

Аннотация
к рабочей программе дисциплины
Б1.В.ДВ.7.2.«Моделирование систем защиты информации»

Направление подготовки **11.03.01 – Радиотехника**

Профиль **«Радиотехнические средства передачи, приема и обработки сигналов»**

Квалификация выпускника **бакалавр**

Срок освоения образовательной программы **4 года/5 лет**

Форма обучения **очная/заочная**

Год начала подготовки **2017**

Цели и задачи дисциплины

Цель изучения дисциплины – теоретическая и практическая подготовка по моделированию систем защиты информации, овладение методами моделирования и проектирования систем защиты информации.

Для достижения цели ставятся задачи:

овладение студентами знаниями принципов системы массового обслуживания (многофазные и многоканальные системы обслуживания), умениями применить полученные знания к решению прикладных задач и оценки эффективности системы.

Программа направлена на реализацию следующих компетенций:

ПК-1 способностью выполнять математическое моделирование объектов и процессов по типовым методикам, в том числе с использованием стандартных пакетов прикладных программ

В результате освоения дисциплины студент должен:

Общая трудоемкость изучения дисциплины составляет 5 ЗЕТ (180 часов.)

Изучение дисциплины заканчивается *экзаменом*.