

Рабочая программа по геометрии для учащихся 7-9 классов разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования на основе основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «Большечурашевская СОШ» Ядринского района Чувашской Республики.

Реализация данной программы предполагается через линию учебников:

- Геометрия: 7—9 кл. / Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. Б. Кадомцев и др. — М.: Просвещение, 2017.

Программа детализирует и раскрывает содержание стандарта, определяет общую стратегию обучения, воспитания и развития, обучающихся средствами учебного предмета в соответствии с целями изучения геометрии, которые определены стандартом.

Изучение геометрии в 7-9 классах направлено на достижение следующих целей:

- овладение системой геометрических 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 и интуиции, 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 части общечеловеческой культуры, понимания значимости математики для научно-технического прогресса.

Предлагаемый курс позволяет обеспечить формирование, как предметных умений, так и универсальных учебных действий школьников, а также способствует достижению определённых во ФГОС личностных результатов, которые в дальнейшем позволят учащимся применять полученные знания и умения для решения различных жизненных задач.

Количество учебных часов:

7 класс – 70 часов в год (2 часа в неделю);

8 класс – 70 часов в год (2 часа в неделю),

9 класс - 68 часов в год (2 часа в неделю).

Рабочая программа включает разделы:

- планируемые результаты освоения предмета: личностные, метапредметные и предметные;
- содержание учебного предмета;
- тематическое планирование.

Текущий контроль проводится в соответствии с тематическим планированием по следующим формам: устный опрос, фронтальный опрос, контрольные и самостоятельные работы, зачет, ВПР. Промежуточная аттестация проводится в форме итоговой контрольной работы.