Муниципальное общеобразовательное учреждение

«Ботовская школа»

|  |  |
| --- | --- |
| Рассмотрено: | Утверждено: |
| Педсовет от 29.08 2024 г. № 1 | Приказ от 29.08.2024 г. № 385  Директор школы: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Т.А.Крупнова |

**Рабочая программа курса внеурочной деятельности**

**«Математический практикум»**

**для 9 класса**

1 ч. в неделю, всего 34 ч.

Учитель: И.В. Лукичева

2024-2025 г.

Аннотация.

Программа курса «Математический практикум» предназначена для учащихся 9 класса, рассчитана на 34 часа, по 1 часу в неделю. Данный курс не только увеличит имеющийся у школьников объём знаний, но и подготовит их к восприятию центральных идей и понятий, характерных для математических дисциплин. Курс «Математический практикум» дает учащимся возможность познакомиться с нестандартными приемами решения математических задач, способствует формированию и развитию таких качеств, как интеллектуальная восприимчивость и способность к усвоению новой информации, гибкость и независимость логического мышления. Программа курса предусматривает работу с детьми разного уровня математического развития, способствует развитию логического мышления, расширяет и углубляет материал учебника, включает задания олимпиадного и творческого характера.

Занятия курса проводятся **в форме** лекций, практикумов, математических боёв, интеллектуальных турниров, интегрированных занятий.

При реализации программы используются ресурсы ЦОС (компьютеры, смарт-телевизор)

**Цель курса:** предоставить обучающимся возможность расширить и углубить знания по математике, развить логическое мышление и навыки творческой деятельности.