Аннотация к рабочей программе Математика (ИО по ООП ООО) (для 5 класса)

Рабочая программа по математике для 5 классов составлена на основе Требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования (ФГОС ООО), а также программы воспитания.

В рабочей программе соблюдается преемственность с ФГОС начального общего образования; учитываются возрастные и психологические особенности учащихся 5 классов, межпредметные связи.

Рабочая программа даёт представление о целях, общей стратегии обучения, воспитания и развития обучающихся средствами учебного предмета «Математика» в 5 классах; устанавливает предметное содержание, предусматривает его структурирование по разделам и темам курса, определяет распределение его по классам (годам изучения); даёт распределение учебных часов по тематическим разделам курса и последовательность их изучения с учётом межпредметных и внутрипредметных связей, логики учебного процесса, возрастных особенностей обучающихся.

Рабочая программа определяет количественные и качественные характеристики учебного материала для каждого года изучения, в том числе для содержательного наполнения разного вида контроля (промежуточной аттестации обучающихся, всероссийских проверочных работ, государственной итоговой аттестации). Программа является основой для составления авторских учебных программ и учебников, поурочного планирования курса учителем.

Программа по математике для 5 классов составлена из расчёта общей учебной нагрузки 170 часов за 1 года обучения: 5 часов в неделю в 5 классе (3 часа совместно с учителем, 2 часа самостоятельно)

Учебник: Н. Я. Виленкина, В. И. Жохова, А. С. Чеснокова и др. Математика 5,6 классы в 2-х частях, изд. М.: «Просвещение» 2023.