

**" Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение города  
Москвы  
«Школа № 90 «Многопрофильный образовательный комплекс»  
имени Героя Советского Союза Е.Г.Ларикова**

**Аннотация  
к программе по алгебре и началам анализа  
для 10 класса средней общеобразовательной школы  
по учебнику Алимова**

**базовый уровень**

- Рабочая программа по алгебре и началам анализа» для 10 классов
- Программа соответствует Федеральному компоненту (полного) общего образования по «Математике» и охватывает все необходимые разделы курса алгебры и начал анализа.
- Составлена на основе программ:  
«Алгебра и начала анализа», 10 класс, под ред Алимова
- методического пособия для учителя и авторской программы по математике А. Г. Мордкович, И. И. Зубарева «Мнемозина» 2009.
- Количество часов для реализации программы:  
10 классы - 68 ч.
- Дата утверждения 1 сентября 2016 г.  
Рассмотрена на заседании методического объединения учителей математики и информатики.  
Согласована заместителем директора по учебной работе.  
Утверждена директором ГБОУ школы №90 Волосковым ВВ
- Цель реализации программы:  
формирование представлений об идеях и методах математики; о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов.  
развитие логического мышления, алгоритмической культуры, пространственного воображения, развитие математического мышления и интуиции, творческих способностей на уровне, необходимом для продолжения образования и для самостоятельной деятельности в области математики и ее приложений в будущей профессиональной деятельности.
- Используемые учебники и пособия:  
«Алгебра и начала анализа», 10 класс, Алимов
- методического пособия для учителя и авторской программы по математике А. Г. Мордкович, И. И. Зубарева «Мнемозина» 2009.
- Результаты обучения по программе соответствуют "Требованиям к уровню подготовки выпускников основной и старшей школы". Требования

направлены на реализацию деятельностного и личностно ориентированного подходов, освоение учащимися интеллектуальной практической деятельности, овладение знаниями и умениями, необходимыми в повседневной жизни.

- Оценивание результатов производится на основании качества выполнения самостоятельных и контрольных работ. \_\_