

**Аннотация**  
**К рабочей программе МБОУ СШ № 156**  
**10 класс**

Предмет	математика
Класс	10
Количество часов	10А – 136 часов в год (4 часа в неделю) 10Б – 204 часа в год (6 часов в неделю)
Рабочая программа разработана на основе	Рабочая программа по математике для 10 класса составлена на основе примерной программы по математике основного общего образования, федерального компонента государственного стандарта общего образования и является составной частью Основной образовательной программы основного общего образования МБОУ СШ № 156, разработана на основе, авторских программ линии А.Г. Мордковича и Атанасяна Л.С. Реализация рабочей программы предполагает использование следующего УМК: 1. Мордкович А.Г.. Алгебра и начала анализа. 10-11 класс. Учебник, - М.: Мнемозина, 2013. 2. Мордкович А.Г.. Алгебра и начала анализа. 10-11 класс. Задачник, - М.: Мнемозина, 2013. 3. Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов и др. учебник « Геометрия» 17 изд.М.: Просвещение 2013г.
Содержание учебного предмета	- Содержание курса 10 класс: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Числовые функции</li> <li>• Аксиомы стереометрии и их следствия.</li> <li>• Параллельность прямых и плоскостей</li> <li>• Тригонометрические функции</li> <li>• Тригонометрические уравнения</li> <li>• Перпендикулярность прямых и плоскостей</li> <li>• Преобразование тригонометрических выражений</li> <li>• Многогранники</li> <li>• Производная</li> <li>• Векторы в пространстве</li> </ul>
Форма промежуточной аттестации	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Тестирование</li> </ul>