

## Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Алгебра» (7-9 классы)

Рабочая программа по предмету "Алгебра" для обучающихся 7 – 9 классов разработана на основе

1. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования с учётом и современных мировых требований, предъявляемых к математическому образованию, и традиций российского образования, которые обеспечивают овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу для непрерывного образования и саморазвития, а также целостность общекультурного, личностного и познавательного развития обучающихся.
2. Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ «Александровская СОШ»
3. Локальный акт ОУ «Положение о рабочей программе по учебному предмету (курсу) педагога по федеральным государственным образовательным стандартам».

В программе учтены идеи и положения Концепции развития математического образования в Российской Федерации. В эпоху цифровой трансформации всех сфер человеческой деятельности невозможно стать образованным современным человеком без базовой математической подготовки. Уже в школе математика служит опорным предметом для изучения смежных дисциплин, а после школы реальной необходимостью становится непрерывное образование, что требует полноценной базовой общеобразовательной подготовки, в том числе и математической. Это обусловлено тем, что в наши дни растёт число профессий, связанных с непосредственным применением математики: и в сфере экономики, и в бизнесе, и в технологических областях, и даже в гуманитарных сферах. Таким образом, круг школьников, для которых математика может стать значимым предметом, расширяется.

Обучение ведется по учебникам:

Класс	Учебник	Авторы	Издательство
7	Алгебра-7	Ю.Н.Макарычев Н.Г. Миндюк К.И.Нешков С.Б.Суворова	Просвещение
8	Алгебра-8	Ю.Н.Макарычев Н.Г. Миндюк К.И.Нешков С.Б.Суворова	Просвещение
9	Алгебра-9	Ю.Н.Макарычев Н.Г. Миндюк К.И.Нешков С.Б.Суворова	Просвещение

Количество часов, отводимое на изучение учебного материала, в соответствии с учебным планом:

Класс	Количество часов в неделю	Количество часов за год
7	3	102
8	3	102
9	3	102

В рабочих программах представлены:

1. Пояснительная записка
2. Содержание учебного предмета
3. Планируемые результаты освоения учебного предмета (личностные, метапредметные, предметные)
4. Тематическое планирование
5. Поурочное планирование
6. УМК (для ученика, учителя, цифровые образовательные ресурсы).