

МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ
«ДВОРЕЦ ТВОРЧЕСТВА»
ТАЛИЦКАЯ ДЕТСКАЯ ШКОЛА ИСКУССТВ

СОГЛАСОВАНО
Заведующий
МКУДО «Дворец творчества»
Талицкая детская школа искусств
А.В.Николаева
30 августа 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по учебному предмету «Черчение»
(к дополнительной общеразвивающей программе
в области изобразительного искусства
«Основы графического искусства и макетирования»
сроком обучения 2 года
для обучающихся 13 -15 лет)

срок реализации 2024-2025 учебный год
преподаватель Рябкова М.А.

Проверил
методист Обласова В.А.

Талица, 2024

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа «учебного предмета «Черчение» разработана на основе программы учебного предмета ПО.01.УП.01. «Черчение» дополнительной общеразвивающей программы в области изобразительного искусства «Основы графического искусства и макетирования» сроком обучения 2 года, адресованной обучающимся возрастом 13 – 15 лет. Рабочая программа рассчитана на 1 год обучения. Цель обучения по программе - формирование графической компетенции в области конструктивного и технического творчества, базовых знаний, для последующего приобретения профессий конструктивно-технической направленности.

В 2024-2025 учебном году по программе обучаются дети 13-15 лет, 2-й год обучения, общий объем часов – 35.

Цель 2-го года обучения: формирование общей системы мышления, пространственных представлений и графической грамотности.

Задачи:

1. Воспитательные (личностные):

формировать культуру графического труда

2.Развивающие (метапредметные):

развивать все виды мышления, соприкасающиеся с графической деятельностью: логическое, пространственное, техническое.

3.Обучающие (образовательные (предметные):

1.формировать знания об ортогональном (прямоугольном) проецировании на одну, две и три плоскости проецирований, о построении аксонометрической проекции (косоугольной-диметрической и прямоугольной изометрической) и приемах выполнения технических рисунков;

2. знакомить с важнейшими правилами выполнения чертежей, установленными государственными стандартами ЕСКД;

3.формировать умение в процессе чтения чертежей воссоздавать образы предметов, анализировать их форму и конструкцию;

2. формировать умение пользоваться учебными и справочными материалами

Количество групп 2-го года обучения- 1.

Количество обучающихся в группе – 3 человека.

Уроки в группе проводятся 1 раз в неделю по 1 часу.

Форма организации учебного процесса: групповая.

В соответствии с программой уроки состоят из теоретической части (7 часов в год) и практической части (28 часов в год).

Формы обучения:

теоретические: беседа; практические - практическая работа

Текущая аттестация осуществляется в форме просмотра выполненных работ по окончании учебных четвертей. Промежуточная - в форме зачета в конце учебного года.

Текущая аттестация проводится в период с 21 по 25 октября 2024 г. , 23-28 декабря 2024 г. , 17-21 марта 2025 г., 19-23 мая 2025 г.

Промежуточная аттестация проводится в период с 19 по 26 мая 2025 года.

Планируемые результаты освоения программы второго года обучения

По завершении второго года освоения программы обучающиеся должны овладеть следующими компетенциями:

Личностные образовательные результаты освоения учебной программы:

- ответственное отношение к учению, готовность и способность обучающихся, к саморазвитию и самообразованию;
- умение общаться и сотрудничать со сверстниками, взрослыми в процессе образовательной, творческой деятельности;
- умение наблюдать, делать выводы, выделять существенные признаки объектов.

Метапредметные образовательные результаты освоения учебной программы:

- умение оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности ее решения;
- владение основами самоконтроля, самооценки, принятие решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности.
- умение самостоятельно определять цели своего обучения, ставить и формулировать для себя новые задачи в учебе и познавательной деятельности;
- умение самостоятельно планировать пути достижения целей, в том числе альтернативные, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных задач.

Предметные образовательные результаты освоения учебной программы:

