



Управление образования администрации г. Оренбурга  
Муниципальное автономное учреждение  
дополнительного образования  
«Станция детского технического творчества» г. Оренбурга

РАССМОТРЕНО  
И СОГЛАСОВАНО  
на Методическом совете  
Протокол № 3 от «29» 05 2024 г.

УТВЕРЖДЕНО:  
Приказом директора  
МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга  
от «29» 05 2024 г. № 53-9  
 Кипалина С.В.

**Рабочая программа  
на 2024-2025 учебный год  
к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе  
технической направленности  
«ПЛАНЕТА ТВОРЧЕСТВА»**

Форма реализации программы: очная  
Год обучения: 1-ый, 2-ой  
Номера групп: 3, 4  
Возраст обучающихся: 7 – 12 лет

Авторы-составители:  
Гусева Ирина Викторовна,  
Елагина Наталья Викторовна  
педагоги дополнительного образования  
высшей квалификационной категории

Оренбург, 2024

## Содержание

<b>1</b>	<b>ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Календарный учебный график на 2024-2025 учебный год</b>	<b>11</b>
<b>2.1</b>	Календарный учебный график группы 1-го года обучения. Группа № 3,4	11
<b>2.2</b>	Календарный учебный график группы 2-го года обучения. Группа № 2	17
<b>2.3</b>	Календарный учебный график группы 3-го года обучения. Группа № 1	23

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

**Рабочая программа** разработана по утвержденной дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Планета творчества» с целью организации занятий обучающихся в текущем учебном году и обеспечивает её реализацию в полном объеме.

Рабочая программа «Планета творчества» разработана на 2 года обучения и может корректироваться с учётом всех изменений. Она предназначена для обучающихся от 7 до 12 лет.

**Направленность** дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы (далее – Программа) по классификации в дополнительном образовании – *техническая*, способствует формированию первоначальных и базовых компетенций во всех видах художественного конструирования.

Программа по виду – *авторская*; по уровню освоения – *общеобразовательная общеразвивающая*; по целевому обеспечению индивидуальных потребностей – *познавательная, развивающая творческий потенциал обучающихся*; по подходу к ребёнку - педагогика сотрудничества.

Освоение данной программы предоставляет возможность познакомиться с основами художественного конструирования, формирования умения решать технические и художественно – эстетические задачи, предполагает системность творческой работы и подводит к проектно - исследовательской деятельности.

**Уровень сложности содержания** дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Планета творчества»: программа характеризуется *разноуровневостью* (стартовый, базовый уровни).

*Стартовый уровень* освоения программы включает использование и реализацию форм организации материала, которые допускают освоение начальных специализированных знаний, гарантированно обеспечивают трансляцию общей и целостной картины в рамках содержательно-тематического направления программы.

*Базовый уровень* освоения программы включает использование и реализацию форм организации материала, которые допускают базовое освоение специализированных знаний, гарантированно обеспечивают трансляцию общей и целостной картины в рамках содержательно-тематического направления программы.

**Особенности обучения** в текущем учебном году по общеобразовательной общеразвивающей программе «Планета творчества» предполагают решение обучающих, воспитательных и развивающих задач с учётом возрастных, психологических, индивидуальных особенностей учащихся. Программа составлена по принципу постепенного нарастания степени сложности материала с учётом реальных возможностей и пожеланий обучающихся.

Обучение осуществляется на государственном языке Российской Федерации – *русском*.

Обучение по программе осуществляется в очной форме, но допускается ситуативная реализация программы с использованием: дистанционного, и электронного обучения.

**Особенности организации и содержания** образовательной деятельности по дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе в текущем учебном году предполагают наличие необходимой материально – технической базы, технических средств обучения, информационного и методического обеспечения. а также обеспечения безопасности труда.

В этом учебном году группы укомплектованы в количестве 10 человек, обучающихся в МОАУ «Гимназия №5». Группа формируется из учащихся с разницей в возрасте в 1-2 года и представляет собой творческое объединение. Состав группы – постоянный.

Учебный год начинается с 1 сентября и заканчивается 31 мая. Занятия проводятся по расписанию в специально оборудованном кабинете на базе МОАУ «Гимназия №5» в группе, но также допускается ситуативная реализация индивидуально или подгруппой, когда необходимо подготовить экспонаты и учащихся к выставке, соревнованиям или конкурсам.

На реализацию программы в текущем учебном году отводится 216 часов: по 108 часов для 1 и 2 года обучения, по утверждённому расписанию 106 часов (выпавшие праздничные дни). Занятия проводятся в количестве 3 часов в неделю: 2 раза (2ч. и 1 ч.) или 3 раза по 1 часу.

Педагог может заменить тему обучения, если нет соответствующих условий, материалов, оборудования или по другим объективным причинам, корректировать содержание, формы занятий. По некоторым темам предусматриваются различные виды и варианты практических работ разной степени сложности.

В текущем учебном году внесены изменения содержания в вариативной части дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Планета творчества».

В этом учебном году для учащихся 2 года обучения, кроме работы с бумагой, картоном, бросовым материалом вводится работа с другими материалами (фольга, потолочная плитка, фанера). Учащиеся на занятиях изучают приёмы работы и обработки материалов. На этом этапе навыки работы с бумагой, бросовым материалом подкрепляются и дополняются навыками работы с другими материалами.

В текущем учебном году также предусмотрено после освоения каждого раздела / модуля проводить коллективную творческую работу.

В случае отмены занятий темы могут быть укрупнены с обязательным сохранением объема содержания программы или сокращено время обучения по объективным причинам (болезнь педагога, занятия, выпавшие на

праздничные дни, неблагоприятные эпидемиологические или метеоусловия и др.) или занятия могут быть проведены дистанционно.

