

**Спецификация вступительного экзамена по МАТЕМАТИКЕ в 10 класс
(социально-экономический профиль)**

№ задания	Основные умения и способы действий
1	Уметь решить комплексную задачу, включающую в себя знания из разных тем курса алгебры;
2	Уметь выполнять вычисления и преобразования; уметь выполнять преобразования алгебраических выражений
3	Уметь выполнять преобразования алгебраических выражений
4	Уметь решать уравнения, неравенства и их системы
5	Уметь решать уравнения, неравенства и их системы
6	Уметь строить и читать графики функций
7	Уметь выполнять действия с геометрическими фигурами, координатами и векторами
8	Уметь выполнять действия с геометрическими фигурами, координатами и векторами
9	Уметь выполнять действия с геометрическими фигурами, координатами и векторами
10	Проводить доказательные рассуждения при решении задач, оценивать логическую правильность рассуждений, распознавать ошибочные заключения