

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение  
дополнительного образования Центр детского технического творчества  
Бугульминского муниципального района Республики Татарстан

Принята на заседании  
Педагогического совета  
от «29» августа 20 25 г.  
Протокол № 1

Утверждена  
Директор МБОУ ДО ЦДТТ  
Попова Н.И.  
от «29» августа 20 25 г.  
Приказ № 19



**Рабочая программа  
к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе  
«ТВОРЧЕСКАЯ МАСТЕРСКАЯ**

*направленность:* техническая

*возраст учащихся:* 8 - 12 лет

*срок реализации:* 1 год (144 часа)

*второй год обучения*

Разработчик:  
Галиева Эльвина Наилевна,  
педагог дополнительного образования

г. Бугульма, 2025

## **Комплекс основных характеристик программы ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Настоящая программа имеет **техническую направленность** и предназначена для получения школьниками дополнительного образования в области технологий конструирования и моделирования. Технология становится одной из тех отраслей знаний, которая призвана готовить современного человека к жизни в новом обществе.

**Нормативно-правовое обеспечение программы:** дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Творческая мастерская» технической направленности, разработана в соответствии с требованиями Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями); Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся»; Концепцией развития дополнительного образования детей до 2030 года от 31 марта 2022 г. № 678-р; Федерального проекта «Успех каждого ребенка» в рамках Национального проекта «Образование», утвержденного Протоколом заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам от 03.09.2018 № 10; Приказа Минпроса России от 03.09.2019 № 467 «Об утверждении Целевой модели развития региональных систем дополнительного образования детей»; Федерального закона от 13 июля 2020 г. №189-ФЗ «О государственном (муниципальном) социальном заказе на оказание государственных (муниципальных) услуг в социальной сфере» (с изменениями и дополнениями, вступившими в силу с 28.12.2022 г.); Приказа № 629 Министерства просвещения России от 27.07.2022г. «Об утверждении Порядка организаций и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»; Методическими рекомендациями по проектированию и реализации дополнительных общеобразовательных программ в новой редакции, МОиН РТ, ГБУ «РЦВР», 2023; «Санитарно-эпидемиологическими требованиями к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» СП 2.4.3648-20, утвержденных постановлением Главного санитарного врача Российской Федерации от 28 сентября 2020 г. № 28; локальных нормативных актов и Устава МБОУ ДО ЦДТТ.

### ***Актуальность программы.***

Программа «Творческая мастерская» направлена на создание новых возможностей для профориентации и освоения школьниками современных будущих профессиональных компетенций. Объединение технического моделирования – одна из форм распространения среди учащихся знаний по основам машиностроения, воспитания у них интереса к техническим специальностям. Работа в объединении позволяет воспитывать у ребят дух коллективизма, прививает целеустремленность, развивает внимательность, интерес к технике и техническое мышление. Готовить младших школьников к конструкторско-технологической деятельности – это значит учить детей наблюдать, размышлять, представлять, фантазировать и предполагать форму, устройство (конструкцию) изделия.

***Отличительные особенности данной программы*** в том, что обучающиеся знакомятся с основными принципами технического моделирования и конструирования.

### ***Цель программы:***

Освоение технологий моделирования и конструирования для развития творческого конструкторского мышления, художественного вкуса, расширения знаний в области технического моделирования.

### ***Задачи программы:***

#### **Обучающие**

1. Формировать пространственное представление, художественно – образное восприятие действительности.
2. Обучать детей видеть и понимать красоту труда, его целенаправленность и гармонию.

3. Ориентировать обучающихся на использование новейших технологий и методов организации практической деятельности в сфере моделирования.

Развивающие

1. Развивать у детей конструкторские способности, творческое и техническое мышление.

2. Формировать качества творческой личности с активной жизненной позицией.

3. Формировать навыки современного организационно-экономического мышления, обеспечивающие социальную адаптацию в условиях рыночных отношений.

4. Развивать фантазию, память, эмоционально – эстетическое отношение к предметам и явлениям действительности.

Воспитательные:

1. Воспитание потребности в профессиональном самоопределении.

