

**Специальность 090106 (075600) – информационная безопасность
телекоммуникационных систем**

Код дисциплины в ГОС ВПО	Название и содержание дисциплины в соответствии с ГОС ВПО
ОПД.Ф.10	<p><i>Моделирование систем</i> Виды моделирования; системный подход в моделировании; формализация и алгоритмизация процессов функционирования устройств и систем; основы теории массового обслуживания; моделирование случайных величин и событий; потоки событий; инструментальные средства реализации моделей; языки и системы моделирования; верификация; постановка задачи оптимизации; сокращение перебора; планирование эксперимента; оценка точности и достоверности результатов моделирования.</p>