

**Аннотация
к рабочей программе по внеурочной деятельности
«Математический практикум»**

1. Адресность

Для обучающихся 9 классов (14-15 лет).

2. Сроки реализации

Срок реализации программы 1 год.

Занятия проводятся 1 раз в неделю по 2 часа. Работа по программе рассчитана на 76 часов в год. Занятия по данной программе состоят из теоретической и практической частей, причем большее количество времени занимает практическая часть.

3. Разделы программы

- 3.1. Планируемые результаты освоения курса внеурочной деятельности.
- 3.2. Содержание рабочей программы внеурочной деятельности.
- 3.3. Тематическое планирование.

4. Разделы тематического планирования

- 4.1. Введение.
- 4.2. Решение практико-ориентированных задач.
- 4.3. Моделирование реальных ситуаций на языке алгебры.
- 4.4. Функция: просто, сложно, интересно.
- 4.5. Наглядная геометрия. Геометрия на клетчатой бумаге.
- 4.6. Нестандартные задачи.
- 4.7. Решение комбинаторных и вероятностных задач.
- 4.8. Практикум по решению задач.