2. Воспитание усидчивости, трудолюбия, сознательности, активности и амбициозности.

3. Формирование навыков командной работы, развитие лидерских качеств.

4. Воспитание патриотических чувств.

5. Содействовать в самоопределении, социальной адаптации. Воспитывать духовно-нравственные качества личности. Выработать у детей социально ценные навыки поведения, общения, работы. Создать условия для освоения азов ряда профессий.

**Адресат программы:** возраст детей, участвующих в реализации программы: 8-12 лет. Ведущей деятельностью данного возраста является личностное общение со сверстниками. В плане работы объединения предполагается участие в конкурсах, выставках и экскурсиях.

**Объем программы:** 144 часа.

**Формы организации образовательного процесса:** групповые, индивидуальные, фронтальные, подгрупповые, интегрированные.

При необходимости программа может быть реализована в дистанционной форме согласно Положению «О реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий МБОУ ДО ЦДТТ». При реализации программы могут использоваться информационно-образовательные ресурсы, информационно-коммуникационные технологии, технические средства обучения, образовательные платформы. Также при необходимости программа может быть адаптирована для обучающихся с ОВЗ, детей-инвалидов. Адаптированная образовательная программа, индивидуализирующая процесс обучения по дополнительной общеобразовательной программе разрабатывается на основании Положения «О дополнительных общеобразовательных общеразвивающих (в том числе адаптированных) и рабочих программах, реализуемых в МБОУ ДО ЦДТТ».

**Срок освоения программы:** программа рассчитана на 1 год.

**Режим занятий:** занятия проводятся два раза в неделю по 2 академических часа.

**Учебный план**

**2-й год обучения**

№ п/п	Раздел, тема	Количество часов			Форма аттестации/ контроля
		всего	теория	практика	
1.	Основы конструирования				Инструктаж
1.1.	Вводное занятие	2	2	-	Зачет
1.2.	Первоначальные графические знания и умения. Совершенствование умений пользования чертёжным	6	2	4	Выполнение практических заданий

	инструментом.				
2.	Изготовление изделий				Зачет
2.1.	Постройка простых объёмных изделий по шаблонам и готовым выкройкам	94	14	80	Зачет
2.2.	Подготовка изделий к выставкам и конкурсам	8	2	6	
3.	Устные занятия	8	8	-	Зачет
4.	Выставки Участие в конкурсах и выставках на муниципальном уровне.	24	-	24	Зачет
5.	Заключительное занятие Подведение итогов и анализ работы за год	2	2	-	Зачет Фронтальный опрос по пройденным темам программы.
	Итого	144	30	114	

## Содержание программы

### 2-й год обучения

#### **1.Основы конструирования**

##### 1.1. Вводное (организационное) занятие.

Знакомство с правилами поведения в объединении. Анализ работ, выполненных летом. Знакомство с планом работы, распределение подобранных к изготовлению моделей с учётом конкретных условий и интересов учащихся. Расписание занятий, техника безопасности при работе в объединении.

##### 1.2. Первоначальные графические знания и умения.

Закрепление и расширение знаний о некоторых чертёжных инструментах и принадлежностях: линейка, угольник, циркуль, карандаш, чертёжная ученическая доска. Их назначение, правила пользования и правила безопасной работы. Способы и приёмы построения параллельных и перпендикулярных линий с помощью двух угольников и линейки. Приёмы работы с циркулем и измерителем. Условные обозначения на графическом изображении такие, как линия невидимого контура, осевая или центральная линия, сплошная тонкая, (вспомогательная, размерная) линия, диаметр, радиус. Расширение и закрепление знаний об осевой симметрии, симметричных фигурах и деталях плоской формы. Увеличение и уменьшение изображений плоских деталей при помощи клеток разной площади.

##### Практическая работа.

Изготовление из плотной бумаги и тонкого картона с применением знаний об осевой симметрии, уменьшении увеличении выкройки по клеткам.

#### **2.Постройка моделей**

##### 2.1. Постройка простых объёмных изделий по шаблонам и готовым выкройкам.

Разметка деталей по шаблону, как по готовому, так по собственному замыслу.

