

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Основы национальной безопасности»

Специальность 10.05.01 КОМПЬЮТЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Специализация Безопасность распределённых компьютерных систем

Квалификация выпускника специалист по защите информации

Нормативный период обучения 5 лет и 6 м.

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2017

Цель изучения дисциплины:

Дать будущим инженерам, специализирующимся в области комплексного обеспечения безопасности информационных систем или в области организации и технологии защиты информации, основы знаний о состоянии и способах обеспечения безопасности в Российской Федерации и научить их эффективно использовать эти знания.

Задачи изучения дисциплины:

– обеспечить знание студентами основных положений и принципов обеспечения национальной безопасности Российской Федерации и основных ее составляющих;

– обеспечить знание студентами конституционных и правовых основ обеспечения национальной безопасности Российской Федерации;

– обеспечить знание студентами основных угроз национальной безопасности Российской Федерации и путей их парирования (нейтрализации);

ознакомить студентов со структурой и основными функциями органов, решающих задачи обеспечения национальной безопасности в Российской Федерации.

Перечень формируемых компетенций:

ОК-3-способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития России, ее место и роль в современном мире для формирования гражданской позиции и развития патриотизма

ОК-5-способностью понимать социальную значимость своей профессии, обладать высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности в области обеспечения информационной безопасности и защиты интересов личности, общества и государства, соблюдать нормы профессиональной этики

ПК-1-способностью осуществлять подбор, изучение и обобщение научно-

технической информации, методических материалов отечественного и зарубежного опыта по проблемам компьютерной безопасности, а также нормативных правовых актов в сфере профессиональной деятельности

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен