

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

| | |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Направление подготовки (специальность) | 27.03.04 Управление в технических системах |
| Направленность (профиль) подготовки | Управление и информатика в технических системах |
| Цель освоения дисциплины | обеспечение подготовки бакалавров в соответствии с требованиями ФГОС ВО и учебного плана по направлению 27.03.04 «Управление в технических системах»; формирование у бакалавров знаний и навыков в предметной области. Предмет курса - понятийный аппарат, а также сущность, теоретические, концептуальные, методологические аспекты и структура ИБ. |
| Общая трудоемкость дисциплины | 3 зачетные единицы, 108 часов |
| Форма промежуточной аттестации | зачет |
| 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: доцент кафедры ИЗИ Полянский Д.А.



31.08.2021