

Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Геометрия» для 9 класса на 2018 – 2019 учебный год

Рабочая программа по учебному предмету «Геометрия» для 9 класса на 2018 – 2019 учебный год составлена на основании:

- Федерального компонента государственного стандарта общего образования по предмету «геометрия» (утвержден приказом Минобробразования России от 5 марта 2004 г. № 1089),
- Геометрия. Сборник рабочих программ. 7-9 классы: пособие для учителей общеобразоват. учреждений/ [составитель Т.А. Буртмистрова]. – М.: Просвещение, 2016
- Учебник для общеобразовательных учреждений «Геометрия, 7-9». Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. – 20-е изд.- М.: Просвещение, 2010.

- Учебного плана филиала МБОУ Базинской ООШ им. Н.В. Сутягина – Большебакалдской ООШ на 2018-2019 учебный год.

Учебник допущен Министерством образования и науки РФ и включен в Федеральный перечень учебников, рекомендованных Министерством образования и науки к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях на 2018 – 2019 учебный год.

Целями и задачами изучения геометрии в основной школе являются:

- овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения 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;
- 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 части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для научно технического прогресса;
- развитие представлений о полной картине мира, о взаимосвязи математики с другими предметами.
- Овладеть символическим языком геометрии, выработать формально- оперативные геометрические умения и научиться применять их к решению математических и нематематических задач;
- Изучить свойства геометрических фигур, научиться использовать их для решения геометрических задач и задач смежных дисциплин;
- Развить пространственные представления и изобразительные умения, освоить основные факты и методы планиметрии, познакомиться с простейшими пространственными телами и их свойствами;
- Развить логическое мышление и речь- умение логически обосновывать суждения, проводить несложные систематизации, приводить примеры, использовать различные языки математики (словесный, символический) для иллюстрации, интерпретации, аргументации и доказательства;
- Сформировать представления об изучаемых понятиях и методах как важнейших средствах математического моделирования реальных процессов и явлений.

Рабочая программа по геометрии для 9 класса рассчитана на 68 часов в год (2 часа в неделю).

Рабочая программа включает следующие структурные элементы:

- титульный лист,
- пояснительную записку,
- тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы,
- планируемые результаты освоения учебного предмета, курса,
- содержание учебного предмета, курса.

Составитель: Глазков Николай Иванович, учитель геометрии филиала МБОУ Базинской ООШ им. Н.В. Сутягина – Большебакалдской ООШ.