

**Рабочая программа по математике для 5-9 классов составлена на основе:**

Авторской программы «Программы 5-11 классы» авторов А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир, Е. В. Буцко; «Вентана-Граф». 2019г. по математике для 5-6 классов.

Программы «Алгебра. 7-9 классы» авторов Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.Н. Нешков, С.Б. Суворова; «Просвещение». 2019г.

Программы «Геометрия. 7-9 классы». авторов Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др.; «Просвещение». 2020г.

Данная рабочая программа содержит три модуля: «Математика 5-6 класс» и «Алгебра 7-9 класс» и «Геометрия 7-9 класс», реализуется на основе следующих УМК:

- «Математика» : 5, 6 классы, Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С., «Вентана-Граф»; 2019г.
- «Алгебра» : 7, 8, 9 классы, Ю.Н. Макарычев, «Просвещение»; 2019г.
- «Геометрия. 7- 9 класс», Л.С. Атанасян, «Просвещение»; 2019г.

Учебный предмет «Математика» на уровне основного общего образования изучается в течение пяти лет (5-9 классы). Общее число учебных часов за пять лет обучения – 850 учебных часов, по 170 часов за каждый год обучения:

- 5 ч/нед в течение двух лет в 5 и 6 классах (по 340 ч/год);
- В 7 классе: 3,5 ч/нед (119 уч.ч. в год) на изучение модуля «Алгебра» и  
1,5 ч/нед (51 уч. ч. в год) на изучение модуля «Геометрия»;
- В 8-9 классах: 3 ч/нед (102 уч.ч. в год) на изучение модуля «Алгебра» и  
2 ч/нед (68 уч. ч. в год) на изучение модуля «Геометрия».