

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО МАТЕМАТИКЕ

Рабочая программа по математике для основной общеобразовательной школы 5-6 классов составлена в соответствии с федеральным компонентом государственного стандарта общего образования, одобренным совместным решением коллегии Минобрнауки России и Президиума РАО от 23.12.2003 г. № 21/12 и утвержденным приказом Минобрнауки РФ от 05.03.2004 г. № 1089. За основу рабочей программы взята авторская программа курса математики, составленная под руководством Зубарева И. И., Мордкович А.Г. (Программы. Математика. 5-6 классы. Алгебра. 7-9 классы. Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы / авт.-сост. И. И. Зубарева, А.Г. Мордкович.- 2-е изд., испр. и доп.- М.: Мнемозина, 2009г.- 63с.)

В соответствии с образовательной программой основного общего образования количество учебных недель составляет 34. Рабочая программа рассчитана на 340 часов за 2 года обучения: 5 часов в неделю в 5 классе (170 часов), 5 часов в неделю в 6 классе (170 часов). Программой предусмотрено проведение в 5 классе 12 контрольных работ, в 6 классе - 11 контрольных работ.

В рабочую программу внесены следующие изменения:

Количество часов по основным изучаемым разделам соответствует авторским. Резервное время, выделенное автором, использовано для изучения наиболее трудных тем разделов. В таблице приведены распределения резервных часов.

5 класс

№	Тема	Количество часов по плану	Изменения
1	Глава 1. Натуральные числа.	46 ч из них 2 ч резерв	п. 12, 2+1 ч п. 14, 2+1 ч
2	Глава 2. Обыкновенные дроби.	35 ч из них 2 ч резерв	п. 23, 4+1 ч п. 26, 3+1 ч
3	Глава 4. Десятичные дроби.	40 ч из них 1 ч резерв	п. 46, 4+1ч
4	Повторение.	12 ч из них 2 ч резерв	12 ч

6 класс

№	Тема	Количество часов по плану	Изменения
1	Глава 1. Положительные и отрицательные числа.	63 ч из них 3 ч резерв	60 ч + 3ч повторение курса за 5 класс
2	Глава 2. Преобразование буквенных выражений.	37 ч из них 2 ч резерв	35 ч + п. 18+1ч п. 19+1ч
3	Глава 3. Делимость натуральных чисел.	32 ч из них 2 ч резерв	32 ч + п. 32+2 ч
4	Глава 4. Математика вокруг нас.	29 ч	29 ч
5	Повторение.	9 ч	9 ч

Преподавание предмета ориентировано на использование учебно-методического комплекса:

5 класс

1. Гамбарин В.Г., Зубарева И.И. Сборник задач и упражнений по математике. 5 класс.
2. Зубарева И.И., Мордкович А.Г. Математика, 5 класс. Учебник.– М.: Мнемозина, 2010.
3. Зубарева И.И., Мордкович А.Г. Математика 5-6. Методическое пособие для учителя.
- 4.Зубарева И.И., Мильштейн М.С., Шанцева М.Н. Математика, 5 класс. Самостоятельные работы.– М.: Мнемозина, 2009.

5. Зубарева И.И., Лепешонкова М.П. Тетради для контрольных работ. 5 класс части 1 и 2.– М.: Мнемозина, 2007.

6 класс

1. Гамбарин В.Г., Зубарева И.И. Сборник задач и упражнений по математике. 6 класс.

2. Зубарева И.И., Мордкович А.Г. Математика, 6 класс. Учебник. – М.: Мнемозина, 2010.

3. Зубарева И.И., Мордкович А.Г. Математика 5-6. Методическое пособие для учителя.

4. Зубарева И.И. Математика, 6 класс. Рабочая тетрадь. Части 1 и 2.– М.: Мнемозина, 2007.

5. Зубарева И.И., Мильштейн М.С., Шанцева М.Н. Математика, 6 класс. Самостоятельные работы.– М.: Мнемозина, 2009.

6. Зубарева И.И., Лепешонкова М.П. Тетради для контрольных работ (6 вариантов). 6 класс части 1 и 2.– М.: Мнемозина, 2007.

7. Тульчинская Е.Е. Блиц-опрос. 6 класс.– М.: Мнемозина, 2008.

Программа имеет структуру:

1. Пояснительная записка
2. Требования к уровню подготовки обучающихся
3. Учебно-тематический план
4. Календарно-тематическое планирование (является приложением №1 к рабочей программе)
5. Содержание программы (если соответствует авторской программе, то указываются страницы сборника)
6. Формы и средства контроля (приложение №2 к рабочей программе)
7. Перечень учебно-методических средств обучения:
 - 7.1. литература основная и дополнительная
 - 7.2. оборудование и приборы