**Цель программы:** развитие творческих способностей обучающихся средствами художественного конструирования.

**Задачи программы:**

**Обучающие:**

- формировать представление о материальной культуре как продукте творческой предметно – преобразующей деятельности человека, о наиболее важных принципах дизайна;

– формировать знания, умения и навыки в области художественно - технического конструирования;

– познакомить обучающихся с правилами техники безопасности, с многообразием материалов и инструментов, необходимых для деятельности в объединении;

– научить разным способам обработки различных материалов с последующей сборкой и изготовлением игрушек, моделей, макетов.

**Воспитательные:**

- формировать положительное отношение к занятиям и выявление доминирующих мотивов обучения художественно – техническому конструированию;

- формировать умение осуществлять дифференцированную самооценку продуктов деятельности;

- формировать социально – ценные качества личности: организованность, аккуратность, трудолюбие, самостоятельность, вежливость, добросовестное и ответственное отношение к выполняемой работе;

- формировать общую культуру обучающихся, адаптировать их к сотрудничеству в детском творческом коллективе, ориентировать обучающихся на общечеловеческие ценности

**Развивающие:**

– формировать и развивать навыки контроля, организации и планирования работы;

- развивать логическое мышление, умение выявлять причинно-следственные связи;

– развивать коммуникативные, рефлексивно – оценочные умения.

– развить креативные и индивидуальные способности обучающихся, способность творчески мыслить, создавать необычные и оригинальные модели и макеты.

– развивать любознательность, изобретательность, самоорганизацию, самопознание.

**Режим занятий** определяется правилами и нормативами *Положением о режиме занятий в МАУДО «СДЦТ» г. Оренбурга.*

На первом году обучения занятия проводятся 2 раза в неделю по 2 часа. Занятие продолжается 2 академических часа (по 40 – 45 мин.) с 10-минутным перерывом между ними.

**Основной формой организации образовательного процесса является занятие.**

Формы организации деятельности обучающихся на занятии – *фронтальная, индивидуальная, групповая, коллективная.*

Структура занятий может быть разнообразной и зависит от характера деятельности и целей. Педагог сам решает, какие приемы и методы применить на занятии, какую выбрать форму подачи материала для успешного развития творческой активности и самостоятельности учащихся.

В процессе реализации данной программы предусмотрено использование следующих методов обучения в соответствии с различными классификациями:

- словесные;
- наглядные;
- практические;
- игровые;
- репродуктивные;
- проблемно-поисковые;
- эвристические;
- проектный метод

**ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ в текущем учебном году:**

	<b>Личностные результаты</b>	<b>Метапредметные результаты</b>	<b>Предметные результаты</b>
--	----------------------------------	--------------------------------------	----------------------------------

1 год	<p><i>Личностные УУД</i></p> <p>- Положительное отношение к занятиям и выявление доминирующих мотивов обучения техническому моделированию;</p> <p>- способность к дифференцированной самооценке продуктов деятельности;</p> <p>-эмоционально положительное отношение к творческой предметно – преобразующей деятельности человека;</p> <p>- дисциплинированность, ответственность;</p> <p>-трудолюбие, уважение к процессу и результату своего труда и труда своих сверстников.</p>	<p><i>Регулятивные УУД</i></p> <p>-умение контролировать процесс и результат своей деятельности;</p> <p>- самостоятельно организовывать своё рабочее место в зависимости от характера выполняемой работы, сохранять порядок.</p> <p>- умение действовать по плану и планировать порядок рабочих операций.</p> <p><i>Познавательные УУД:</i></p> <p>- умение использовать схемы и чертежи, считывать с них информацию;</p> <p>- умение выбирать основания для сравнения, анализа объектов;</p> <p>- выполнять символические действия моделирования и преобразования модели, работать с моделями.</p> <p><i>Коммуникативные УУД:</i></p> <p>- умение взаимодействовать с взрослыми и сверстниками в учебной деятельности.</p> <p>- умение адекватно воспринимать оценивание своей деятельности педагогом;</p> <p>- организовывать учебное сотрудничество, осуществлять взаимопомощь.</p>	<p><i>Знания:</i></p> <p>- правила техники безопасности;</p> <p>- виды и свойства материалов и инструментов;</p> <p>- название и назначение машин и тех. объектов,</p> <p>- понятия о контуре и силуэте.</p> <p><i>Умения:</i></p> <p>- работать по шаблонам, выкройкам, чертежам, схемам.</p> <p>- производить разметку, делать необходимые измерения и вычисления при изготовлении конструкций;</p> <p>-уметь моделировать простые технические модели по образцу, рисунку, представлению в цветовой гамме.</p> <p><i>Навыки:</i></p> <p>- работы с основными инструментами и материалами.</p> <p>- владеть основными приёмами изготовления и художественного оформления простых моделей.</p>
-------	---	--	--

2 год	<p><i>Личностные УУД</i></p> <p>– умение оценивать ситуации с точки зрения правил поведения и этики;</p> <p>– умение анализировать и характеризовать эмоциональные состояния и чувства окружающих, строить свои взаимоотношения с их учетом;</p> <p>– умение мотивировать свои действия; выражать готовность в любой ситуации поступить в соответствии с правилами поведения.</p>	<p><i>Регулятивные УУД</i></p> <p>– корректировать деятельность: вносить изменения в процесс с учетом возникших трудностей и ошибок, намечать способы их устранения;</p> <p>– выдвигать версии решения проблемы, выбирать из предложенных, осознавать конечный результат и искать самостоятельно средства достижения цели;</p> <p>– анализировать эмоциональные состояния, полученные от успешной (неуспешной) деятельности, оценивать их влияние на настроение человека.</p> <p><i>Познавательные УУД:</i></p> <p>– различать методы познания окружающего мира по их целям (наблюдение, опыт...);</p> <p>– знать и правильно применять научную терминологию;</p> <p>– систематизировать полученные знания.</p> <p><i>Коммуникативные:</i></p> <p>– организовывать учебное сотрудничество и совместную деятельность с педагогом и учащимися;</p> <p>– высказывать и обосновывать свою точку зрения;</p> <p>– проявлять заинтересованное отношение к деятельности своих сверстников и результатам их работы.</p>	<p><i>Знания:</i></p> <p>- основные технические понятия и правила технического моделирования;</p> <p>- виды и свойства материалов, инструментов;</p> <p>- графические знания и геометрические тела.</p> <p><i>Умения:</i></p> <p>- работать по шаблонам, схемам чертежам и таблицам;</p> <p>- производить разметку, делать необходимые измерения и вычисления при изготовлении разных тех. объектов;</p> <p>- уметь моделировать технические объекты из разного материала.</p> <p><i>Навыки:</i></p> <p>- работы с основными инструментами и материалами;</p> <p>- владеть приемами изготовления и художественного оформления моделей, вносить в них элементы творчества.</p>
-------	---	---	---

