

Аннотация к рабочей программе по геометрии 7-9 класс.

Учебный предмет «геометрии» входит в предметную область «Математика и информатика» учебного плана школы.

Рабочая программа учебного предмета «геометрия» разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе примерной основной образовательной программы основного общего образования; авторской программы «Геометрия. Сборник рабочих программ. 7-9 классы: пособие для учителей общеобразовательных организаций/[сост. Т.А.Бурмистрова] – М.: Просвещение, 2014»

Рабочая программа содержит следующие разделы:

1. Планируемые результаты.
2. Основное содержание предмета.
3. Тематическое планирование.

Данная программа обеспечивается линией учебно-методических комплектов Геометрия. 7-9 классы: учебник для общеобразовательных организаций / Л.С. Атанасян [и др.]. — М.: Просвещение, 2019.

Цель изучения предмета/курса «геометрии»:

- 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.

Учебный предмет «геометрии» является обязательным для изучения в 7-9 классах и на его изучение отводится Согласно учебному плану на изучение геометрии в 7-9 классах отводится 204 часа, из них в 7 классе 68 часов в год, 6 *контрольных работ*; в 8 классе 68 часов в год, 6 *контрольных работ*; в 9 классе 68 часов в год, 6 *контрольных работ* ;

Основные разделы дисциплины: наглядная геометрия, геометрические фигуры, измерение геометрических величин, координаты, векторы.

Предусмотрены следующие виды контроля: входной, тематический и промежуточный. Промежуточная аттестация согласно Положения «Формы, периодичность и порядок текущего контроля» (приложение 2 рабочей программы).