**Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Математика»**

**для 5- 9 классов**

Данная рабочая программа основного общего образования по учебному предмету «Математика» для 5-9 классов составлена на основе Фундаментального ядра содержания общего образования и Требований к результатам освоения основной общеобразовательной программы основного общего образования, представленных в ФГОС ОО. В них также учитываются основные идеи и положения Программы развития УУД для основного общего образования.

Базисный учебный план на изучение предмета «Математика» в 5-9 классах отводит 5 часов в неделю в течение каждого года обучении, всего 170 часов.

Рабочая программа основного общего образования по математике составлена на основе Фундаментального ядра содержания общего образования и Требований к результатам освоения основной общеобразовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте общего образования, на основе авторской рабочей программы по алгебре (авторы Ю. Н. Макарычев, Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова), опубликованного в сборнике Алгебра. Сборник рабочих программ. 7—9 классы : пособие для учителей общеобразоват. организаций / [составитель Т. А. Бурмистрова]. — 2-е изд., доп. — М. : Просвещение, 2014, по геометрии, опубликованной в Сборнике Геометрия. Сборник рабочих программ. 7—9 классы : пособие для учителей общеобразов. организаций / [сост. Т. А. Бурмистрова]. — 2-е изд., дораб. — М. : Просвещение, 2014. И примерной программы по учебному предмету Мерзляк, А.Г. Математика: рабочие программы : 5—11 классы / А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир, Е. В. Буц- ко.  — 2-е изд., перераб. — М. : Вентана-Граф, 2017. — 164 с.

В них также учитываются основные идеи и положения Программы развития и формирования универсальных учебных действий для основного общего образования.

Рабочая программа содержит планируемые результаты освоения программы, содержание и учебно-тематическое планирование.

Преподавание курса ориентировано на использование учебного и программно-методического комплекса, в который входят:

1. Математика 5 класс А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир, М. Вентана -Граф
2. Математика 6 класс А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир, М. Вентана -Граф
3. Алгебра. 7 класс: учеб. для общеобразоват. организаций/ [Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков, и др.]; под ред. С. А. Теляковского. – 17-е изд. - М.: Просвещение, 2008г. – 240 с. : ил.
4. Алгебра. 8 класс: учеб. для общеобразоват. организаций/ [Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков, и др.]; под ред. С. А. Теляковского. – 5-е изд. - М.: Просвещение, 2018г. – 287 с. : ил.
5. Алгебра. 9 класс: учеб. для общеобразоват. организаций/ [Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков, и др.]; под ред. С. А. Теляковского. – 5-е изд. - М.: Просвещение, 2018г. – 287 с. : ил.
6. Атаносян Л. С. Геометрия 7-9 классы: учеб. для общеобразоват. учреждений/ Л. С. Атаносян. – 11 изд. – М.: Просвещение, 2016. – 384 с.: ил.