

Аннотация к рабочей программе по геометрии 8 класс

Рабочая программа составлена сроком на один год на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования с учётом и современных мировых требований, предъявляемых к математическому образованию;
- Примерной программы воспитания;
- Учебного плана МБОУ «ЦО № 2».

Рабочая программа ориентирована на использование учебников:

8 класс Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и другие, Геометрия 7–9 класс, Акционерное общество "Издательство "Просвещение"; 2020

Основными задачами рабочей программы являются:

- Обеспечение выполнения учителем требований Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования с учётом и современных мировых требований, предъявляемых к математическому образованию;
- Выполнение учебного плана по предмету.

Определение места учебного предмета:

Классы	8
Количество часов в неделю	2
Количество часов по учебному плану	68
Практическая часть – контрольные работы	4
Практические работы	0

Учебно-тематический план:

8 класс

№ Раздела	Темы программы	Количество часов
Раздел 1.	Четырёхугольники	12
Раздел 2.	Теорема Фалеса и теорема о пропорциональных отрезках, подобные треугольники	15
Раздел 3.	Площадь. Нахождение площадей треугольников и многоугольных фигур. Площади подобных фигур	14
Раздел 4.	Теорема Пифагора и начала тригонометрии	10
Раздел 5.	Углы в окружности. Вписанные и описанные четырехугольники. Касательные к окружности. Касание окружности.	13
Раздел 6.	Повторение, обобщение знаний.	4
ИТОГО		68

Учитель математики — Щербатых С.В.