## **ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ**

***К формам промежуточной и итоговой аттестации относятся:***

- *практическая работа* (создание моделей, композиций, устройств из различных материалов и деталей конструктора по образцу, условиям, схеме, инструкции);

- *ролевая игра* («Конструкторское бюро»)

- *творческая работа* (конструирование и проектирование моделей, композиций, макетов по собственному замыслу);

- *индивидуальный опрос, фронтальный опрос;*

- *викторина* («Летательный аппарат», «Металлы и сплавы», «Эрудит»);

- *работа по опрос-картам и карточкам-заданиям* (системы вопросов и заданий на разные темы: «Основы технического моделирования», «Знания техники безопасности», «Материалы и инструменты», «Технологические операции» и т.д.)

- *тестирование* («Виды и свойства бумаги», «Инструменты», «Материалы», «Чертёж», «Металлы. Обработка металла» и т.д.);

- *кроссворд* («Транспорт», «Технические профессии», «Инструменты», «Орнамент и композиция»);

- *конкурс* («Подбери слово» (технические термины), «Назови марку авто», «Юный автомобилист»);

- *соревнования* (по сборке и запуску простейших авиа-,судо-, автомоделей, ракет с катапульты);

- *выставка, презентация и защита моделей, творческих работ, макетов и композиций, индивидуальных и коллективных творческих проектов*(на занятии, на Слете юных техников, выставка НТТМ, выставка технического творчества, выставка, посвященная Дню знаний; Дню города, областному празднику детства);

***Для отслеживания и фиксации образовательных результатов используются:***

- протоколы соревнований;

- фотоматериалы;

- материалы анкетирования и тестирования;

- грамоты, дипломы

***Формами предъявления и демонстрации образовательных результатов являются:***

- аналитический материал по итогам проведения педагогической диагностики,

- соревнование,

- выставка,

- конкурс,

- защита творческих работ.



## 2. КОМПЛЕКС ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ.

### 2.1. Календарный учебный график

#### *Первый год обучения*

№	Месяц	Число	Время проведения занятий	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля, аттестации
<b>Модуль 1. «Вводное занятие» - 2 час.</b>								
1	сентябрь	02.09 02.09	1гр 11:30-13:00 2гр 11:30-13:00	Праздник «День знаний»	2 часа	Вводное занятие.	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга	Выставка
<b>Модуль 2. «Первоначальные графические знания и умения» - 6 час.</b>								
2.1	сентябрь	05.09 06.09	1гр 11:30-12:10 2гр 16:30-17:10	Комбинированное	1 час	Основные сведения об элементах графики. Изготовление парашюта	МОАУ «Гимназия №5»	Тест
2.2	сентябрь	07.09 08.09	1гр 11:30-13:00 2гр 16:30-18:00	Беседа с элементами игры	2 часа	Понятие об осевой симметрии. Плоские геометрические фигуры и их вычерчивание	МОАУ «Гимназия №5»	Контрольная карточка
2.3	сентябрь	12.09 13.09	1гр 11:30-12:10 2гр 16:30-17:10	Практическое	1 час	Способы перевода рисунков по клеткам, на кальку, с помощью копировальной бумаги	МОАУ «Гимназия №5»	Практическая работа

2.4	сентябрь	14.0 9 15.0 9	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Комбинированно е	2 часа	Понятия о шаблонах, трафаретах масштабе. Изготовление бумеранга	МОАУ «Гимнази я №5»	Соревнование по запуску моделей бумеранга
<b>Модуль 3. «Основы художественно - технического конструирования» - 15 час.</b>								
3.1	сентябрь	19.0 9 20.0 9	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Беседа с элементами игры	1 час	Понятие о материалах и инструментах. Техника безопасности при работе.	МОАУ «Гимнази я №5»	Тест Викторина
3.2	сентябрь	21.0 9 22.0 9	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Комбинированно е	2 часа	Общие сведения о бумаге и картоне, их свойства. Аппликация.	МОАУ «Гимнази я №5»	Лабораторная работа «Бумага и картон»
3.3	сентябрь	26.0 9 27.0 9	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Беседа с элементами игры	1 час	Понятия о машинах их моделирование на плоскости из геом. фигур	МОАУ «Гимнази я №5»	Кроссворд «Транспорт»
3.4	сентябрь	28.0 9 29.0 9	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Практическое	2 часа	Изготовление автомобиля по шаблону	МОАУ «Гимнази я №5»	Практическая работа
3.5	октябрь	03.1 0 04.1 0	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Комбинированно е	1 час	Понятие о технической эстетике. Понятия орнамент, ритм, цвет.	МОАУ «Гимнази я №5»	Контрольная карточка
3.6	октябрь	05.1 0	1гр 11:30- 13:00	Творческая мастерская	2 часа	Принципы построения узора на предметах и цветовые сочетания	МОАУ «Гимнази я №5»	Творческая работа

