

**Аннотация к рабочей программе:
«Математика 7-9 классы»**

Рабочая программа по учебному предмету «Математика 7-9 классы» составлена на основе авторской программы Т.А. Бурмистровой: «Алгебра. Сборник примерных рабочих программ. 7-9 классы»: учебное пособие для общеобразовательных организаций / (сост. Т.А.Бурмистрова). - 6-е изд. М.: Просвещение 2020г. и «Геометрия. Сборник рабочих программ. 7-9 классы»: учебное пособие для общеобразовательных организаций / (сост. Т.А.Бурмистрова) М.: Просвещение 2018г.

Рабочая программа рассчитана на срок освоения основного общего образования. Предмет «Математика (алгебра, геометрия) включает в себя изучение двух дисциплин «Алгебра» (3 часа в неделю) и «Геометрия» (2 часа в неделю).

В соответствии с перспективным учебным планом для 5 - 9 классов на изучение математики отводится: 7 класс – 175 часов (алгебра-105 часов, геометрия-70 часов), 8 класс-175 часов (алгебра-105 часов, геометрия-70 часов), 9 класс-170 часов (алгебра-102 часа, геометрия-68 часов: всего – 520 часов.

Для реализации рабочей программы по алгебре используется УМК:

7 класс:

- 1) Алгебра-7:учебник/автор: Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.Н. Нешков, С.Б. Суворова, Просвещение, 2019.
- 2) Алгебра: дидактические материалы для 7 кл. / Л. И. Звавич, Л. В. Кузнецова,
- 3) С. Б» Суворова. — М.: Просвещение, 2019.
- 4) Самостоятельные и контрольные работы. Алгебра. Геометрия. 7 класс. Авторы: А.И. Ершова, В.В. Голобородько, А.С. Ершова, М.: «ИЛЕКСА», 2019.

8 класс:

- 1) 1. Алгебра-8:учебник/автор: Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.Н. Нешков, С.Б. Суворова, Просвещение, 2019.
- 2) Дидактические материалы по алгебре 8класс. Авторы В.И. Жохов, Ю.Н. Макарычев, И.Г. Миндюк, М.: «Просвещение», 2019.
- 3) Самостоятельные и контрольные работы. Алгебра. Геометрия. 8 класс. Авторы: А.И. Ершова, В.В. Голобородько, А.С. Ершова, М.: «ИЛЕКСА», 2019.

9 класс:

- 1) Алгебра-9:учебник/автор: Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.Н. Нешков, С.Б. Суворова, Просвещение. 2019
- 2) Дидактические материалы по алгебре 9класс. Авторы В.И. Жохов, Ю.Н. Макарычев, И.Г. Миндюк, М.: «Просвещение», 2019.
- 3) Самостоятельные и контрольные работы. Алгебра. Геометрия. 9 класс. Авторы: А.И. Ершова, В.В. Голобородько, А.С. Ершова, М.: «ИЛЕКСА», 2019.

Для реализации рабочей программы по геометрии используется учебно-методический комплект:

- 1) Учебник. «Геометрия 7-9», А.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев, М.: Просвещение, 2019.
- 2) Самостоятельные и контрольные работы. Алгебра. Геометрия. 7-9 классы. Авторы: А.И. Ершова, В.В. Голобородько, А.С. Ершова, М.: «ИЛЕКСА», 2019.

Структура программы состоит из: пояснительной записки, требований к уровню подготовки учащихся, учебно-тематического планирования, содержания учебного предмета, форм и средств контроля, перечня учебно-методических средств обучения.

Формы контроля: контрольные работы, самостоятельные работы, тесты.

Количество контрольных работ запланировано в соответствии с авторской программой, рекомендациями инструктивно-методических писем Белгородского института развития образования «О преподавании предмета «Математика» в общеобразовательных учреждениях Белгородской области», а также планом внутришкольного контроля (добавлены необходимые уроки вводного, рубежного, итогового контроля).