##### Практическая работа.

Изготовление изделий из плотной бумаги и картона, сборка. Изготовление сложных геометрических фигур из бумаги таких как: конус, цилиндр, купол. Построение выкроек деталей. Сборка отдельных узлов и деталей в единое целое. Изготовление и установка деталировки. Сборка модели.

##### 2.2. Подготовка модели к выставкам и конкурсам.

Ознакомление с правилами проведения конкурсов и выставок. Подготовка презентации модели.

### Практическая работа.

Изготовление изделий. Составление презентации модели (домашнее задание с родителями)

### **3. Постройка моделей**

#### 3.1. Постройка объёмных моделей.

Построение моделей по самостоятельно построенным выкройкам по чертежам и эскизам. Технологии изготовления корпуса моделей, надстроек и деталировки из бумаги и картона. Использование других материалов для улучшения внешнего вида модели.

#### Практическая работа.

Построение выкроек деталей. Сборка отдельных узлов и деталей в единое целое. Изготовление и установка деталировки. Окраска и отделка деталей модели. Сборка модели.

#### 3.2. Подготовка изделий к выставкам и конкурсам.

Ознакомление с правилами проведения выставок и конкурсов. Составление презентации изделия (домашнее задание с родителями)

### **4. Выставки**

Участие в выставках и конкурсах на уровне муниципального района.

### **5. Заключительное занятие**

Подведение итогов и анализ работы за год. Планы на следующий год обучения.

### **Планируемые результаты освоения программы:**

#### 2 год обучения.

##### *Метапредметные результаты:*

- знать основные свойства материалов для моделирования;
- знать и соблюдать простейшие правила организации рабочего места;
- знать принципы и технологию постройки простых объёмных моделей из бумаги и картона, способы соединения деталей из бумаги и картона;
- знать названия основных деталей и частей техники.

##### *Личностные результаты:*

- воспитание потребности в профессиональном самоопределении;
- воспитание усидчивости, трудолюбия, сознательности, активности и амбициозности;
- формирование навыков командной работы, развитие лидерских качеств.

##### *Предметные результаты:*

- самостоятельно построить простую модель из бумаги и картона;
- выполнять разметку несложных объектов на бумаге и картоне при помощи линейки и шаблонов;
- работать простейшими ручным инструментом;
- окрашивать детали модели и модель кистью.

### **Комплекс организационно-педагогических условий**

#### ***Организационно-педагогические условия реализации программы***

#### Методическое, дидактическое и материально-техническое обеспечение реализации программы

Принципы, методы, формы, технологии обучения, воспитания и развития обучающихся:

Используемые принципы обучения и воспитания: сознательность, активность в профессиональном самоопределении, и самостоятельность в выполнении заданий; наглядность (составление эскизов модели, дизайн изделия); систематичность, последовательность; обучение на высоком уровне трудности; прочность овладения предполагает доведенную до автоматизма отработку умений, поэтому выполнение заданий называются тренировками); групповой и индивидуальный подход (командный тип участия в соревнованиях); воспитание в процессе деятельности.

Используемые методы: словесные (объяснение, беседа, дискуссия), наглядные (использование презентаций, демонстрация материалов, практические (выполнение конкурсных заданий.

#### Технологии обучения, воспитания и развития обучающихся.

Активные методы обучения, проблемное обучение, информационно-коммуникативные технологии.

#### Дидактические материалы

Конкурсная документация, техническое описание моделей, карточки с заданиями.

#### Материально-техническое оснащение

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-методической документации.

Технические средства обучения:

- компьютер, принтер, мультимедиапроектор;
- лицензионное программное обеспечение: MicrosoftOffice.

