

Аннотация к рабочей программе по геометрии в 7-9 классах

Рабочая программа по геометрии разработана на основе:

1. Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в РФ».
2. ФГОС ООО (5-7 классы) и Федерального компонента государственного стандарта общего образования (8-9 классы).
3. Примерной рабочей программой основного общего образования по геометрии для 7-9 классов (Геометрия. Сборник рабочих программ. 7-9 классы: пособие для учителей общеобразоват. организаций/[составитель Т.А. Бурмистрова]. – 2-е изд., дораб. – М: Просвещение, 2014. – 95с.
4. Образовательной программы ГБОУ школа № 131.

Содержание рабочей программы адаптировано для обучающихся с ОВЗ.

Цель:

овладение системой математических знаний и умений, необходимых в практической деятельности, продолжения образования; приобретение опыта планирования и осуществления алгоритмической деятельности; освоение навыков и умений проведения доказательств, обоснования выбора решений; приобретение умений ясного и точного изложения мыслей.

Задачи:

- введение терминологии и отработка умения ее грамотного использования;
- развитие навыков изображения планиметрических фигур;
- совершенствование навыков применения свойств геометрических фигур при решении задач;
- расширение знаний учащихся о многоугольниках;
- отработка навыков решения простейших геометрических задач на построение с помощью циркуля и линейки.

Место предмета в учебном плане:

Предметная область	Учебный предмет	Количество часов за год
		7 класс
Обязательная часть		
Математика и информатика	Геометрия	2

Учебный предмет	Количество часов за год	
	8 класс	9 класс
Федеральный компонент		
Геометрия	2	2

УМК

1. Геометрия: 7—9 кл. / Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. Б. Кадомцев и др. — М.: Просвещение, 2014, 2016.
2. Геометрия: рабочая тетрадь: 7,8,9 кл. / Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, Ю. А. Глазков, И. И. Юдина. — М.: Просвещение, 2013.
3. Изучение геометрии в 7, 8, 9 классах: метод, рекомендации: кн. для учителя/Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, Ю. А. Глазков и др. — М.: Просвещение, 2011.

4. Геометрия: задачи на готовых чертежах: 7-9 классы / Э.Н. Балаян. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2009.
5. Изучение геометрии в 7-9 классах. Пособие для учителя. / [Л.С.Атанасян, В.Ф. Бугузов, Ю.А. Глазков и др. – М.: Просвещение, 2009.
6. Уроки геометрии в 7-9 классах: методические рекомендации для учителя к учебнику Л.С. Атанасяна и др. / В.И. Жохов и др. – М.: Вербум-М, 2004-2009.