

АННОТАЦИИ
к рабочим программам учебных предметов

Основное общее образование

Учебный предмет	«Математика»
Класс	5-9
Срок реализации	5 лет
Количество часов	В 5 классе – 5 часов в неделю, итого 170 часов в год; В 6 классе – 5 часов в неделю, итого 170 часов в год; В 7 классе – 5 часов в неделю, итого 170 часов в год; В 8 классе – 5 часов в неделю, итого 170 часов в год; В 9 классе – 5 часов в неделю, итого 170 часов в год; Итого: 850 часов за 5 лет обучения.
Рабочая программа составлена в соответствии с:	<ul style="list-style-type: none"> – ФГОС ООО; – Требованиями к результатам освоения основной образовательной программы (личностным, метапредметным, предметным); основными подходами к развитию и формированию универсальных учебных действий (УУД) для основного общего образования; – Авторская программа предметной линии учебников Дорофеев Г.В., Шарыгин И.Ф., Суворова С.Б. и др. / Под ред. Дорофеева Г.В., Шарыгина И.Ф. Математика. 5-6 классы. – Авторская программа предметной линии учебников Ю. Н. Макарычев, Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова. «Алгебра, 7», «Алгебра, 8», «Алгебра, 9». – Авторская программа предметной линии учебников Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. Б. Кадомцев и др. «Геометрия, 7», «Геометрия, 8», «Геометрия, 9».
Учебник	<ul style="list-style-type: none"> – Математика. 5 класс. Дорофеев Г.В., Шарыгин И.Ф., Суворова С.Б. и др. / Под ред. Дорофеева Г.В., Шарыгина И.Ф. АО «Издательство «Просвещение». – Математика. класс. Дорофеев Г.В., Шарыгин И.Ф., Суворова С.Б. и др. / Под ред. Дорофеева Г.В., Шарыгина И.Ф. АО «Издательство «Просвещение». – Алгебра. 7 класс. Макарычев Ю.Н., Миндюк Н.Г., Нешков К.И. и др. / Под ред. Теляковского С.А.. АО «Издательство «Просвещение». – Алгебра. 8 класс. Макарычев Ю.Н., Миндюк Н.Г., Нешков К.И. и др. / Под ред. Теляковского С.А. АО «Издательство «Просвещение». – Алгебра. 9 класс. Макарычев Ю.Н., Миндюк Н.Г., Нешков К.И. и др. / Под ред. Теляковского С.А. АО «Издательство «Просвещение». – Геометрия. 7-9 класс. Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф.,

	Кадомцев С.Б. и др. АО «Издательство «Просвещение».
Цели изучения	Развитие у учащихся правильных представлений о сущности и происхождении арифметических абстракций, о соотношении реального и идеального, о характере отражения математической наукой явлений и процессов реального мира, о месте арифметики в системе наук и роли математического моделирования в научном познании и в практике способствует формированию научного мировоззрения учащихся, а также формированию качеств мышления, необходимых для адаптации в современном информационном обществе.