

Аннотация к рабочей программе основного общего образования по учебному предмету «Геометрия»

Рабочая программа учебного курса «Геометрия» для обучающихся 7 –9 классов составлена на основе Федеральной образовательной программы ООО в соответствии с обновленными ФГОС.

Геометрия как один из основных разделов школьной математики, имеющий своей целью обеспечить изучение свойств и размеров фигур, их отношений и взаимное расположение, опирается на логическую, доказательную линию. Второй целью изучения геометрии является использование её как инструмента при решении как математических, так и практических задач, встречающихся в реальной жизни.

Учебный курс «Геометрия» включает следующие основные разделы содержания: «Геометрические фигуры и их свойства», «Измерение геометрических величин», «Декартовы координаты на плоскости», «Векторы», «Движения плоскости», «Преобразования подобия».

Общее число часов, рекомендованных для изучения геометрии, – 204 часа: в 7 классе – 68 часов; в 8 классе – 68 часов, в 9 классе – 68 часов.