		06.1 0	2гр 16:30- 18:00					
3.7	октябрь	10.1 0 11.1 0	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Комбинированно е	1 час	Оригами и его базовые формы. Основные понятия в бум. пластике	МОАУ «Гимнази я №5»	Контроль за выполнением работы
3.8	октябрь	12.1 0 13.1 0	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Практическое	2 часа	Изготовление игрушек способом оригами	МОАУ «Гимнази я №5»	Практическая работа
3.9	октябрь	17.1 0 18.1 0	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Беседа с элементами игры	1 час	Технологические операции с бумагой. Подвижные и неподвижные соединения.	МОАУ «Гимнази я №5»	Тест «Виды и свойства бумаги»
3.1 0	октябрь	19.1 0 20.1 0	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Практическое	2 часа	Аппликация из бумаги животного мира (пингвин, морской котик)	МОАУ «Гимнази я №5»	Практическая работа
<b>Модуль 4. «Конструирование игрушек и тех. объектов» - 18 час.</b>								
4.1	октябрь	24.1 0 25.1 0	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Беседа	1 час	Элементарные понятия о конструировании, модели, макете	МОАУ «Гимнази я №5»	Тест
4.2	октябрь	26.1 0 27.1 0	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Конструирование моделей транспорта по собственному замыслу из спичечных коробков	МОАУ «Гимнази я №5»	Творческая работа

4.3	октябрь ноябрь	31.1 0 01.1 1	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Комбинированно е	1 час	Понятие о контуре, силуэте и конструкции. Создание силуэтов моделей на плоскости из геом фигур	МОАУ «Гимнази я №5»	Фронтальный опрос
4.4	ноябрь	02.1 1 03.1 1	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Практическое	2 часа	Изготовление контурных моделей с щелевидными соединениями (ракета, якорь и др.)	МОАУ «Гимнази я №5»	Практическая работа
4.5	ноябрь	07.1 1 08.1 1	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Комбинированно е	1 час	Понятия о простейших геометрических телах: куб, конус, цилиндр и др.	МОАУ «Гимнази я №5»	Фронтальный опрос
4.6	ноябрь	09.1 1 10.1 1	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Конструирование игрушек из готовых форм по образцу	МОАУ «Гимнази я №5»	Самостоятельная работа
4.7	ноябрь	14.1 1 15.1 1	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 час	Изготовление конусов и характерных деталей без «ребра жесткости» - «Мышь», «Солдат» и др.	МОАУ «Гимнази я №5»	Практическая работа
4.8	ноябрь	16.1 1 17.1 1	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Конструирование игрушек: соединение готовых форм с частичным их изменением и добавлением деталей	МОАУ «Гимнази я №5»	Творческая работа

4.9	ноябрь	21.1 1 22.1 1	1гр 11:30-12:10 2гр 16:30-17:10	Комбинированное	1 час	Сведения о природных поделочных материалах, их обработка, соединение	МОАУ «Гимназия №5»	Викторина
4.10	ноябрь	28.1 1 29.1 1	1гр 11:30-12:10 2гр 16:30-17:10	Практическое	1 час	Конструирование игрушек из природных материалов: желудей, веточек и шишек	МОАУ «Гимназия №5»	Практическая работа
4.11	ноябрь декабрь	30.1 1 01.1 2	1гр 11:30-13:00 2гр 16:30-18:00	Практическое	2 часа	Конструирование фигурок птиц из скорлупы грецких орехов	МОАУ «Гимназия №5»	Карточки- задания
4.12	декабрь	07.1 2 08.1 2	1гр 11:30-13:00 2гр 16:30-18:00	Творческая мастерская	2 часа	Выполнение композиции (панно) из семян и плодов	МОАУ «Гимназия №5»	Самостоятельная работа
<b>Модуль 5. «Конструирование тех. объектов из наборов конструктора» - 15 час.</b>								
5.1	декабрь	12.1 2 13.1 2	1гр 11:30-12:10 2гр 16:30-17:10	Комбинированное	1 час	Понятия стандарт и конструктивные элементы детали	МОАУ «Гимназия №5»	Работа по инструкции
5.2	декабрь	14.1 2 15.1 2	1гр 11:30-13:00 2гр 16:30-18:00	Практическое	2 часа	Сборка тачки из готовых деталей набора по схеме	МОАУ «Гимназия №5»	Работа по схеме
5.3	декабрь	21.1 2 22.1 2	1гр 11:30-13:00 2гр 16:30-18:00	Практическое	2 часа	Сборка машины из готовых деталей по образцу	МОАУ «Гимназия №5»	Работа по образцу

5.4	декабрь	26.1 2 27.1 2	1гр 11:30-12:10 2гр 16:30-17:10	Соревнование	1 час	Соревнование по запуску машин	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга	Соревнование по запуску моделей
5.5	декабрь	28.1 2 29.1 2	1гр 11:30-13:00 2гр 16:30-18:00	Комбинированное	2 часа	Понятие о лего-конструировании и элементах детали (выступе, выеме и т.д)	МОАУ «Гимназия №5»	Работа по инструкции
5.6	январь	09.0 1 10.0 1	1гр 11:30-12:10 2гр 16:30-17:10	Творческая мастерская	1 час	Конструирование макетов зданий из лего – конструктора с добавлением деталей	МОАУ «Гимназия №5»	Творческая работа
5.7	январь	11.0 1 12.0 1	1гр 11:30-13:00 2гр 16:30-18:00	Практическое	2 часа	Сборка тех. моделей из лего - конструктора по схеме	МОАУ «Гимназия №5»	Практическая работа по схеме
5.8	январь	16.0 1 17.0 1	1гр 11:30-12:10 2гр 16:30-17:10	Творческая мастерская	1 час	Сборка объектов из лего-конструктора с элементами самостоятел. конструирования	МОАУ «Гимназия №5»	Творческая работа
5.9	январь	18.0 1 19.0 1	1гр 11:30-13:00 2гр 16:30-18:00	Практическое	2 часа	Конструирование космических объектов из лего-конструктора по образцу	МОАУ «Гимназия №5»	Практическая работа по образцу
5.10	январь	23.0 1	1гр 11:30-12:10	Самостоятельная работа	1 час	Сборка тех. объектов из лего-конструктора по собственному замыслу	МОАУ «Гимназия №5»	Самостоятельная работа