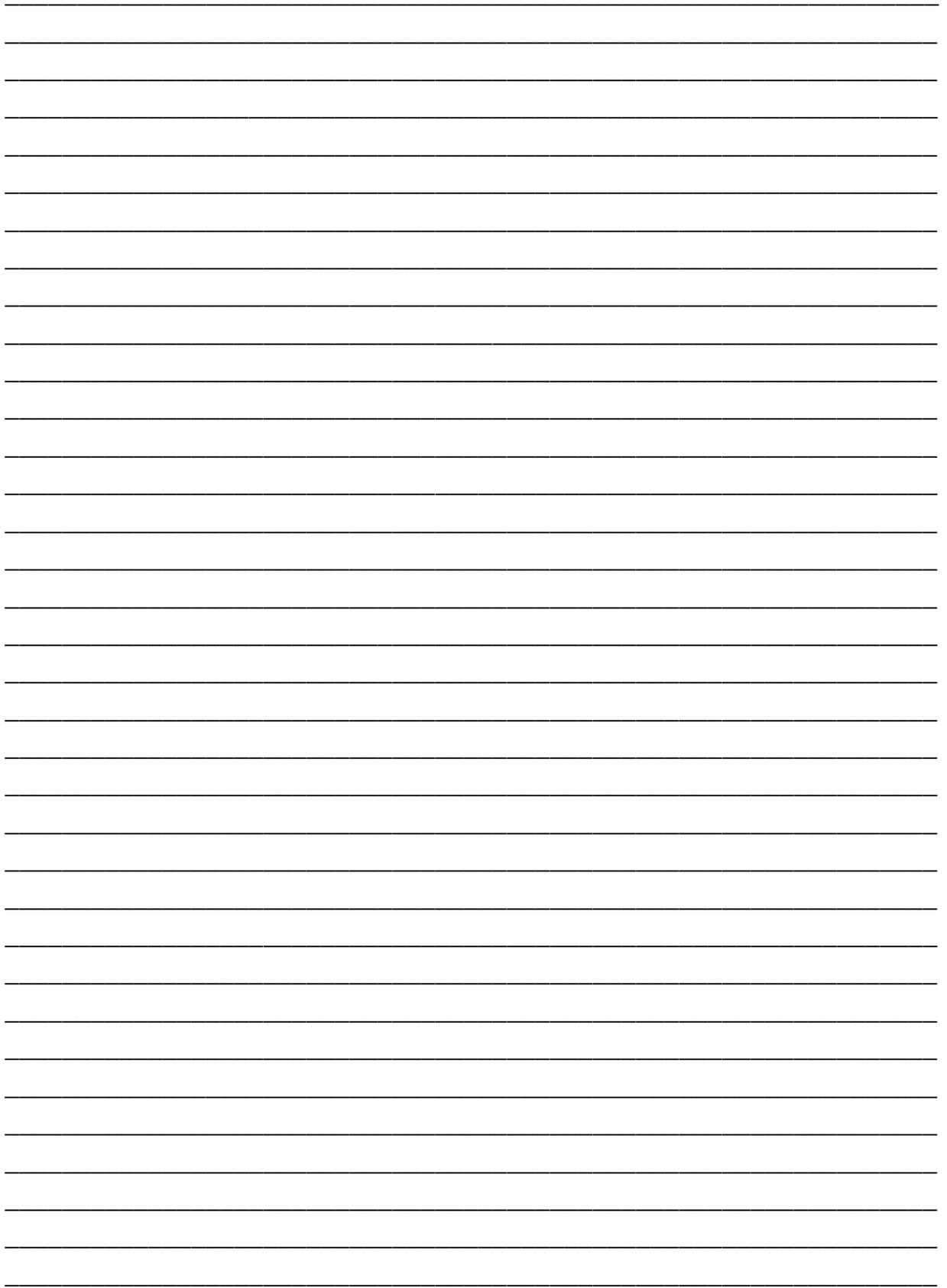
- умение пользоваться инструментами и материалами для графических работ;

- умение пользоваться измерительными инструментами и проставлять размеры на чертежах (эскизах) деталей;
- умение выполнять геометрические построения на плоскости, чертежи (эскизы) и технические рисунки простых деталей;
- умение делать макеты из бумаги, проволоки или пластилина простых деталей по их чертежам (эскизам);
- умение анализировать форму предмета и графический состав изображений;
- умение выбирать главный вид и оптимальное количество видов для выполнения чертежей.
- умение читать и детализировать чертежи несложных сборочных единиц;
- умение пользоваться государственными стандартами (ЕСКД), справочной литературой;
- понимание электрической схемы несложного изделия;
- умение чертить план жилой комнаты (с использованием отмывки акварелью или тушью);
- умение создавать проект (авторский) несложного изделия.

Особенности организации образовательного процесса в текущем учебном году:

1. Изменение сроков или времени изучения отдельных тематических блоков (разделов, тем) (указать причины этого):

2.Изменение количества занятий, объединения тем в связи с праздничными нерабочими и не учебными датами:



**Календарный (тематический) план
год обучения
2 класс 2 Черчение**

Время и место проведения уроков – в соответствии с расписанием, утвержденным директором.

