

**Аннотация к рабочей программе учебного предмета
«Алгебра» для обучающихся 7-9 классов
основного общего образования
(базовый уровень)**

Рабочая программа учебного предмета «Алгебра» для обучающихся 7-9 классов основного общего образования (базовый уровень) разработана учителем математики МКОУ «Форносовская ООШ» Е.Н. Назаровой.

Рабочая программа включает в себя планируемые результаты изучения курса, содержание учебного предмета, тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся, планируемые результаты изучения учебного предмета «Алгебра».

Рабочая программа по алгебре конкретизирует содержание предметных тем и дает распределение учебных часов по разделам курса в соответствии с Учебным планом МКОУ «Форносовская ООШ».

В курсе алгебры выделены следующие основные содержательные линии: арифметика; алгебра; функции; вероятность и статистика. Наряду с этим в содержание включены два дополнительных методологических раздела: логика и множества; математика в историческом развитии, что связано с реализацией целей общеинтеллектуального и общекультурного развития учащихся. Содержание каждого из этих разделов разворачивается в содержательно-методическую линию, пронизывающую все основные содержательные линии. При этом первая линия — «Логика и множества» — служит цели овладения учащимися некоторыми элементами универсального математического языка, вторая — «Математика в историческом развитии» — способствует созданию общекультурного, гуманитарного фона изучения курса.