

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«ОСНОВЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

Направление подготовки (специальность)	10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности
Направленность (профиль) подготовки	Автоматизация информационно-аналитической деятельности
Цель освоения дисциплины	- «Основы информационной безопасности» являются обеспечение подготовки специалистов в соответствии с Требованиями ФГОС во и учебного плана по направлению 10.05.04 «Информационно-аналитические системы безопасности»; Формирование у бакалавров знаний и навыков в предметной области. Предмет курса - понятийный аппарат, а также сущность, теоретические, концептуальные, методологические аспекты и структура ИБ. - Профессиональные цели курса - раскрытие сущности и значения ИБ их места в системе национальной безопасности, определение теоретических, концептуальных, методологических и организационных основ, обеспечения информационной безопасности, классификация и характеристика составляющих ИБ, установление взаимосвязи и логической организации входящих в них компонентов.
Общая трудоемкость дисциплины	5 зачетных единиц, 180 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет, экзамен
Краткое содержание дисциплины:	- Введение. Характеристика защищаемой информации - Значение ИБ и ее место в системе национальной безопасности - Основные понятия и определения в области информационной безопасности и защиты информации - Категории защищаемой информации - Концептуальная модель системы информационной безопасности - Действия, приводящие к незаконному овладению конфиденциальной информацией - Угрозы конфиденциальной информации - Способы защиты информации - Уровни информационной безопасности

Аннотацию рабочей программы составил: зав. кафедрой ИЗСИ д.т.н., профессор Монахов М.Ю.

