
	материалов и инструментов;	Определять основные этапы изготовления изделия при помощи учителя и на		
	поддержание порядка во	основе графической инструкции в учебнике (рисованному/слайдовому плану,		
	время работы; уборка по	инструкционной карте): анализ устройства изделия, разметка деталей, выделение		
	окончании работы.	деталей, сборка изделия, отделка.		
	Рациональное и безопасное	Знакомиться с профессиями, связанными с изучаемыми материалами и		
	использование и хранение	производствами.		
	инструментов. Профессии	Приводить примеры традиций и праздников народов России,		
	родных и знакомых.	ремёсел, обычаев и производств, связанных с изучаемыми материалами и		
	Профессии, связанные	производствами		

Тематические модули	Основное содержание	Основные виды деятельности обучающихся	
-	с изучаемыми		
	материалами и		
	производствами.		
	Профессии сферы		
	обслуживания.		
	Традиции и праздники		
	народов России,		
	ремёсла, обычаи		
2. Технологии	Бережное, экономное	Под руководством учителя организовывать свою деятельность:	
ручной	и рациональное	подготавливать рабочее место для работы с бумагой и картоном, правильно и	
обработки	использование	рационально размещать инструменты и материалы в соответствии с	
материалов	обрабатываемых материалов.	индивидуальными особенностями обучающихся, в процессе выполнения изделия	
(15 ч):	Использование	контролировать и при необходимости восстанавливать порядок на рабочем месте;	
— технологии	конструктивных	убирать рабочее место.	
работы	особенностей материалов при	Соблюдать технику безопасной работы инструментами и приспособлениями. Применять правила безопасной и аккуратной работы ножницами, клеем. Определять названия и назначение основных инструментов и приспособлений	
с бумагой	изготовлении изделий.		
и картоном;	Основные технологические		
	операции ручной обработки материалов: разметка	для ручного труда (линейка, карандаш, ножницы, шаблон и др.), использовать их в практической работе.	
	деталей, выделение деталей,	Под руководством учителя наблюдать, сравнивать, сопоставлять свойства	
	формообразование деталей,	бумаги (состав, цвет, прочность); определять виды бумаги по цвету, толщине,	
	сборка изделия, отделка	прочности. Осваивать отдельные приёмы работы с бумагой (сгибание и складывание,	
	изделия или его деталей.	сминание, обрывание, склеивание, резание бумаги ножницами и др.), правила	
	Общее представление.	безопасной работы, правила разметки деталей (экономия материала, аккуратность).	
	Способы разметки деталей:	: Читать простые графические схемы изготовления изделия и выполнять изде.	
	на глаз и от руки, по	по заданной схеме под руководством учителя.	
	шаблону, по линейке (как	Под руководством учителя анализировать конструкцию изделия, обсуждать	
	направляющему инструменту	варианты изготовления изделия, выполнять основные технологические операции	
	без откладывания размеров) с	ручной обработки материалов: разметку деталей, выделение деталей,	
	опорой на рисунки,	формообразование деталей, сборку изделия и отделку изделия или его деталей по	
	графическую инструкцию,	заданному образцу.	