		24.0 1	2гр 16:30- 17:10					
<b>Модуль 6. «Объёмное конструирование и 3 «Д» моделирование художественно – технических объектов» - 14 час.</b>								
6.1	январь	25.0 1 26.0 1	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Комбинированно е	2 час	Сведения о геометричес. телах и их развёртках . Построение развёртки дома	МОАУ «Гимнази я №5»	Контрольные карточки
6.2	январь	30.0 1 31.0 1	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 час	Конструирование макета дома из картона на основе развёртки	МОАУ «Гимнази я №5»	Контроль за выполнением работы
6.3	январь	01.0 2 02.0 2	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Конструирование модели планёра из картона по шаблону	МОАУ «Гимнази я №5»	Творческая работа. Соревнование по запуску моделей.
6.4	февраль	06.0 2 07.0 2	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 час	Конструирование «Попугая в клетке» по методу «ребро жесткости	МОАУ «Гимнази я №5»	Практическая работа
6.5	февраль	08.0 2 09.0 2	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Комбинированно е	2 часа	Сведения о бросовом материале и изготовление миньона	МОАУ «Гимнази я №5»	Выставка выполненных работ
6.6	февраль	13.0 2 14.0 2	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 час	Конструирование объёмных моделей из брос. матер. (танк и др.	МОАУ «Гимнази я №5»	Контроль за выполнением работы

6.7	февраль	15.0 2 16.0 2	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Практическое	2 часа	Конструирование гоночного автомобиля из бросового материала	МОАУ «Гимназия №5»	Практическая работа
6.8	февраль	27.0 2 28.0 2	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Комбинированное	1 час	Знакомство с 3 «Д» моделированием. Приёмы работы 3 «Д» ручкой и выполнение прост. работ	МОАУ «Гимназия №5»	Контроль за выполнением работы
6.9	февраль март	29.0 2 01.0 3	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Моделирование тех. объектов 3 «Д» ручкой	МОАУ «Гимназия №5»	Практическая и творческая работа
<b>Модуль 7. «Выжигание по дереву» - 8 час.</b>								
7.1	март	05.0 3 06.0 3	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Беседа	1 час	Сведения о художествен. выжигании по дереву, их виды. Правила безопасной работы выжигательным аппаратом	МОАУ «Гимназия №5»	Тест Викторина
7.2	март	12.0 3 13.0 3	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 час	Отработка навыков выжигания. Выполнение контурных линий точками	МОАУ «Гимназия №5»	Практическая работа
7.3	март	14.0 3 15.0 3	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Комбинированное	2 часа	Техника силуэтного выжигания с передачей оттенков светотеней	МОАУ «Гимназия №5»	Мини-выставка работ

7.4	март	19.0 3 20.0 3	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 час	Техника выжигания на фанере с использованием точечной и сплошной штриховки рисунка	МОАУ «Гимназия №5»	Практическая работа
7.5	март	21.0 3 22.0 3	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Техника выжигания изображения разными видами	МОАУ «Гимназия №5»	Творческая работа
7.6	март	26.0 3 27.0 3	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 час	Выжигание изображений на фанере по выбору	МОАУ «Гимназия №5»	Самостоятельная работа
<b>Модуль 1. «Изготовление сувениров и подарков к празднику» – 9 час.</b>								
1.1	ноябрь	23.1 1 24.1 1	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Комбинированное	2 часа	Изготовление подарков к Дню Матери	МОАУ «Гимназия №5»	Ответы на вопросы
1.2	декабрь	05.1 2 06.1 2	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Комбинированное	1 час	Изготовление новогодних украшений	МОАУ «Гимназия №5»	Творческая работа
1.3	декабрь	19.1 2.20 .12	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 час	Изготовление новогодних сувениров и игрушек для оформления	МОАУ «Гимназия №5»	Практическая работа

1.4	февраль	20.0 2 21.0 2	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Изготовление сувениров к «Дню Отечества»	МОАУ «Гимназия №5»	Презентация творческих работ
1.5	февраль март	22.0 2 07.0 3	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Изготовление подарков к «Женскому дню»	МОАУ «Гимназия №5»	Творческая работа
1.6	апрель	29.0 4 30.0 4	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 час	Изготовление сувениров к «Дню Победы»	МОАУ «Гимназия №5»	Практическая работа
<b>Модуль 2. «Лепные работы» - 12 час.</b>								
2.1	март	28.0 3 29.0 3	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Комбинированно е	2 часа	Сведения о лепных работах. Способы лепки из пластилина. «Рисуем» предмет жгутиком из пластилина	МОАУ «Гимназия №5»	Фронтальный опрос
2.2	апрель	02.0 4 03.0 4	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 час	Лепка цветов способом пластилинографии	МОАУ «Гимназия №5»	Контроль за выполнением работы
2.3	апрель	04.0 4 05.0 4	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Выполнение панно к «Дню космонавтики» способом пластилинографии	МОАУ «Гимназия №5»	Творческая работа
2.4	апрель	09.0 4	1гр 11:30- 12:10	Практическое	1 часа	Лепка животных из отдельных частей	МОАУ «Гимназия №5»	Работа по схеме

