

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО МАТЕМАТИКЕ (АЛГЕБРА) 9 КЛАСС

Рабочая программа по алгебре для 9 класса разработана на основе обновлённых ФГОС и ФООП, утверждены приказами Министерства просвещения Российской Федерации от 16 ноября 2022 г. N 992, от 16 ноября 2022 г. N 993, от 23 ноября 2022 г. N 1014;

Примерной программы основного общего образования по математике с учетом требований обновлённого ФГОС с использованием Программы общеобразовательных учреждений. 7-9 классы. Алгебра: учебник для 9 класса общеобразовательных учреждений/ [А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир]. - М.: Вентана-Граф, 2022. Поурочное планирование по алгебре: 9 класс: к учебнику А.Г.Мерзляка «Алгебра. 9 класс»/ М.Ю. Бессонова. – М.: Издательство «Экзамен», 2022.

Рабочая программа рассчитана на 102 часа, 3 часа в неделю. В ходе освоения курса учащиеся получают возможность:

- развить представление о числе и роли вычислений в человеческой практике; сформировать практические навыки выполнения устных, письменных, интеллектуальных вычислений, развить вычислительную культуру;

- овладеть символическим языком алгебры, выработать формально-оперативные алгебраические умения и научиться применять их к решению математических и нематематических задач;

- изучить свойства и графики элементарных функций, научиться использовать функционально-графические представления для описания и анализа реальных зависимостей;

- развить логическое мышление и речь – умение логически обосновывать суждения, проводить несложные систематизации, приводить примеры и контрпримеры, использовать различные языки математики (словесный, символический, графический) для иллюстрации, интерпретации, аргументации и доказательства;

- сформировать представления об изучаемых понятиях и методах как важнейших средствах математического моделирования реальных процессов и явлений.

Данная рабочая программа содержит систему **коррекционно - педагогической** работы, которая призвана реабилитировать и социально адаптировать аномального воспитанника к реалиям окружающего мира, сделать его полноправным и активным членом общества.