#### **Методическое обеспечение образовательной программы**

#### **2-й год обучения**

Тема	Форма занятия	Приемы и методы	Дидактический материал	Техническое оснащение	Форма подведения итогов
Постройка моделей	Индивидуальная	Практические, наглядные, словесные	Чертежи технических объектов, эскизы деталей	Материалы: плотная бумага, картон, цветная бумага, краска. Инструмент: чертёжный инструмент, клей, режущий инструмент, кисти	Оценка качества изготовления деталей и моделей, участие в выставках и конкурсах.
Беседы	Групповая	Наглядные словесные	Видеоматериалы, словарь терминов, краткое пособие моделисту	DVD проигрыватель, видеомагнитофон, телевизор	Беседы, опрос
Участие в выставках и конкурсах	Индивидуальная	Практические	Модели, правила проведения выставок и конкурсов	Паспорт модели	Результаты выставок и конкурсов

#### ***Формы аттестации/ контроля***

##### Педагогический контроль

Текущий контроль: контроль посещаемости, проверка выполнения тестов, заданий.

Рубежный контроль: проведение отборочных соревнований, определение победителей – участников конкурсов.

Промежуточная аттестация проводится в конце учебного года при переводе учащихся на третий год обучения (зачет, фронтальный опрос по пройденным темам программы).

#### ***Оценочные материалы***

Критерии оценок:

1. *Низкий уровень обучения* – уровень не усвоения основных понятий – заниженный уровень самостоятельности и активности.
2. *Средний уровень обучения* – уровень полного усвоения понятий (с незначительными недочетами) – уровень незначительной самостоятельности и активности.
3. *Высокий уровень обучения* – уровень полного усвоения понятий – высокий уровень самостоятельности и активности.

**Формы и методы контроля**

**2-й год обучения**

Сроки	Какие знания, умения и навыки контролируются	Форма контроля	Методы контроля
<b>Знания</b>			
Начало года	1.Технологии, применяемые при изготовлении корпусов и деталей моделей.	Изготовление моделей из бумаги и картона в соответствии с технологией.	Наблюдение
Текущий (по мере изучения материала)	2.Устройство технических объектов	Знание названий и назначение деталей технических объектов.	Опрос
<b>Умение</b>			
Начало года	1. Изготовление корпуса модели	Умения в постройке корпуса модели: работа с теоретическим чертежом, чертёжным инструментом, точность разметки и изготовления деталей модели.	Наблюдение, контроль за работой.
Середина года	2.Изготовление деталей модели.	Умения работы с чертежом и эскизами деталей насыщения: правильность и точность.	Наблюдение, контроль за работой.
Текущий (по мере готовности моделей)	3.Окраска.	Умения в окраске корпуса и деталей кистью.	Наблюдение, контроль за работой.
Конец года	4.Подготовка модели к выставкам и конкурсам. Составление паспорта модели	Умение подготовить модель к выставкам и конкурсам.	Наблюдение.
<b>Навыки</b>			
Текущий	1.Работа с ручным инструментом	Правильность работы инструментами. Техника безопасности при работе.	Наблюдение.

Постоянный	2.Качество изготовления деталей и модели в целом	Навыки качественного изготовления деталей и модели.	Наблюдение, контроль за работой.
Постоянный	3.Самостоятельность в работе. Самоконтроль.	Умение организовывать рабочее место, соблюдение правил техники безопасности, сообразительность, творческий подход к работе.	Наблюдение.
Итоговый (в конце года)	4.Участие в выставках и конкурсах.	Результативность участия в выставках и конкурсах.	Протоколы выставок, дипломы, грамоты

### ***Образовательно - воспитательная работа***

#### **Индивидуальная работа с обучающимися:**

Индивидуализации работы с детьми способствуют разработанные папки-конверты с чертежами, шаблонами, технологическими картами моделей по различным направлениям моделирования с описанием последовательности их изготовления.

Индивидуальная работа с отдельными детьми имеет место и в тех случаях, когда разрабатываются и выполняются выставочные экспонаты. При чем одну работу могут выполнять несколько учащихся. Совместно с педагогом разрабатывается чертеж (по рисунку или замыслу) намечаются этапы работы.

#### **Работа по созданию и развитию детского коллектива объединения. Детское самоуправление.**

С первых занятий в объединении вводится самообслуживание по уборке рабочих мест и помещений, составляется график дежурства.

Производится распределение обязанностей среди детей по желанию: ответственный за сохранность инструментов, за сохранность книг, журналов, раздаточного материала, за информацию о новостях науки и техники и т.д.

