

Аннотации к рабочим программам по предметам:

Геометрия 7-9 класс

Рабочая программа по геометрии для 7-9 классов составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, основной образовательной программой основного общего образования МОУ СОШ №3 г. Балашова.

Предметная область – математика и информатика.

Предмет – математика.

Цель данной программы:

1. Продолжить овладение системой геометрических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования.
2. Продолжить интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе; ясности и точности мысли, критичности мышления, интуиции, логического мышления, элементов алгоритмической культуры, пространственных представлений, способности к преодолению трудностей
3. Формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов
4. Воспитание культуры личности и отношения к геометрии как к части общечеловеческой культуры, понимание значимости геометрии для научно-технического прогресса.

Задачи данной программы:

1. Развитие логического мышления учащихся.
2. Формирование умений обосновывать и доказывать суждения, приводить чёткие определения, развивать логическую интуицию.
3. Применение механизма логических построений.
4. Формирование научно-теоретического мышления школьников.

Место учебного предмета в учебном плане: в соответствии с требованиями Федерального образовательного стандарта основного общего образования предмет Рабочая программа рассчитана: геометрия 7 класс – 70 часов (2 часа в неделю); геометрия 8 класс – 70 часов (2 часа в неделю); геометрия 9 класс – 68 часов (2 часа в неделю).

Рабочая программа ориентирована на использование учебников:

- Л. С. Атанасян. Геометрия 7 класс. М. Просвещение
- Л. С. Атанасян. Геометрия 8 класс. М. Просвещение
- Л. С. Атанасян. Геометрия 9 класс. М. Просвещение