

Аннотация к рабочей программе учебного курса «Занимательная математика» 7 класс (ФГОС ООО)

Рабочая программа по учебному курсу «Занимательная математика» (базовый уровень) (предметная область «Математика и информатика») разработана на основе Федерального государственного стандарта основного общего образования, Федеральной образовательной программы основного общего образования с учётом современных мировых требований, предъявляемых к современному образованию, и традиций российского образования, которые обеспечивают овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу для непрерывного образования и саморазвития, а также целостность общекультурного, личностного и познавательного развития обучающихся. В рабочей программе учтены идеи и положения Концепции развития математического образования в Российской Федерации.

Цель программы – создание условий для повышения уровня математического развития учащихся, формирования понимания и навыка применения полученных знаний в жизненных ситуациях.

Задачи:

1. Развивать интерес к изучению математики как к учебному предмету;
2. Формировать у учащихся такие необходимые для дальнейшей успешной учебы качества, как упорство в достижении цели, трудолюбие, любознательность, аккуратность, внимательность, чувство ответственности, культура личности;
3. Формировать потребность в самообразовании и саморазвитии;
4. Научить решать разные виды текстовых задач;
5. Научить применять знания в решении повседневных жизненных задач;
6. Способствовать развитию математических способностей.

Учебный курс «Занимательная математика» реализуется в учебном плане 7 класса в части, формируемой участниками образовательных отношений. Программа успешно реализуется в 7 классе в ходе усвоения предусмотренным программой теоретическим материалом и проведением всех практических занятий, учитывая возрастные и личностные особенности обучающихся; при использовании разнообразного дидактического материала. Программа рассчитана на 34 часа. Занятия проводятся 1 раз в неделю.