

АННОТАЦИЯ К ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩЕЙ ПРОГРАММЕ

«Избранные вопросы математики - 2» на 2024/2025 учебный год

Срок реализации программы: 8 месяцев

Структура программы: Рабочая программа включает в себя пояснительную записку, планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы; лист регистрации изменений, внесенных в рабочую программу.

Нормативные документы, на основе которых разработана рабочая программа:

- Данная рабочая программа разработана на основе: Дополнительной общеобразовательной программы МБОУ «Гимназия № 22»;
- Положения о рабочих программах учебных предметов и курсов МБОУ «Гимназия №22»;
- Учебного плана курсов ПОУ «Гимназия № 22»;
- Годового календарного учебного графика «Гимназия № 22»;

Программа предполагает использование УМК в составе:

Программа, разработанная учителем МБОУ «Гимназия №22» Лушниковой Л.В.

Цель и задачи, решаемые при реализации рабочей программы:

- **овладение** системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования;
- **интеллектуальное развитие**, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе: ясность и точность мысли, критичность мышления, интуиция, логическое мышление, элементы алгоритмической культуры, пространственных представлений, способность к преодолению трудностей;
- **формирование представлений** об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов;
- **воспитание** культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для научно-технического прогресса.

Количество часов, отводимых на реализацию программы:

На изучение учебного курса «Избранные вопросы математики» выделяется 60 занятий (2 занятия в неделю, 30 учебных недель).