План						Коррекция				
№ раздела (блока, темы) в соответствии с программой учебного предмета (занятия)	Дата	Тема занятия	Форма урока	Количество часов	Форма контроля	Дата	Тема занятия	Форма урока	Количество часов	Форма контроля
1	06.09.2024	Инструктаж по ТБ и ОТ на уроках черчения. Повторение сведений о способах проецирования.	урок повторение	1	Фронтальная беседа, практическая работа					
2 1.1	13.09.2024	Сечения	урок усвоения новых знаний	1	Фронтальная беседа					
3 1.1	20.09.2024	Сечения	урок обобщения и систематизации	1	Практическая работа					
4 1.2	27.09.2024	Графическая работа №12	урок-закрепление	1	Практическая работа					

5 1.3	04.10.2024	Разрезы	урок усвоения новых знаний	1	Фронтальная беседа					
6 1.3	11.10.2024	Разрезы	урок- закрепле ние	1	Фронтальная беседа					
7 1.3	18.10.2024	Разрезы	урок- закрепле ние	1	Практическ ая работа					
8 1.3	25.10.2024	Разрезы	урок обобщен ия и системат изации	1	Практическ ая работа					
9 1.4	08.11.2024	Инструктаж по ТБ и ОТ на уроках черчения. Графическая работа №13	урок усвоения новых знаний	1	Практическая работа					
10 1.5	15.11.2024	Графическая работа №14	урок- закрепле ние	1	Практическ ая работа					
11 2.1	22.11.2024	Практическая работа №15	урок усвоения новых знаний	1	Практическ ая работа					
12 2.2	29.11.2024	Практическая работа №16	урок- закрепле ние	1	Практическ ая работа					
13 3.1	06.12.2024	Изображение резьбы. Эскизы деталей с резьбой	урок усвоения новых знаний	1	Фронтальная беседа,					

14 3.1	13.12.2024	Изображение резьбы. Эскизы деталей с резьбой	урок- закрепле ние	1	Практическ ая работа					
15 3.1	20.12.2024	Изображение резьбы. Эскизы деталей с резьбой	урок- закрепле ние	1	Практическ ая работа					
16 3.2	27.12.2024	Чертеж болтового соединения	урок- закрепле ние	1	Практическ ая работа					
17 3.3	10.01.2025	Инструктаж по ТБ и ОТ на уроках рисования. Графическая работа №17	урок- закрепле ние	1	Практическ ая работа					
18 3.4	17.01.2025	Чертежи типовых соединений деталей	урок- закрепле ние	1	Практическ ая работа					
19 3.5	24.01.2025	Сборочные чертежи	урок усвоения новых знаний	1	Фронтальна я беседа					
20 3.5	31.01.2025	Сборочные чертежи	урок- закрепле ние	1	Практическ ая работа					
21 3.5	07.02.2025	Сборочные чертежи	урок обобщен ия и системат изации	1	Практическ ая работа					
22 3.6	14.02.2025	Графическая работа №18	урок- закрепле ние	1	Практическ ая работа					
23 3.7	21.02.2025	Деталирование	урок усвоения новых знаний	1	Фронтальна я беседа					

24 3.7	28.02.2025	Деталирование	урок-закрепление	1	Практическая работа					
25 3.7	07.03.2025	Деталирование	урок обобщения и систематизации	1	Практическая работа					
26 3.7	14.03.2025	Деталирование	урок обобщения и систематизации	1	Практическая работа					
27 3.7	21.03.2025	Деталирование	урок обобщения и систематизации	1	Практическая работа					
28 3.8	04.04.2025	Инструктаж по ТБ и ОТ на уроках черчения. Графическая работа №19	урок-повторение	1	Практическая работа					
29 3.9	11.04.2025	Практическая работа №20 «Решение творческих задач с элементами конструирования»	урок-повторение	1	Практическая работа					
30 4.1	18.04.2025	Чтение строительных чертежей	урок-повторение	1	Фронтальная беседа, практическая работа					
31 4.2	25.04.2025	Практическая работа №21	урок-повторение	1	Практическая работа					
32 4.3	02.05.2025	Резервное время	урок-повторение	1	Практическая работа					

33 4.3	09.05.2025	Резервное время	урок-повторение	1	Практическая работа					
34 4.4	16.05.2025	Графическая работа №22	урок-повторение	1	Практическая работа					
35 4.4	23.05.2024	Графическая работа №22 Зачет	урок контрольного учета и оценки ЗУН	1	Практическая работа					