Проводится коллективное планирование работы объединения, совместно обсуждается выбор объектов моделирования. Обсуждаются вопросы проведения мероприятий, конкурсного отбора участников и работ, критерии оценки работ, состав жюри, награждение победителей.

#### **Профориентационная работа:**

- знакомство школьников с различными профессиями в ходе занятий по различным разделам в виде бесед, конкурсов, викторин, экскурсий и т.д.
- знакомство обучающихся с работой различных объединений МБОУ ДО ЦДТТ (фото-видео дизайн, техническое моделирование, столярно-техническое моделирование т.д.).

#### **Социальное воспитание обучающихся:**

- воспитывать чувство ответственности и значимости при проведении различных праздников: День пожилых людей, День матери, декада добра для детей Реабилитационного центра, для ветеранов войны и труда;
- воспитывать чувство гражданского долга при проведении мероприятий по оказанию гуманитарной помощи детям из малообеспеченных семей: «Помоги собрать ребенка в школу», «Подари праздник» и т.д.;
- воспитывать чувство патриотизма при проведении акций, мероприятий, посвященных Дню России, Дню Конституции, Родному краю, Дню Победы т.д.

Обучающиеся объединения изготавливают сувениры для детей-инвалидов, детей из социальных приютов, ветеранов войны и труда, участвуют в проведении праздников («День города», «Рождественские посиделки». «Сабантуй»), выставки и др.

Совместная работа с родителями обучающихся объединения:

- проведение дней открытых дверей МБОУ ДО ЦДТТ. Знакомство с объединением, условиями и режимом работы, правилами внутреннего распорядка;
- привлечение родителей к участию в создании совместных творческих проектов;
- проведение дней объединения «Техническое моделирование», организация выставок детского творчества;
- проведение индивидуальных бесед и консультаций с родителями;
- проведение родительских собраний по темам формирования антикоррупционного и антитеррористического мировоззрения обучающихся.

Просветительская и досуговая работа:

Проведение работы по укреплению нравственного и духовного здоровья, по повышению уровня воспитанности обучающихся. С этой целью с обучающимися организуются беседы на занятиях и мероприятиях объединения в течение всего учебного года по следующим темам: о культуре поведения, о доброте, о любви (к человеку, стране, родному краю, природе).

*Организационно - массовая работа в объединении*

<b>№</b>	<b>Наименование мероприятия</b>	<b>Сроки проведения</b>
1.	День открытых дверей. Организация выставки объединения.	сентябрь
2.	Посвящение в обучающихся МБОУ ДО ЦДТТ.	октябрь
3.	Соревнования внутри объединения среди обучающихся «Кто лучший».	ноябрь
4.	Мероприятие, посвященное Дню Матери	
5.	Участие обучающихся в конкурсах, праздниках, мероприятиях, акциях в т.ч. антикоррупционных и антитеррористических.	В течении учебного года, согласно плана массовой работы Учреждения
6.	Разработка и реализации проекта «День Победы»	май
7.	Выставка работ обучающихся по конструированию и моделированию.	апрель
8.	Итоговая выставка работ обучающихся	май

Работа в каникулярное время

Работа в осенние, зимние, весенние и летние каникулы проводится согласно тематическому плану объединения и плану организационно - массовой работы МБОУ ДО ЦДТТ.

Здоровьесберегающие мероприятия

Пропаганда здорового образа жизни, формирование у обучающихся культуры сохранения и совершенствования собственного здоровья - негативного отношения к табакокурению, к употреблению спиртных напитков, наркотических и психотропных веществ. Работа реализуется через организацию участия обучающихся в мероприятиях согласно плану Рабочей программы воспитания учреждения.

Профилактическая работа (антитеррор, ЧС)

Профилактическая работа по предупреждению чрезвычайных ситуаций и по обеспечению антитеррористической защищенности (объектовые тренировки, беседы, инструктажи т.д.):

- Обучение обучающихся умению действовать при террористической угрозе и чрезвычайной ситуации.
- Выработка у обучающихся навыков и способности самостоятельно ориентироваться в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.
- Обучение учащихся правилам и поведения при террористической угрозе.
- Обучение правилам оказания первой помощи пострадавшим.