Тематические модули	Основное содержание	Основные виды деятельности обучающихся	
	простейшую схему. Чтение	Планировать свою деятельность с опорой на предложенный план в учебнике,	
	условных графических	рабочей тетради.	
	изображений (называние	Выполнять рациональную разметку (разметка на изнаночной стороне	
	операций, способов и	материала; экономия материала при разметке) сгибанием, по шаблону, на глаз и от	
	приёмов работы,	руки, по линейке (как направляющему инструменту без откладывания размеров) с	
	последовательности	опорой на рисунки, графическую инструкцию, простейшую схему; выполнять	
	изготовления изделий).	выделение деталей способами обрывания, вырезания; выполнять сборку изделия с	
	Правила экономной и	помощью клея и другими способами; выполнять отделку изделия или его деталей	
	аккуратной разметки.	(окрашивание, аппликация и др.). Анализировать декоративно-художественные	
	Рациональная разметка и	возможности разных способов обработки бумаги, например, вырезание деталей из	
	вырезание нескольких	бумаги и обрывание пальцами).	
	одинаковых деталей из	В ходе беседы с учителем понимать смысл понятий «конструирование»,	
	бумаги. Способы соединения	«изделие», «деталь изделия», «образец».	
	деталей в изделии: с	Рассматривать и анализировать простые по конструкции образцы;	
	помощью пластилина, клея,	анализировать простейшую конструкцию изделия: выделять детали, их форму,	
	скручивание, сшивание и др.	определять взаимное расположение, виды соединения.	
	Приёмы и правила	Иметь общее представление о конструкции изделия; детали	
	аккуратной работы с клеем.	и части изделия, их взаимное расположение в общей конструкции.	
	Отделка изделия или его	Изготавливать изделия с использованием осваиваемых технологий. Под	
	деталей (окрашивание,	руководством учителя собирать плоскостную модель, объяснять способ сборки	
	вышивка, аппликация и др.).	изделия	

Тематические модули	Основное содержание	Основные виды деятельности обучающихся	
WOA Y JIH	Подбор соответствующих		
	инструментов и способов		
	обработки материалов в		
	зависимости от их свойств и		
	видов изделий. Инструменты		
	и приспособления (ножницы,		
	линейка, игла, гладилка,		
	стека, шаблон и др.), их		
	правильное, рациональное и		
	безопасное использование.		
	Пластические массы, их виды		
	(пластилин, пластика и др.).		
	Приёмы изготовления		
	изделий доступной по		
	сложности формы из них:		
	разметка на глаз, отделение		
	части (стекой, отрыванием),		
	придание формы. Наиболее	С помощью учителя организовывать рабочее место для работы с	
технологии работы	распространённые виды	пластическими массами, правильно и рационально размещать инструменты и	
с пластичными	бумаги. Их общие свойства	материалы в соответствии с индивидуальными особенностями, в процессе	
материалами;	Простейшие способы	выполнения изделия проверять и восстанавливать порядок на рабочем месте; убирать	
	обработки бумаги различных	рабочее место.	
	видов: сгибание и	Применять правила безопасной и аккуратной работы со стекой. Определять	
	складывание, сминание,	названия и назначение основных инструментов и приспособлений для ручного труда,	
	обрывание, склеивание и др.	использовать их в практической работе.	
	Резание бумаги ножницами.	Наблюдать и называть свойства пластилина (или других используемых	
	Правила безопасной	пластических масс): цвет, пластичность.	
	работы, передачи и хранения	Использовать стеки при работе с пластичными материалами, а также при	
	ножниц. Картон	отделке изделия или его деталей.	
		Рассматривать и анализировать образцы, варианты выполнения изделий,	
		природные формы — прообразы изготавливаемых изделий. Анализировать образцы	

Тематические модули	Основное содержание	Основные виды деятельности обучающихся	
		изделий, понимать поставленную цель, отделять известное от неизвестного.	
		Изготавливать изделия с опорой на рисунки, схемы и подписи к ним.	
		Выполнять лепку, используя различные способы лепки: конструктивный	
		(лепка из отдельных частей), скульптурный (лепка из целого куска) и	
		комбинированный.	
		Использовать при лепке приёмы работы с пластичными материалами	
		(сплющивание, скручивание, разрезание, прищипывание и др.).	
		Отбирать пластилин (пластическую массу) по цвету, придавать деталям	
		нужную форму.	
		Использовать приёмы выделения деталей стекой и другими приспособлениями.	
		Использовать пластические массы для соединения деталей.	
		Выполнять формообразование деталей скатыванием, сплющиванием,	
		вытягиванием, раскатыванием и др.	
		Оценивать результат своей деятельности (качество изделия). Изготавливать	
		изделия по образцу, инструкции, собственному замыслу.	
		Изготавливать конструкцию по слайдовому плану и/или заданным условиям.	
		При изготовлении изделий применять общие правила создания предметов	
		рукотворного мира: соответствие изделия обстановке, удобство (функциональность),	
		прочность, эстетическая выразительность.	
		Создавать простые фронтальные и объёмные композиции из пластичных	
		материалов с использованием освоенных технологий и правил.	
		Осваивать умение работать в группе — изготавливать детали композиции и	
		объединять их в единую композицию	

