

ПАСПОРТ
дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы
технической направленности «Пенопластовое макетирование»

Наименование муниципалитета	Курганинский
Наименование организации	Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования центр детского творчества ст-цы Темиргоевской
ID-номер программы в АИС «Навигатор»	1184
Полное наименование программы	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа "Пенопластовое макетирование"
Механизм финансирования (ПФДО, муниципальное задание, внебюджет)	ПФДО
ФИО автора (составителя) программы	Широбокая Людмила Александровна
Краткое описание программы	В объединении дети учатся выполнять изделия из пенопласта и картона, конструировать плоскостные и объемные работы.
Форма обучения	Очная,
Уровень содержания	Ознакомительный
Продолжительность освоения (объём)	1 год, объем программы 72 часа.
Возрастная категория	От 8 до 12 лет
Цель программы	Цель программы: создание мотивирующей образовательной среды для формирования познавательного интереса у учащихся в области технической направленности.
Задачи программы	Предметные: -обучение различным приемам работы с бумагой и пенопластом; -формирование умений следовать инструкциям педагога; -формирование умения изготавливать изделия по лекалам и самостоятельно;

	<ul style="list-style-type: none"> -развитие приемов художественного оформления макетов; -обогащение словаря учащихся специальными терминами; -развитие умений работать с ручными инструментами. <p>Личностные:</p> <ul style="list-style-type: none"> -развитие внимания, памяти, логического и пространственного воображения; -развитие мелкой моторики рук и глазомера; - развитие творчества, фантазии, воображения, интереса к процессу работы и получаемому результату. <p>Метапредметные:</p> <ul style="list-style-type: none"> -воспитание интереса к конструированию; - пробуждение любознательность в области технической эстетики, архитектур: - расширения коммуникативных способностей учащихся; - формирование культуры труда, эмоционального отношения к действительности; -приобщение к коллективным действиям; - развитие умения работать дистанционно.
<p>Ожидаемые результаты</p>	<p style="text-align: center;">Предметные:</p> <p>Предметные:</p> <p>Учащиеся будут знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные геометрические понятия и базовые формы; - организацию рабочего места, необходимые инструменты, материал; - названия используемых материалов; - приемы художественного оформления макетов; - область применения и

изготовление пенопласта;

- основные свойства материалов для моделирования;
- принципы и технологию постройки плоских и объёмных моделей из пенопласта и бумаги, способы применения шаблонов;
- названия основных деталей и частей конструируемой техники;
- необходимые правила техники безопасности в процессе всех этапов конструирования.
- работать дистанционно.

Уметь:

- самостоятельно строить модель из пенопласта по шаблону;
- определять основные части изготавливаемых моделей и правильно произносить их названия;
- склеивать детали и части конструкций;
- работать ручным инструментом;
- окрашивать модель кистью.

Личностные:

к концу обучения по данной программе у учащиеся будет:

- сформированы относительно устойчивые навыки проявления фантазии и пространственного воображения;
- развита мелкая моторика, пластичность, гибкость рук и точность глазомера;
- научатся работать, сотрудничать в группе.
- использовать социальные сети в образовательных целях.

	<p>Метапредметные:</p> <ul style="list-style-type: none"> - у учащихся сформируется устойчивый интерес к конструированию; - научатся терпению, воли, усидчивости, трудолюбию, аккуратности; - научатся адекватно оценивать свои достижения и достижения других, оказывать помощь другим, разрешать конфликтные ситуации. - владеть техническими средствами обучения.
Особые условия (доступность для детей с ОВЗ)	В группу принимаются все желающие, без специального отбора, с различной степенью сформированной мотивации к данной предметной области и интересов учащихся. Программа доступна для детей с ОВЗ
Возможность реализации в сетевой форме	-
Возможность реализации в электронном формате с применением дистанционных технологий	Возможна реализация в электронном формате с применением дистанционных технологий
Материально-техническая база	<p>Перечень оборудования: самостоятельно подготовленный педагогом информационный дидактический материал для проведения занятий: наглядные пособия, интересные факты, иллюстрации.</p> <p>Инструменты и материалы: пенопласт, бумага, картон, канцелярские ножи, клей, карандаши, линейки, циркули, краски, кисти, доска</p>