

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

## ИНФОРМАТИКА

(наименование дисциплины)

|   |  |
|---|--|
| <b>Направление подготовки (специальность)</b> | 38.05.01 «Экономическая безопасность»  |
| <b>Направленность (профиль) подготовки</b>    | «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»  |
| <b>Цель освоения дисциплины</b>               | ознакомление студентов с основными концептуальными идеями такой важной области человеческого знания как «Информатика», определяющей развитие общества на основе формирования интеллектуального потенциала человека; формирование у студентов обобщенного представления о возможности заимствования технологий создания и использования офисных прикладных программ (платные и бесплатные) для автоматизации и обработки данных; развитие у студентов способности создания личностной интеллектуальной технологии как средства эффективного овладения знаниями компьютера и умениями в сфере профессиональной деятельности с использованием вычислительной техники. |
| <b>Общая трудоемкость дисциплины</b>          | Трудоемкость дисциплины составляет <u>4</u> зачетные единицы, <u>144</u> часа.   |
| <b>Форма промежуточной аттестации</b>         | Зачет с оценкой  |
| <b>Краткое содержание дисциплины:</b>         | Раздел 1. История развития. Структура и механизм работы компьютера<br>Раздел 2. Понятие теории информации. Процесс обработки и передачи и хранения информации. Количество информации<br>Раздел 3. Технические и программные средства реализации информационных процессов<br>Раздел 4. Система Счисления.<br>Раздел 5. Языки компьютера. Алгебра логики. Основные логические операции<br>Раздел 6. Алгоритмизация<br>Раздел 7. Введение в сетевые технологии  |

Аннотацию рабочей программы составил \_\_\_\_\_ Таннинг Жиогап Фирмэн, доцент кафедры  
«Информатика и защиты информации»  
(ФИО, должность, подпись)

