

Аннотация к рабочей программе

Предметная область: «Математика и информатика»

Предмет: «Математика» базовый и углубленный уровень

Классы: 5-9

Рабочая программа по математике для обучающихся 5—9 классов разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования с учётом и современных мировых требований, предъявляемых к математическому образованию, и традиций российского образования, которые обеспечивают овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу для непрерывного образования и саморазвития, а также целостность общекультурного, личностного и познавательного развития обучающихся. В рабочей программе учтены идеи и положения Концепции развития математического образования в Российской Федерации.

Рабочая программа по математике разработана в соответствии с рабочей программой воспитания МАОУ «Лицей № 77 г. Челябинска»

МЕСТО УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «МАТЕМАТИКА» В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ

В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования математика является обязательным предметом на данном уровне образования. В 5—9 классах учебный предмет «Математика» традиционно изучается в рамках следующих учебных курсов: в 5—6 классах — курса «Математика», в 7—9 классах — курсов «Алгебра» (включая элементы статистики и теории вероятностей) и «Геометрия». Настоящей программой вводится самостоятельный учебный курс «Вероятность и статистика».

Выделение часов в учебном плане на изучение математики представлено в следующей таблице:

Класс	Предмет	Уровень (базовый/углубленный)	Кол-во уч. часов в неделю	Итого уч. часов за год	
5 абвг	Математика	базовый	5	170	
6 абвг	Математика	базовый	6	204	
7абвг	Алгебра	базовый	4	136	238
	Геометрия		2	68	
	Вероятность и статистика		1	34	
8а	Алгебра	углубленный	4	136	272
	Геометрия		3	102	
	Вероятность и статистика		1	34	
8бв	Алгебра	базовый	4	136	238
	Геометрия		2	68	

	Вероятность и статистика		1	34	
8г	Алгебра	базовый	4	136	272
	Геометрия		3	102	
	Вероятность и статистика		1	34	
9а	Математика	углубленный	8	272	
9бв	Математика	базовый	7	238	
9г	Математика	базовый	8	272	