- Обучение приемам и способам спасения и эвакуации людей.

### *Литература*

#### *Используемая литература*

1. Антипова Л., Корнеева Н. Проекты как способ организации детской жизни 2002 г.
2. Бискер Л.М. Программа “Одаренные дети” // “Завуч”.- 2001.- №4.- с.39-45
3. Голубцова Т.А., образовательная программа «Креативное рукоделие», 2012 г.
4. Елисеева А.В., «Супер-резиночки для продвинутых: мастер-классы» (для детей старше 9 лет) – Москва: Издательство «Э», 2015. – 64 с.
5. Золотарева А.В. Дополнительное образование детей.- Ярославль: Академия развития, 2004.- 304с.
6. Крапивина А.А., Морозова М.В., Томышева О.П., дополнительная общеобразовательная программа «Одаренные дети. Рукоделие», МОУ ДОД «Детский юношеский центр Муниципального образования Кольский район Мурманской области», 2015 г.
7. Савельева Е.А. О художественных способностях детей. // “Завуч”- 2000.- № 6.- с. 132-137.
8. Андрианов П.М. Техническое творчество учащихся. Пособие для учителей и руководителей кружков. – М.: «Просвещение», 2006.
9. Архипова Н.А. Методические рекомендации. – М.: Станция юных техников, 2009.
10. Боровков Ю.А. Технический справочник учителя труда. – М.: «Просвещение», 2001.
11. Вяткин Г.П. Машиностроительное черчение. – М.: «Просвещение», 2007.
12. Дорин В.С. Как и почему плавает судно. – Л.: «Судпромгиз»
13. Жабров А.А. Почему и как летают самолёты. – М.: «Физматгиз»
14. Журавлёва А.П., Болотина Л.А. Начальное техническое моделирование: Пособие для учителей нач. классов по внеклассной работе. – М.: Просвещение, 2002.

#### *Рекомендуемая литература*

1. Анистратова А. Поделки из бумаги. Издательство: Оникс 21 век, 2016. – 16 с.
2. Виноградова Е.Г. Большая книга рукоделий. Издательство: АСТ, 2009. – 256 с.
3. Дильмон Т. Полный курс рукоделий / Пер. М. Авдониной, — М.: Изд-во Эксмо, 2010. – 704 с., ил. – (Книга для всей семьи).
4. Елисеева А.В., «Супер-поделки для продвинутых: мастер-классы» – Москва: Издательство «Э», 2015. – 64 с.
5. Кюснер-Нойберт А., «Плетение из газетных трубочек» Пер. с нем. М.Седовой – М.: «Континент», 2015. – 64 с.
6. Парьева Е.В. Украшения, подарки и аксессуары. Издательство: Феникс, 2010.-2015
7. Заворотов В.А. От идеи до модели. – М.: «Просвещение», 2008.
8. Тимофеева М.С. Твори, выдумывай, пробуй. – М.: «Просвещение», 2011.

#### *Электронные ресурсы*

1. <http://stranamasterov.ru>
2. <http://mastera-rukodeliya.ru/>
3. <http://www.zlatoshveika.com/>
4. Мастер-классы (записи на диске)
5. <http://master-class.narod.ru>
6. Игры и задачи на развитие творческого мышления // [www.rozmisel.ru](http://www.rozmisel.ru)
7. Сайт о стиле и моде // [www.sarafan.ru](http://www.sarafan.ru)
8. Сайт <http://www.1september.ru/>
9. Сайт с технологическими описаниями изготовления праздничных поделок // [www.sneg.by](http://www.sneg.by)
10. Культурно-просветительский центр дизайна упаковки // [www.kpcdesign.ru](http://www.kpcdesign.ru)