Тематические	Основное содержание	Основные виды деятельности обучающихся			
модули	Виды природных	Под руководством учителя организовывать свою деятельность: подготавливать			
технологии работы	материалов (плоские	рабочее место для работы с природным материалом, правильно и рационально			
с природным	- `	размещать инструменты и материалы в соответствии с индивидуальными особенностями			
материалом;	орехи, шишки, семена,	обучающихся, в процессе выполнения изделия контролировать и при необходимости			
,	ветки). Приёмы работы с	восстанавливать порядок на рабочем месте; убирать рабочее место.			
	природными материалами:	Применять правила безопасной и аккуратной работы ножницами, клеем.			
	подбор материалов в	Сравнивать и классифицировать собранные природные материалы по их видам			
	соответствии с замыслом,	(листья, ветки, камни и др.).			
	составление композиции,	Объяснять свой выбор природного материала для выполнения изделий.			
	соединение деталей	Осознавать необходимость бережного отношения к природе, окружающему			
	(приклеивание, склеивание с	материальному пространству.			
	помощью прокладки,	Отбирать природный материал в соответствии с выполняемым изделием.			
	соединение с помощью	Называть известные деревья и кустарники, которым принадлежит собранный			
	пластилина или другой	природный материал.			
	пластической массы).	Сравнивать и классифицировать собранные природные материалы по их форме.			
	Общее представление	Рассуждать о соответствии форм природного материала и известных геометрических			
	о тканях (текстиле), их	форм.			
	строении и свойствах.	Сравнивать природные материалы по цвету, форме, прочности.			
	Швейные инструменты и	Понимать особенности работы с природными материалами.			
	приспособления (иглы,	Использовать для подготовки материалов к работе технологии сушки растений.			
	булавки и др.). Отмеривание	Изготавливать изделие с опорой на рисунки и подписи к ним.			
	и заправка нитки в иголку,	Обсуждать средства художественной выразительности.			
	строчка прямого стежка.	Выполнять практические работы с природными материалами (засушенные листья			
	Использование	и др.); изготавливать простые композиции.			
	дополнительных отделочных	Изготавливать изделие с опорой на рисунки и подписи к ним.			
	материалов	Сравнивать композиции по расположению их центра.			
		Узнавать центровую композицию по её признакам (расположение композиции на			
		основе).			
		Анализировать образцы изделий, понимать поставленную цель,			
		отделять известное от неизвестного.			
		Осваивать приёмы сборки изделий из природных материалов			