		10.0 4	2гр 16:30- 17:10					
2.5	апрел ь	11.0 4 12.0 4	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Комбинированно е	2 часа	Технология отливки барельефов из гипса.	МОАУ «Гимнази я №5»	Индивидуальный опрос
2.6	апрел ь	16.0 4 17.0 4	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 часа	Отливка фигурок на магнитах из гипса	МОАУ «Гимнази я №5»	Практическая работа
2.7	апрел ь	18.0 4 19.0 4	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Отливка барельефов из гипса с худ.оформлением	МОАУ «Гимнази я №5»	Творческая самостоятельная работа
2.8	апрел ь	23.0 4 24.0 3	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Выставка	1 час	Худ. оформлени е гипсовых изделий	МОАУ «Гимнази я №5»	Мини - выставка гипсовых работ
<b>Модуль 3. «Проектная деятельность» - 7 час.</b>								
3.1	апрел ь	25.0 4 26.0 4	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Комбинированно е	2 часа	Организация проектной деятельности	МОАУ «Гимнази я №5»	Ролевая игра
3.2	май	06.0 5 07.0 5	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Практическое	2 часа	Технологический этап работы над проектом	МОАУ «Гимнази я №5»	Практическая работа

3.3	май	13.0 5 14.0 5	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Заключительный этап и защита проекта	МОАУ «Гимнази я №5»	Презентация творческих работ
3.4	май	15.0 5 16.0 5	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Выставка	1 часа	Презентация и защита проекта	МОАУ «Гимнази я №5»	Выставка работ и защита проектов
4.1	май	21.0 5 23.0 5	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Выставка	2 часа	Заключительное занятие	МАУДО «СДТТ» г. Оренбург а	Аттестация: выставка, ответы на вопросы

*Второй год обучения*

№	Месяц	Число	Время проведения занятий	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля, аттестации
<b>Модуль 1. «Вводное занятие» - 2 час.</b>								
1	сентябрь	02. 09 02. 09	1гр 11:30- 13:00 2гр 11:30- 13:00	Праздник «День знаний»	2 часа	Вводное занятие.	МАУДО «СДТТ» г. Оренбург а	Выставка
<b>Модуль 2. «Графические знания и умения» - 6 час.</b>								

2.1	сентябрь	05.09 06.09	1гр 11:30-12:10 2гр 16:30-17:10	Комбинированное	1 час	Основы графической грамоты. Вычерчивание пятиконечной звезды	МОАУ «Гимназия №5»	Тест
2.2	сентябрь	07.09 08.09	1гр 11:30-13:00 2гр 16:30-18:00	Беседа с элементами игры	2 часа	Типы графических изображений: тех. рисунок, эскиз, чертеж, и их различие	МОАУ «Гимназия №5»	Контрольная карточка
2.3	сентябрь	12.09 13.09	1гр 11:30-12:10 2гр 16:30-17:10	Практическое	1 час	Чтение изображений несложных деталей	МОАУ «Гимназия №5»	Практическая работа
2.4	сентябрь	14.09 15.09	1гр 11:30-13:00 2гр 16:30-18:00	Комбинированное	2 часа	Понятия о масштабе и развёртках. Вычерчивание развёрток геом. тел	МОАУ «Гимназия №5»	Практическая работа
<b>Модуль 3. «Основы художественного конструирования» - 15 час.</b>								
3.1	сентябрь	19.09 20.09	1гр 11:30-12:10 2гр 16:30-17:10	Беседа с элементами игры	1 час	Понятие о материалах и инструментах. Техника безопасности при работе.	МОАУ «Гимназия №5»	Тест Викторина
3.2	сентябрь	21.09 22.09	1гр 11:30-13:00 2гр 16:30-18:00	Экскурсия	2 часа	Знакомство с производством. Понятие о конструкторско-технологической деятельности.	МОАУ «Гимназия №5»	Лабораторная работа «Бумага и картон»

3.3	сентябрь	26.09 27.09	1гр 11:30-12:10 2гр 16:30-17:10	Беседа с элементами игры	1 час	Технологические процессы и операции. Работа по технологическим картам	МОАУ «Гимназия №5»	Кроссворд «Транспорт»
3.4	сентябрь	28.09 29.09	1гр 11:30-13:00 2гр 16:30-18:00	Практическое	2 часа	Основные условия конструкторской разработки по заданию и её изготовление	МОАУ «Гимназия №5»	Практическая работа
3.5	октябрь	03.10 04.10	1гр 11:30-12:10 2гр 16:30-17:10	Комбинированно	1 час	Понятие о технической эстетике. Понятия орнамент, ритм, цвет.	МОАУ «Гимназия №5»	Контрольная карточка
3.6	октябрь	05.10 06.10	1гр 11:30-13:00 2гр 16:30-18:00	Творческая мастерская	2 часа	Основные понятия в бум. пластике, её выпол. Принципы построения узора, цвет. сочетания	МОАУ «Гимназия №5»	Творческая работа
3.7	октябрь	10.10 11.10	1гр 11:30-12:10 2гр 16:30-17:10	Комбинированно е	1 час	Сведения о бумаге, картоне и бросовом материале. Конструирование гоночной машины	МОАУ «Гимназия №5»	Контроль за выполнением работы
3.8	октябрь	12.10 13.10	1гр 11:30-13:00 2гр 16:30-18:00	Практическое	2 часа	Способы соединения деталей. Изготовление колёсной техники	МОАУ «Гимназия №5»	Практическая работа
3.9	октябрь	17.10 18.10	1гр 11:30-12:10 2гр 16:30-17:10	Беседа с элементами игры	1 час	Конструирование ракеты из бросового материала	МОАУ «Гимназия №5»	Тест «Виды и свойства бумаги»

