

Аннотация

Дисциплина «Теория принятия решений» входит в вариативную часть образовательной программы подготовки обучающихся по направлению 10.03.01 «Информационная безопасность» направленность «Комплексная защита объектов информатизации». Дисциплина реализуется кафедрой №51.

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника профессиональных компетенций:

ПК-7 «способность проводить анализ исходных данных для проектирования подсистем и средств обеспечения информационной безопасности и участвовать в проведении технико-экономического обоснования соответствующих проектных решений»,

ПК-11 «способность проводить эксперименты по заданной методике, обработку, оценку погрешности и достоверности их результатов».

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием критериев выбора и оптимизации систем защиты информации в условиях многокритериальности, риска и неопределенности, возникающей при их проектировании и эксплуатации.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, лабораторные работы, самостоятельная работа студента.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

Язык обучения по дисциплине «русский».