

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ГИМНАЗИЯ № 2 им. И.С.КОЛЕСНИКОВА г. НОВОКУБАНСКА**

**Аннотация**

**к рабочей программе «Информатика.7-9 класс», разработанной на основе  
ФГОС ООО-2010, в редакции приказа Минобрнауки России от 2020 в соответствии с  
основной образовательной программой основного общего образования  
МОБУГ №2 им. И.С. Колесникова г. Новокубанска**

Данная программа детализирует и раскрывает содержание стандарта, определяет общую стратегию обучения, воспитания и развития учащихся средствами учебного предмета в соответствии с целями изучения информатики, которые определены Федеральным государственным образовательным стандартом.

Рабочая программа по учебному предмету «Информатика» включает содержание обучения, тематическое планирование, планируемые результаты освоения программы. Содержание программы направлено на формирование информационной и алгоритмической культуры, формализации и структурирования информации, навыков и умений безопасного и целесообразного поведения при работе с компьютерными программами и в Интернете, умения соблюдать нормы информационной этики и права.

Программа способствует достижению следующих целей: сформировать у обучающихся знание фундаментальных математических основ информатики, определяющих универсальный инструментарий управления данными; сформировать у обучающихся понимание основных принципов устройства и работы объектов цифрового окружения, в том числе информационных систем.