Аннотация к рабочей программе

Учебный предмет	Геометрия
Класс	7 А, Б, В
Учитель	Найденова Е.Ю., Авсиевич П.В.
Содержание программы	Рабочая программа, предназначенная для изучения геометрии в основной школе (7 класс), соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту третьего поколения. Курс «Геометрии» основной школы ориентирован на сознательное овладение учащимися системой геометрических знаний и умений необходимых в повседневной жизни для изучения смежных дисциплин и продолжения образования. Практическая значимость геометрии обусловлена тем, что её объектом являются количественные отношения действительного мира. Требуя от учащихся умственных и волевых усилий, концентрации внимания, активности развитого воображения, геометрия развивает нравственные черты личности (настойчивость, целеустремлённость, творческую активность, самостоятельность, ответственность, трудолюбие, дисциплину и критичность мышления) и умение аргументированно отстаивать свои взгляды и убеждения, а также способность принимать самостоятельные решения. Рабочая программа ориентирована на использование учебно-методического комплекта Геометрия 7-9 учеб. для ОУ Л.С.Атанасян, Бутузов В. Ф., Кадомцев С. Б. и др. М.: Просвещение, 2016.
Цели программы	• Овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования; • Интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе, свойственных математической деятельности: ясности и точности мысли, критичности мышления, интуиции, логического мышления, элементов алгоритмической культуры, пространственных представлений, способности к преодолению трудностей; • Формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов;

	• Воспитание культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, играющей особую роль в общественном развитии.	
Количество часов за год	68 часов (2 часа в неделю)	
Учебник	Атанасян Л. С., Бутузов В. Ф., Кадомцев С. Б. и др. Геометрия, 7-9: учеб. для ОУ / М.: Просвещение, 2016.	
Разделы программы с указанием количества часов	Простейшие геометрические фигуры и их свойства. Измерение геометрических величин	11
	Треугольники	22
	Параллельные прямые, сумма углов треугольника	14
	Окружность и круг. Геометрические построения	14
	Повторение, обобщение знаний	7