3.1 0	октяб рь	19.1 0 20.1 0	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Практическое	2 часа	Конструирование космической техники из бросового материала	МОАУ «Гимнази я №5»	Практическая работа
<b>Модуль 4. «Конструирование игрушек и тех. объектов» - 18 час.</b>								
4.1	октяб рь	24.1 0 25.1 0	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Беседа	1 час	Понятия о конструировании, модели, макете	МОАУ «Гимнази я №5»	Тест
4.2	октяб рь	26.1 0 27.1 0	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Конструирование моделей транспорта по собственному замыслу из спичечных коробков	МОАУ «Гимнази я №5»	Творческая работа
4.3	октяб рь ноябр ь	31.1 0 01.1 1	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Комбинированно е	1 час	Понятия о простейших геометрических телах: куб, конус, цилиндр и др.	МОАУ «Гимнази я №5»	Фронтальный опрос
4.4	ноябр ь	02.1 1 03.1 1	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Практическое	2 часа	Конструирование игрушек из готовых форм по образцу	МОАУ «Гимнази я №5»	Практическая работа
4.5	ноябр ь	07.1 1 08.1 1	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Комбинированно е	1 час	Конструирование робота из коробков	МОАУ «Гимнази я №5»	Фронтальный опрос

4.6	ноябрь	09.1 1 10.1 1	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Конструирование игрушек из готовых форм по собственному замыслу	МОАУ «Гимнази я №5»	Самостоятельная работа
4.7	ноябрь	14.1 1 15.1 1	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 час	Изготовление конусов и характерных деталей без «ребра жесткости» - «Мышь», «Солдат» и др.	МОАУ «Гимнази я №5»	Практическая работа
4.8	ноябрь	16.1 1 17.1 1	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Конструирование игрушек: соединение готовых форм с частичным их изменением и добавлением деталей	МОАУ «Гимнази я №5»	Творческая работа
4.9	ноябрь	21.1 1 22.1 1	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Комбинированно е	1 час	Сведения о природных поделочных материалах, их обработка, соединение	МОАУ «Гимнази я №5»	Викторина
4.1 0	ноябрь	28.1 1 29.1 1	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 час	Конструирование игрушек из природных материалов: желудей, веточек и шишек	МОАУ «Гимнази я №5»	Практическая работа
4.1 1	ноябрь декабрь	30.1 1 01.1 2	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Практическое	2 часа	Конструирование фигурок птиц из скорлупы грецких орехов	МОАУ «Гимнази я №5»	Карточки- задания

4.1 2	декабрь	07.1 2 08.1 2	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Выполнение композиции (панно) из семян и плодов	МОАУ «Гимнази я №5»	Самостоятельная работа
<b>Модуль 5. «Конструирование тех. объектов из наборов конструктора» - 15 час.</b>								
5.1	декабрь	12.1 2 13.1 2	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Комбинированно е	1 час	Понятия стандарт и конструктивные элементы детали	МОАУ «Гимнази я №5»	Работа по инструкции
5.2	декабрь	14.1 2 15.1 2	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Практическое	2 часа	Сборка тачки из готовых деталей набора по схеме	МОАУ «Гимнази я №5»	Работа по схеме
5.3	декабрь	21.1 2 22.1 2	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Практическое	2 часа	Сборка машины из готовых деталей по образцу	МОАУ «Гимнази я №5»	Работа по образцу
5.4	декабрь	26.1 2 27.1 2	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Соревнование	1 час	Соревнование по запуску машин	МАУДО «СДТТ» г. Оренбург а	Соревнование по запуску моделей
5.5	декабрь	28.1 2 29.1 2	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Комбинированно е	2 часа	Понятие о леги- конструировании и элементах детали (выступе, выеме и т.д)	МОАУ «Гимнази я №5»	Работа по инструкции
5.6	январь	09.0 1	1гр 11:30- 12:10	Творческая мастерская	1 час	Конструирование макетов зданий из леги	МОАУ «Гимнази я №5»	Творческая работа

		10.0 1	2гр 16:30- 17:10			– конструктора с добавлением деталей		
5.7	январь	11.0 1 12.0 1	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Практическое	2 часа	Сборка тех. моделей из лего - конструктора по схеме	МОАУ «Гимнази я №5»	Практическая работа по схеме
5.8	январь	16.0 1 17.0 1	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Творческая мастерская	1 час	Сборка объектов из лего-конструктора с элементами самостоятел. конструирования	МОАУ «Гимнази я №5»	Творческая работа
5.9	январь	18.0 1 19.0 1	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Практическое	2 часа	Конструирование космических объектов из лего-конструктора по образцу	МОАУ «Гимнази я №5»	Практическая работа по образцу
5.1 0	январь	23.0 1 24.0 1	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Самостоятельная работа	1 час	Сборка тех. объектов из лего-конструктора по собственному замыслу	МОАУ «Гимнази я №5»	Самостоятельная работа
<b>Модуль 6. «Объёмное конструирование и 3 «Д» моделирование художественно – технических объектов» - 14 час.</b>								
6.1	январь	25.0 1 26.0 1	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Комбинированно е	2 час	Сведения о геометричес. телах и их развёртках . Построение развёртки дома	МОАУ «Гимнази я №5»	Контрольные карточки
6.2	январь	30.0 1 31.0 1	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 час	Конструирование макета дома из картона на основе развёртки	МОАУ «Гимнази я №5»	Контроль за выполнением работы

6.3	январь	01.02 02.02	1гр 11:30-13:00 2гр 16:30-18:00	Творческая мастерская	2 часа	Конструирование модели планёра из картона по шаблону	МОАУ «Гимназия №5»	Творческая работа. Соревнование по запуску моделей.
6.4	февраль	06.02 07.02	1гр 11:30-12:10 2гр 16:30-17:10	Практическое	1 час	Конструирование «Попугая в клетке» по методу «ребро жесткости	МОАУ «Гимназия №5»	Практическая работа
6.5	февраль	08.02 09.02	1гр 11:30-13:00 2гр 16:30-18:00	Комбинированное	2 часа	Сведения о бросовом материале и изготовление миньона	МОАУ «Гимназия №5»	Выставка выполненных работ
6.6	февраль	13.02 14.02	1гр 11:30-12:10 2гр 16:30-17:10	Практическое	1 час	Конструирование объёмных моделей из брос. матер. (танк и др.	МОАУ «Гимназия №5»	Контроль за выполнением работы
6.7	февраль	15.02 16.02	1гр 11:30-13:00 2гр 16:30-18:00	Практическое	2 часа	Конструирование гоночного автомобиля из бросового материала	МОАУ «Гимназия №5»	Практическая работа
6.8	февраль	27.02 28.02	1гр 11:30-12:10 2гр 16:30-17:10	Комбинированное	1 час	Знакомство с 3 «Д» моделированием. Приёмы работы 3 «Д» ручкой и выполнение прост. работ	МОАУ «Гимназия №5»	Контроль за выполнением работы
6.9	февраль март	29.02 01.03	1гр 11:30-13:00 2гр 16:30-18:00	Творческая мастерская	2 часа	Моделирование тех. объектов 3 «Д» ручкой	МОАУ «Гимназия №5»	Практическая и творческая работа

