

Аннотация к общеобразовательной рабочей программе по алгебре для учащихся 7 класса

Данная рабочая программа учебного курса по алгебре для 7 класса составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования по авторской программе «Алгебра 7 – 9 классы». Авторы – составители: А.Г.Мордкович, И.И. Зубарева. М. Мнемозина 2009 г.,

Данная учебная программа реализуется на основе учебно-методического комплекта:

А.Г. Мордкович Алгебра 7класс. В двух частях. Ч 1: Учебник для общеобразовательных учреждений.– М.: Мнемозина, 2016;

А.Г. Мордкович Алгебра 7 класс. В двух частях. Ч 2.: Задачник для общеобразовательных учреждений.– М.: Мнемозина, 2016

Данная рабочая программа включает следующие разделы:

- общая характеристика учебного предмета,
- результаты изучения учебного предмета
- содержание тем учебного курса
- календарно-тематическое планирование

Изучение математики на ступени основного общего образования направлено на достижение следующих целей:

- овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности,
- изучения смежных дисциплин, продолжения образования;
- интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе, свойственных математической деятельности: ясности и точности мысли, критичности мышления, интуиции, логического мышления, элементов алгоритмической культуры, пространственных представлений, способности к преодолению трудностей;
- формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов;
- воспитание культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, играющей особую роль в общественном развитии.

Согласно Федеральному базисному учебному плану для образовательных учреждений Российской Федерации для обязательного изучения математики в 7 классе отводится *не менее 175 часов из расчета 5 часов в неделю.*

На изучение алгебры отводится 3 часа в неделю, т.е. 105 часа за год

Срок реализации программы: на один учебный год