Аннотация

К рабочей программе учебного предмета «Информатика. 7-9 класс»

Программа по информатике на уровне основного общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в ФГОС ООО, а также федеральной рабочей программы воспитания.

Программа по информатике даёт представление о целях, общей стратегии обучения, воспитания и развития обучающихся средствами информатики на базовом уровне, устанавливает обязательное предметное содержание, предусматривает структурирование по разделам и темам. Изучение информатики оказывает существенное влияние на формирование мировоззрения обучающегося, его жизненную позицию, закладывает основы понимания принципов функционирования и использования информационных технологий как необходимого инструмента практически любой деятельности и одного из наиболее значимых технологических достижений современной цивилизации. Многие предметные знания и способы деятельности, освоенные обучающимися при изучении информатики, находят применение как в рамках образовательного процесса при изучении других предметных областей, так и в иных жизненных ситуациях, становятся значимыми для формирования качеств личности, то есть ориентированы на формирование метапредметных и личностных результатов обучения. Цели и задачи изучения информатики на уровне основного общего образования определяют структуру основного содержания учебного предмета в виде следующих четырёх тематических разделов: цифровая грамотность, теоретические основы информатики, алгоритмы и программирование, информационные технологии.

Рабочая программа состоит из:

- 1. Пояснительной записки, которая включает: общую характеристику учебного предмета «Информатика», цели изучения учебного предмета «Информатика», место учебного предмета «Информатика» в учебном плане;
 - 2. Содержания учебного предмета с 7 по 9 классы;
- 3. Планируемых образовательных результатов, которые включают: личностные результаты, метапредметные и предметные результаты;
 - 4. Тематического планирования по классам.

На изучение информатики на базовом уровне отводится 102 часа: в 7 классе -34 часа (1 час в неделю), в 8 классе -34 часа (1 час в неделю), в 9 классе -34 часа (1 час в неделю).