

Аннотация к рабочей программе по геометрии 7-9 класс уровень ООО

Наименование программы	Рабочая программа по предмету геометрия (ID 5026122)
Основной разработчик программы	ШМО учителей математики, информатики, естественно-научных предметов, ОБЖ, ФЗК, технологии , искусства.
Адресность программы	Для учащихся 7-9 классов
Предметная линия учебников	Геометрия. 7-9 классы : учеб.дляобщеобразоват. организаций Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. Б. Кадомцев, Э. Г. Позняк, И. И. Юдина
Основа программы	<p>-Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (Приказ Минпросвещения России от 31 05 2021 г № 287, зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 05 07 2021 г ,рег номер — 64101) (далее — ФГОС ООО),</p> <p>- Концепция преподавания математического образования в Российской Федерации (утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2013 г. N 2506-р)</p> <p>- Примерная программа воспитания, с учётом распределённых по классам проверяемых требований к результатам освоения Основной образовательной программы основного общего образования.</p> <p>- Примерная рабочая программа основного общего образования предмета «Математика» (для 5–9 классов образовательных организаций) Одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол 3/21 от 27.09.2021 г.</p>
Цель программы	<p>-формирование центральных математических понятий (число, величина, геометрическая фигура, переменная, вероятность, функция), обеспечивающих преемственность и перспективность математического образования обучающихся;</p> <p>-подведение обучающихся на доступном для них уровне к осознанию взаимосвязи математики и окружающего мира, понимание математики как части общей культуры человечества;</p> <p>-развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся, познавательной активности, исследовательских умений, критичности мышления, интереса к изучению математики;</p> <p>-формирование функциональной математической грамотности: умения распознавать проявления математических понятий, объектов и закономерностей в реальных жизненных ситуациях и при изучении других учебных предметов, проявления зависимостей и закономерностей, формулировать их на языке математики и создавать математические модели, применять освоенный математический аппарат для решения практико-</p>

	<p>ориентированных задач, интерпретировать и оценивать полученные результаты;</p> <p>-использование геометрии как инструмента при решении как математических, так и практических задач, встречающихся в реальной жизни.</p>
Срок реализации	Геометрия 7-9 классы 3 года
Количество часов	Всего геометрия 7-9 классы – 204 ч( в 7 классе 68 часов - 2 часа в неделю; в 8 классе 68 часов - 2 часа в неделю; в 9 классе 68 часов - 2 часа в неделю).