

**Кодификатор
элементов содержания,
проверяемых на промежуточной аттестации по учебному предмету
«Геометрия» в 11 классах**

Жирным курсивом указаны крупные блоки содержания, которые ниже разбиты на более мелкие элементы. Каждая из этих позиций кодификатора представляет собой укрупненную дидактическую единицу содержания обучения, которая может включать несколько тематических единиц.

№	Элементы содержания, проверяемые заданиями КИМ
1	Тела вращения
1.1.	Цилиндр, конус, сфера
1.2	Площадь поверхности цилиндра, конуса, сферы
1.3	Усеченный конус
1.4	Уравнение сферы
2	Объемы тел вращения
2.1.	Цилиндр
2.2	Конус
2.3	Шар
3	Метод координат
3.1	Координаты вектора
3.2	Угол между векторами
3.3	Сумма и разность векторов
3.4	Произведение вектора на число
3.5	Скалярное произведение векторов
3.6	Нахождения угла между прямыми
4	Простейшие задачи в координатах
4.1	Длина отрезка
4.2	Координаты середины отрезка
4.3	Модуль вектора
5	Задачи на повторения
5.1	Решение прямоугольного треугольника
5.2	Решение равнобедренного треугольника
5.3	Объем прямоугольного параллелепипеда, куба, призмы, пирамиды
5.4	Площади поверхности многогранников
5.5	Задачи на поверхности в клетку
5.6	Центральные и вписанные углы