**Приложение**

**Календарный учебный график  
2 год обучения (1гр.)**

<b>№</b>	<b>Дата (число, месяц)</b>		<b>Форма занятия</b>	<b>Кол-во часов</b>		<b>Тема занятия</b>	<b>Форма контроля</b>
	<b>по плану</b>	<b>по факт у</b>		<b>Теор ия</b>	<b>практи ка</b>		
1.	02.09.25		Теория	2		Вводное занятие.	Инструктаж
2.	03.09.25		Теория	2		“Давай знакомиться!”	Зачет
3	09.09.25 10.09.25		Практика		2	Материалы и инструменты	Зачет
4	16.09.25		Теория/пр актика	1	1	Инструменты ручного труда и некоторые приспособления (ножницы, шило, линейка, угольник, кисти, игла и другие)	Поделка
5	17.09.25		Практика		2	Изготовление поделки из бумаги, раскраска и сборка	Поделка
6	23.09.25		Теория	2		Общие элементарные сведения о технологическом процессе, рабочих операциях. Знакомство с шаблонами	Зачет
7	24.09.25		Практика		2	Способы и приемы работы с шаблонами. Изготовление поделки из полоски бумаги	Поделка
8	25.09.25		Теория/пр актика	1	1	Знакомство с условными изображениями на бумаге (линия сгиба, место склеивания)	Зачет
9	30.09.25		Практика		2	Изготовление поделки из бумаги по шаблону перенесение шаблонов на бумагу, раскраска, оформление поделки	Поделка
10	01.10.25		Практика		2	Изготовление поделки из бумаги по шаблону Выставка детских работ	Выставка
11	07.10.25		Практика/ теория	1	1	Конструирование поделок путём сгибания Правила сгибания и складывания	Зачет
12	08.10.25		Теория/пр актика	1	1	Определение места нахождения линии сгиба в	Зачет

						изображениях на классной доске, на страницах книг и пособий	
13	14.10.25		Практика		2	Изготовление поделок путём сгибания бумаги	Поделка
14	15.10.25		Практика		2	Изготовление поделок путём сгибания бумаги	Поделка
15	21.10.25		Практика		2	Изготовление модели самолёта из плотной бумаги (разметка по шаблону), где по центру выкройки вдоль корпуса - линия сгиба, а по краю шаблона – линия видимого контура	Поделка
16	22.10.25		Практика		2	Изготовление модели путем сгибания листа	Изготовление модели
17	28.10.25		Практика		2		Открытки
18	29.10.25		Практика		2	Оформление моделей. Выставка работ	Выставка
19	04.11.25		Теория/практика	1	1	Акция «Здоровым быть здорово!»	Участие в акции
20	05.11.25		Теория / практика	1	1	Конструирование макетов и моделей технических объектов и моделей из плоских деталей	Готовый макет
21	11.11.25		Теория	2		Деление квадрата, прямоугольника и круга на 2,4 (и более) равные части путём сгибания и резания	Зачет
22	12.11.25		Практика/теория	1	1	Деление квадрата и прямоугольника по диагонали путём сгибания и резания. Конкурсно-игровая программа «Технический калейдоскоп»	Участие в конкурсе
23	18.11.25		Теория/практика	1	1	Изготовление упрощенной модели. Сборка коробков. Тематическая беседа «Героический Сталинград»	Зачет
24	19.11.25		Практика/теория	1	1	Создание моделей технических объектов, архитектурных сооружений и игрушек из готовых наборов	Игрушка
25	25.11.25		Практика		2	Создание макета технического объекта из готовых деталей. Сборка, оформление	Создание макета
26	26.11.25		Практика		2	Создание архитектурных	Сборка

