


«Утверждаю»
Директор ГБОУ «Гимназия
Назрановского района»
З.И.Добриева
Пр.№ 47 от «21» августа 2023г.

Аннотация к рабочей программе по геометрии 8-9 класс, Мерзляк А.Г и др.

Рабочая программа основного общего образования по геометрии составлена на основе Фундаментального ядра содержания общего образования и Требований к результатам освоения основной общеобразовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте общего образования, с учетом преемственности на основании следующих нормативно - правовых документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273 – ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденным приказом Минобрнауки России от 17.12.2010 № 1897;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 декабря 2015 года № 1577 «О внесении изменений в ФГОС основного общего образования от 17 декабря 2010 № 1897»
- СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи" (постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации № 28 от 28.09.2020);
- Примерная программа по курсу геометрии (7 – 9 классы), созданная на основе единой концепции преподавания математики в средней школе, разработанная А.Г.Мерзляком, В.Б.Полонским, М.С.Якиром, Д.А. Номировским, включенная в систему «Алгоритм успеха» (М.: Вентана-Граф, 2018) и обеспеченная УМК для 7-9-го классов «Геометрия -7» А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир/М.: Вентана-Граф, 2017, «Геометрия – 8» /А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир/М.: Вентана-Граф, 2018 и «Геометрия – 9»/ А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир/М.: Вентана-Граф, 2019
- Федеральный перечень учебников.

В данных документах учитываются основные идеи и положения Программы развития и формирования универсальных учебных действий для основного общего образования.

Учебный курс построен на основе Федерального государственного образовательного стандарта с учетом Концепции математического образования и ориентирован на требования к результатам образования, содержащимся в Примерной основной образовательной программе основного общего образования. В нём также учитываются доминирующие идеи и положения программы развития и формирования универсальных учебных действий для основного общего образования, которые обеспечивают формирование российской гражданской идентичности, коммуникативных качеств личности и способствуют формированию ключевой компетенции — *умения учиться*.

Практическая значимость школьного курса геометрии 8—9 классов состоит в том, что предметом его изучения являются пространственные формы и количественные отношения реального мира. В современном обществе математическая подготовка необходима каждому человеку, так как математика присутствует во всех сферах человеческой деятельности.

Базисный учебный (образовательный) план на изучение геометрии в 8 – 9 классах основной школы отводит 2 учебных часа в неделю в каждом классе, 68 часов в год в 8 классе, 68 часов в год в 9 классе, всего 136 часов.

Данная программа предназначена для общеобразовательного класса, изучающего предмет на базовом уровне.

Срок реализации программы – два учебных года.