

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ  
«МАТЕМАТИКА:  
АЛГЕБРА И НАЧАЛА МАТЕМАТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА, ГЕОМЕТРИЯ»  
10-11 КЛАССЫ (углубленный уровень)**

Рабочая программа по учебному предмету «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия», входящего в предметную область «Математика и информатика» при получении среднего общего образования, разработана на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования МБОУ «СОШ №7» (далее учреждение) с учетом программ, включенных в ее структуру.

Данная рабочая программа основывается на сквозном принципе построения, то есть предусматривает определенное распределение элементов содержания учебных предметов не на один год, а поступательно, с начала и до его завершения, является составной частью основной образовательной программы среднего общего образования учреждения.

При разработке рабочей программы соблюдался принцип преемственности с другими учебными предметами, входящими в предметную область «Математика и информатика».

Цель рабочей программы - планирование, организация и управление учебной деятельностью по учебному предмету «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия»

Задачи рабочей программы - конкретное определение содержания, объема, порядка изучения учебного предмета «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» с учетом особенностей учебной деятельности учреждения и контингента учащихся.

При составлении рабочей программы по учебному предмету «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» учтена необходимость освоения в полном объеме всех содержательных линий.

Освоение рабочей программы обеспечивают достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования учреждения: личностных, метапредметных и предметных

Рабочая программа по учебному предмету «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» содержит следующие разделы:

- 1) требования к результатам освоения учебного предмета;
- 2) содержание учебного предмета;
- 3) тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы; видов и форм деятельности с учетом модуля «Школьный урок» рабочей программы воспитания Учреждения.

На изучение учебного предмета «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» выделено в 10-11 классах по 6 часа в неделю, всего 204 часа.