Муниципальное общеобразовательное учреждение

«Ботовский центр образования»

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Рассмотрено: | 1. Утверждено: |
| 1. Педсовет № 1 от 29.08.2024 | Приказ от 29.08.2024 №385  Директор Т.А.Крупнова |

Дополнительная

общеразвивающая программа

технической направленности

**«Черчение»**

Возраст участников 12-14 лет, 34часа

Составитель: Иванова Е.Н – учитель изобразительного искусства и черчения;

д.Ботово

2024

**Аннотация**

Программа курса «Черчение» рассчитана на обучающихся 12-14 лет. Проводятся занятия один раз в неделю, в год - 34 часа.

Срок реализации: 1год.

**Актуальность:** Черчение является той дисциплиной, при изучении которой обучающиеся овладевают процессами оперирования различными видами графических изображений и графической деятельности. При этом графическая деятельность выступает в качестве общеобразовательного и воспитательного средства, как источник знаний формирования графической грамоты.

**Цели и задачи курса:**

**Цель обучения:** активизировать процесс овладения графической культурой, сформировать познавательный интерес и потребность к самостоятельному творчеству.

**Задачи курса:**

- изучение графического языка общения, передачи и хранении информации о предметном мире с помощью различных методов и способов отображения ее на плоскости и правилах считывания;

- освоение правил и приемов выполнения и чтения чертежей различного назначения;

- развитие логического и пространственного мышления, статических, динамических пространственных представлений;

- развитие творческого мышления и формирование элементарных умений преобразовывать форму предметов, изменять их положение и ориентацию в пространстве.