**Модуль 7. «Выжигание по дереву» - 8 час.**

7.1	март	05.0 3 06.0 3	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Беседа	1 час	Сведения о художествен. выжигании по дереву, их виды. Правила безопасной работы выжигательным аппаратом	МОАУ «Гимназия №5»	Тест Викторина
7.2	март	12.0 3 13.0 3	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 час	Отработка навыков выжигания. Выполнение контурных линий точками	МОАУ «Гимназия №5»	Практическая работа
7.3	март	14.0 3 15.0 3	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Комбинированное	2 часа	Техника силуэтного выжигания с передачей оттенков светотеней	МОАУ «Гимназия №5»	Мини-выставка работ
7.4	март	19.0 3 20.0 3	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 час	Техника выжигания на фанере с использованием точечной и сплошной штриховки рисунка	МОАУ «Гимназия №5»	Практическая работа
7.5	март	21.0 3 22.0 3	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Техника выжигания изображения разными видами	МОАУ «Гимназия №5»	Творческая работа
7.6	март	26.0 3 27.0 3	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 час	Выжигание изображений на фанере по выбору	МОАУ «Гимназия №5»	Самостоятельная работа

<b>Модуль 1. «Изготовление сувениров и подарков к празднику» – 9 час.</b>								
1.1	ноябрь	23.1 1 24.1 1	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Комбинированно е	2 часа	Изготовление подарков к Дню Матери	МОАУ «Гимнази я №5»	Ответы на вопросы
1.2	декабрь	05.1 2 06.1 2	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Комбинированно е	1 час	Изготовление новогодних украшений	МОАУ «Гимнази я №5»	Творческая работа
1.3	декабрь	19.1 2.20 .12	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 час	Изготовление новогодних сувениров и игрушек для оформления	МОАУ «Гимнази я №5»	Практическая работа
1.4	февраль	20.0 2 21.0 2	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Изготовление сувениров к «Дню Отечества»	МОАУ «Гимнази я №5»	Презентация творческих работ
1.5	февраль март	22.0 2 07.0 3	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Изготовление подарков к «Женскому дню»	МОАУ «Гимнази я №5»	Творческая работа
1.6	апрель	29.0 4 30.0 4	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 час	Изготовление сувениров к «Дню Победы»	МОАУ «Гимнази я №5»	Практическая работа
<b>Модуль 2. «Лепные работы» - 12 час.</b>								

2.1	март	28.0 3 29.0 3	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Комбинированно е	2 часа	Сведения о лепных работах. Способы лепки из пластилина. «Рисуем» предмет жгутиком из пластилина	МОАУ «Гимнази я №5»	Фронтальный опрос
2.2	апрел ь	02.0 4 03.0 4	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 час	Лепка цветов способом пластилинографии	МОАУ «Гимнази я №5»	Контроль за выполнением работы
2.3	апрел ь	04.0 4 05.0 4	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Выполнение панно к «Дню космонавтики» способом пластилинографии	МОАУ «Гимнази я №5»	Творческая работа
2.4	апрел ь	09.0 4 10.0 4	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 часа	Лепка животных из отдельных частей	МОАУ «Гимнази я №5»	Работа по схеме
2.5	апрел ь	11.0 4 12.0 4	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Комбинированно е	2 часа	Технология отливки барельефов из гипса.	МОАУ «Гимнази я №5»	Индивидуальный опрос
2.6	апрел ь	16.0 4 17.0 4	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Практическое	1 часа	Отливка фигурок на магнитах из гипса	МОАУ «Гимнази я №5»	Практическая работа
2.7	апрел ь	18.0 4 19.0 4	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Отливка барельефов из гипса с худ.оформлением	МОАУ «Гимнази я №5»	Творческая самостоятельная работа

2.8	апрел ь	23.0 4 24.0 3	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Выставка	1 час	Худ. оформление гипсовых изделий	МОАУ «Гимнази я №5»	Мини - выставка гипсовых работ
<b>Модуль 3. «Проектная деятельность» - 7 час.</b>								
3.1	апрел ь	25.0 4 26.0 4	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Комбинированно е	2 часа	Организация проектной деятельности	МОАУ «Гимнази я №5»	Ролевая игра
3.2	май	06.0 5 07.0 5	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Практическое	2 часа	Технологический этап работы над проектом	МОАУ «Гимнази я №5»	Практическая работа
3.3	май	13.0 5 14.0 5	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Творческая мастерская	2 часа	Заключительный этап и защита проекта	МОАУ «Гимнази я №5»	Презентация творческих работ
3.4	май	15.0 5 16.0 5	1гр 11:30- 12:10 2гр 16:30- 17:10	Выставка	1 часа	Презентация и защита проекта	МОАУ «Гимнази я №5»	Выставка работ и защита проектов
4.1	май	21.0 5 23.0 5	1гр 11:30- 13:00 2гр 16:30- 18:00	Выставка	2 часа	Заключительное занятие	МАУДО «СДТТ» г. Оренбург а	Аттестация: выставка, ответы на вопросы