Муниципальное общеобразовательное учреждение

«Ботовская школа»



|  |  |
| --- | --- |
| Рассмотрено: Педсовет от 30.08.23 г. № 1 | Утверждено: Приказ от 31.08.2023 г. № 348  Директор…………Т.А.Крупнова |

**Рабочая программа**

**по предмету «Геометрия»**

**для 9 класса**

**разработана на основе ООП ООО**

**МОУ «Ботовская школа»**

2 ч. в неделю. Всего 68 часов.

Учитель: И.В. Лукичева

2023-2023 г.

**Аннотация**

Курс геометрии в 9 классе насчитывает 68 часов. Практическая значимость школьного курса геометрии 7—9 классов состоит в том, что предметом его изучения являются пространственные формы и количественные отношения реального мира. В современном обществе математическая подготовка необходима каждому человеку, так как математика присутствует во всех сферах человеческой деятельности. Геометрия является одним из опорных школьных предметов.

Курс состоит из 6 разделов, изучающих многоугольники, их виды и свойства, окружность и ее элементы, векторы и координаты на плоскости. Обучающийся научится строить геометрические фигуры с помощью циркуля и линейки, выполнять преобразования с геометрическими фигурами.