Тематические модули	Основное содержание	Основные виды деятельности обучающихся		
		(точечное наклеивание листьев на основу, соединение с помощью пластилина, соединение с помощью клея и ватной прослойки).		
		Узнавать, называть, выполнять и выбирать технологические приёмы ручной		
		обработки материалов в зависимости от их свойств.		
		Применять на практике различные приёмы работы с природными материалами: склеивание, соединение и др.		
		Выполнять изделия с использованием различных природных материалов.		
		Использовать природный материал для отделки изделия.		
		Применять правила и технологии использования природных форм в декоративно-		
		прикладных изделиях.		
		Анализировать и оценивать результат своей деятельности (качество изделия)		
— технологии		Под руководством учителя организовывать свою деятельность:		
работы с		подготавливать рабочее место для работы с текстильными материалами,		
текстильными		правильно и рационально размещать инструменты и материалы в соответствии с		
материалами		индивидуальными особенностями обучающихся, в процессе выполнения изделия		
		контролировать и при необходимости восстанавливать порядок на рабочем месте.		
		Убирать рабочее место. Под руководством учителя применять правила безопасной и аккуратной работы		
		ножницами, иглой и др.		
		Определять названия и назначение основных инструментов и приспособлений		
		для ручного труда (игла, ножницы, напёрсток, булавка, пяльцы), использовать в		
		практической работе иглу, булавки, ножницы.		
		Знать строение иглы, различать виды швейных приспособлений, виды игл, их		
		назначение, различия в конструкциях, применять правила хранения игл и булавок.		
		Знать виды ниток (швейные, мулине), их назначение.		
		Исследовать строение (переплетение нитей) и общие свойства нескольких видов		
		тканей (сминаемость, прочность), сравнивать виды тканей между собой и с бумагой.		
		Определять лицевую и изнаночную стороны ткани.		
		Выбирать виды ниток в зависимости от выполняемых работ и назначения.		
		Отбирать инструменты и приспособления для работы с текстильными		
		материалами.		

Тематические модули	Основное содержание	Основные виды деятельности обучающихся	
		Соблюдать правила безопасной работы иглой и булавками.	
		Выполнять подготовку нитки и иглы к работе: завязывание узелка, использование	
		приёмов отмеривания нитки для шитья, вдевание нитки в иглу.	
		Знать понятия «игла — швейный инструмент», «швейные приспособления»,	
		«строчка», «стежок», понимать назначение иглы.	
		Использовать приём осыпания края ткани, выполнять прямую строчку стежков и	
		варианты строчки прямого стежка (перевивы «змейка», «волна», «цепочка»).	
		Понимать назначение изученных строчек (отделка, соединение деталей).	
		Узнавать, называть, выполнять и выбирать технологические приёмы ручной	
		обработки материалов в зависимости от их свойств.	
		Использовать различные виды строчек, стежков в декоративных работах для	
		(отделки) оформления изделий.	
		Выполнять разметку линии строчки мережкой.	
		Выполнять выделение деталей изделия ножницами.	
		Расходовать экономно ткань и нитки при выполнении изделия.	
		Понимать значение и назначение вышивок.	
		Выполнять строчку прямого стежка.	
		Изготавливать изделия на основе вышивки строчкой прямого стежка.	
		Наблюдать и сравнивать иглы, булавки и другие приспособления по внешнему	
		виду и их назначению.	
		Обсуждать варианты выполнения работы, понимать поставленную цель, отделять	
		известное от неизвестного; открывать новое знание и практическое умение через	
		тренировочные упражнения (отмеривание нитки для шитья, вдевание нитки в иглу)	

Тематические	Основное содержание	Основные виды деятельности обучающихся				
модули	основное содержиние	основные виды деятельности обу шющихся				
3.	Простые и объёмные	Иметь общее представление о конструкции изделия, детали и части изделия, их				
Конструирование и	конструкции из разных	взаимном расположении в общей конструкции; анализировать конструкции образцо				
моделирование	материалов (пластические	изделий, выделять основные и дополнительные детали конструкции, называть их форму				
(10 ч):	массы, бумага,	и способ соединения; анализировать конструкцию изделия по рисунку, фотографии,				
_	текстиль и др.) и	схеме.				
конструирование и	способы их создания. Общее	Изготавливать простые и объёмные конструкции из разных материалов				
моделирование из	представление о конструкции	(пластические массы, бумага, текстиль и др.), по модели (на плоскости), рисунку.				
бумаги, картона,	изделия; детали и части	Использовать в работе осваиваемые способы соединения деталей в изделиях из				
пластичных	изделия, их взаимное	разных материалов.				
материалов,	расположение в общей	Определять порядок действий в зависимости от желаемого/необходимого				
природных и	конструкции. Способы	результата; выбирать способ работы с опорой на учебник или рабочую тетрадь в				
текстильных	соединения деталей в	зависимости от требуемого результата/замысла				
материалов	изделиях из разных					
	материалов. Образец, анализ					
	конструкции образцов					
	изделий, изготовление					
	изделий по образцу, рисунку.					
	Конструирование по модели					
	(на плоскости). Взаимосвязь					
	выполняемого действия и					
	результата. Элементарное					
	прогнозирование порядка					
	действий в зависимости от					
	желаемого/необходимого					
	результата; выбор способа					
	работы в зависимости от					
	требуемого					
	результата/замысла					