						сооружений при работе с наборами готовых деталей. Сборка	макета
27	02.12.25		Практика/ теория	1	1	Создание моделей из набора готовых деталей по собственному замыслу.	Модель
28	03.12.25		Практика		2	Оформление макетов и моделей. Подготовка к выставке	Выставка
29	09.12.25		Практика		2	Выполнение творческих заданий	Поделки
30	10.12.25		Практика		2	Елочная игрушка Шар из лент.	Поделка
31	16.12.25		Практика		2	Новогодние игрушки из шишек	Поделка
32	17.12.25		Практика	1	1	Изготовление миниатюрных ёлочек из бумаги.	Поделка
33	23.12.25		Практика		2	Новогодний венок из бумаги и картона.	Поделка
34	24.12.25		Практика		2	Рождественские ангелочки.	Поделка
35	30.12.25		Практика		2	Объёмная новогодняя открытка.	Поделка
36	31.12.25		Практика		2	Объёмная новогодняя открытка.	Поделка
37	06.01.26		Теория	2		Водное занятие. Лекция «Графика как вид изобразительного искусства. Применение Графики».	Тест
38	07.01.26		Теория/пра ктика	1	1	Фактуры художественной графики	Устный опрос
39	13.01.26		Практика		2	Изображение природных форм.	Рисунок
40	14.01.26		Практика		2	Изображение животных.	Рисунок
41	20.01.26		Практика		2	Фигура человека.	Рисунок
42	21.01.26		Практика		2	Композиция на свободную тему.	Рисунок на А3
43	27.01.26		Теория	2		Водное занятие. Изучение материалов и техники плетения из газетной лозы	Тест
44	28.01.26		Практика		2	Изготовление газетных трубочек.	Поделка
45	03.02.26		Практика		2	Плетение круглой корзины.	Поделка
46	04.02.26		Практика		2	Декорирование корзины.	Поделка
47	10.02.26		Практика		2	Изготовление газетных трубочек. Окраска.	Поделка
48	11.02.26		Практика	1	1	Корзина с не плетёным (картонным) дном.	Презентаци я работы
49	17.02.26		Практика		2	Творческая мастерская «Техника защитников	открытки

						отечества» Изготовление открыток для мужчин	
50	18.02.26		Практика		2	Творческая мастерская «Техника защитников отечества» Изготовление открыток для мужчин	открытки
51	24.02.26		Практика		2	Мини альбом для фото в технике «Скрапбукинг»	-
52	25.02.26		Практика		2	Продолжение работы над темой мини альбом для фото в технике «Скрапбукинг»	Поделка
53	03.03.26		Практика		2	Декорирование баночек под специи.	Поделка
54	04.03.26		Практика		2	Завершение работы «Баночки для специй»	Поделка
55	10.03.26		Практика	1	1	Декоративная композиция «Топиарий»	тест
56	11.03.26		Практика		2	Декоративная композиция «Топиарий»	Поделка
57	17.03.26		Практика	2		Искусство рукописного шрифта.	опрос
58	18.03.26		Практика	1	1	Проектная работа «Серия иллюстраций с применением техник рукописного шрифта »	Защита проекта
59	24.03.26		Практика		2	Разработка эскизов.	Готовые эскизы
60	25.03.26		Практика		2	Работа над иллюстрациями	Готовые иллюстрации
61	31.03.26		Практика		2	Работа со шрифтовой композицией	-
62	01.04.26		Практика		2	Работа над иллюстрациями.	-
63	07.04.26		Практика		2	Аппликация «Весенний пейзаж» с применением природных материалов.	Поделка
64	08.04.26		Теория/практика		2	Аппликация в смешенной технике «Зоопарк».	Поделка
65	14.04.26		Практика		2	«Клоун». Аппликация из геометрических фигур.	Поделка
66	15.04.26		Практика		2	«Русская красавица». Аппликация из картона, цветной бумаги и ниток.	Поделка
67	21.04.26		Теория	2		Водное занятие, знакомство с техникой песочной анимации.	Опрос
68	22.04.26		Практика		2	Рисование простейших фигур, животных, цветов на песке.	Рисунок на песке

69	28.04.26		Практика		2	Создание песочной анимационной композиции из нескольких меняющихся картинок	Анимация
70	29.04.26		Практика		2	Песочно анимационная композиция по мотивам сказки «Колобок»	Анимация
71	05.05.26		Практика		2	Продолжение работы над песочно анимационной композицией по мотивам сказки «Колобок»	-
72	06.05.26		Практика		2	Презентация работы над песочно анимационной композицией по мотивам сказки «Колобок»	Презентаци я работы
73	12.05.26		Практика		2	Песочная композиция(статичная) по мотивам сказки «Чиполино»	Поделка
74	13.05.26		Практика		2	Презентация песочной композиции по мотивам сказки «Чиполино»	Зачет Фронтальны й опрос по пройденным темам программы.
				144			