

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Министерство образования Калининградской области**

Частное общеобразовательное учреждение «Интерлицей». Частная школа

### **Аннотация к рабочей программе по математике, модуль «алгебра» (8 классы)**

Рабочая программа по математике, модуль «алгебра» для обучающихся 8-х классов ЧОУ «Интерлицей». Частная школа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ООО на основе примерной программы основного общего образования, авторы Ш.А. Алимов, Ю.М. Колягин, Ю.В. Сидоров и др.

Уровень освоения программы - базовый. Срок реализации рабочей программы – один учебный год. Программа рассчитана на 140 часов в год (4 часа в неделю) и соответствует требованиям основных нормативно-правовых документов: Федеральному государственному образовательному стандарту основного общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 года, № 1897); Федеральному перечню учебников, рекомендованных Министерством образования Российской Федерации к использованию в образовательной деятельности в общеобразовательных организациях.

Целями и задачами данной программы являются овладение математическими знаниями, создание фундамента математического развития, формирование представления о математике как части общечеловеческой культуры.

Особенностью курса является его практическая направленность, которая служит стимулом развития у учащихся интереса к алгебре, а также основой для формирования осознанных математических навыков и умений. Так же программа предусматривает формирование у учащихся логического и критического мышления, интеллектуальной честности и объективности в учебной деятельности.

При разработке программы учтены требования к уровню современного преподавания алгебры в восьмых классах.