Тематические модули	Основное содержание	Основные виды деятельности обучающихся	
4.	Демонстрация	Анализировать готовые материалы, представленные учителем на	
Информационно- коммуникативные технологии* (2 ч)	учителем готовых материалов на информационных носителях. Информация. Виды информации		

# ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ «ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ)», 1 дополнительный класс, учитель Бабаян А.Г.

№ п/п	Тема урока		Дата изучения
		Всего	-
1	Мир вокруг нас (природный и рукотворный)	1	03.09.2025
2	Техника на службе человека (в воздухе, на земле и на воде)	1	10.09.2025
3	Традиции и праздники народов России, ремёсла, обычаи	1	17.09.2025
4	Профессии, связанные с изучаемыми материалами и производствами. Профессии сферы обслуживания	1	24.09.2025
5	Природа и творчество. Природные материалы. Сбор листьев и способы их засушивания	1	01.10.2025
6	Семена разных растений. Составление композиций из семян	1	08.10.2025
7	Объемные природные материалы (шишки, жёлуди, каштаны). Конструирование объемных изделий из них	1	15.10.2025
8	Способы соединения природных материалов	1	22.10.2025
9	Понятие «композиция». Центровая композиция. Точечное наклеивание листьев.	1	05.11.2025
10	«Орнамент». Разновидности композиций, Композиция в полосе	1	12.11.2025
11	Материалы для лепки (пластилин, пластические массы). Свойства пластических масс	1	19.11.2025
12	Изделие. Основа и детали изделия. Понятие «технология»	1	26.11.2025
13	Формообразование деталей изделия из пластилина	1	03.12.2025
14	Объемная композиция. Групповая творческая работа – проект	1	10.12.2025
15	Бумага. Ее основные свойства. Виды бумаги	1	17.12.2025
16	Картон. Его основные свойства. Виды картона	1	24.12.2025

17	Сгибание и складывание бумаги. (Составление композиций из несложной сложенной детали)	1	14.01.2026
18	Сгибание и складывание бумаги (Основные формы оригами и их преобразование)	1	21.01.2026
19	Складывание бумажной детали гармошкой	1	28.01.2026
20	Режущий инструмент ножницы. Их назначение, конструкция. Правила пользования	1	04.02.2026
21	Приемы резания ножницами по прямой, кривой и ломаной линиям	1	11.02.2026
22	Резаная аппликация	1	25.02.2026
23	Шаблон – приспособление для разметки деталей. Разметка по шаблону	1	04.03.2026
24	Разметка по шаблону и вырезание нескольких деталей из бумаги	1	11.03.2026
25	Преобразование правильных форм в неправильные	1	18.03.2026
26	Составление композиций из деталей разных форм	1	25.03.2026
27	Изготовление деталей по шаблону из тонкого картона	1	08.04.2026
28	Общее представление о тканях и нитках	1	15.04.2026
29	Швейные иглы и приспособления. Назначение. Правила обращения. Строчка прямого стежка	1	22.04.2026
30	Вышивка – способ отделки изделий. Мережка (осыпание края заготовки из ткани)	1	29.04.2026
31	Строчка прямого стежка, ее варианты – перевивы	1	06.05.2026
32	Отделка швейного изделия (салфетки, закладки) строчками прямого стежка	1	13.05.2026
33	Выставка работ. Итоговое занятие	1	20.05.2025