

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ИНФОРМАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА ПРЕДПРИЯТИЯ

(наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)	38.04.05 Бизнес-информатика
Направленность (профиль) подготовки	Предпринимательство и организация бизнеса в сфере информационных технологий
Цель освоения дисциплины	формирование навыков исследовательской работы при построении, моделировании, управлении и проведении комплексного аудита ИТ-архитектуры и информационной инфраструктуры предприятия.
Общая трудоемкость дисциплины	3 зачетные единицы, 108 часов
Форма промежуточной аттестации	Экзамен
Краткое содержание дисциплины	<p><i>Раздел 1. Основные понятия информационной инфраструктуры предприятия</i></p> <p>Тема 1. Компоненты архитектуры информационных технологий</p> <p>Тема 2. Процессы управления ИТ. Бизнес-архитектура</p> <p><i>Раздел 2. Моделирование и разработка архитектуры предприятия</i></p> <p>Тема 1. Концепция управления информационной инфраструктурой предприятия ИТIL</p> <p>Тема 2. Моделирование и проектирование элементов архитектуры предприятия</p> <p>Тема 3. Основы процессного управления информационными технологиями</p> <p><i>Раздел 3. Повышение эффективности информационной инфраструктуры предприятия</i></p> <p>Тема 1. Виды информационных инфраструктур, ITSM</p> <p>Тема 2. Построение оптимальной информационной инфраструктуры предприятия</p> <p>Тема 3. Обеспечение информационной безопасности информационной инфраструктуры предприятия</p> <p><i>Раздел 4. Аудит информационной инфраструктуры предприятия</i></p> <p>Тема 1. Методологические основы аудита</p> <p>Тема 2. Инструменты и методы мониторинга информационной инфраструктуры</p> <p>Тема 3. Подготовка отчетности проведения аудита информационной инфраструктуры</p>

Аннотацию рабочей программы составил Куликова И.Ю., к.э.н., доцент

(ФИО, должность, подпись)

