

**Приложение к рабочей программе дисциплины
38.03.05 Бизнес-информатика, Цифровые технологии в бизнесе**

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Корпоративные информационные системы

дисциплина относится к дисциплинам части учебного плана,

формируемой участниками образовательных отношений.

Очно-заочная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / час.)	4/144
Цель изучения дисциплины	формирование у студентов профессиональных знаний, умений и навыков о методах и средствах управления жизненным циклом программных систем, использование информационных технологий на всех стадиях их жизненного цикла.
Содержание дисциплины	Тема 1. Информационные системы в современном мире Тема 2. Жизненный цикл информационной системы Тема 3. Фазы жизненного цикла информационных систем и специфика каждой из них Тема 4. Анализ и постановка задачи Тема 5. Проектирование Тема 6. Разработка Тема 7. Особенности проектов в области информационных технологий на фазах ЖЦИС Тема 8. Тенденции развития ЖЦИС
Формируемые компетенции (коды)	ПК-3
Коды и наименование индикатора достижения компетенции	ПК-3.1 Управляет процессами внедрения информационных технологий в деятельность предприятий и организаций ПК-3.2 Выбирает платформу для реализации ИС и ее компонентов, создает и настраивает компоненты ИТ-инфраструктуры предприятия ПК-3.3 Создает общие и прикладные объекты ИС на основе моделей бизнес-процессов архитектуры информационных систем
Дисциплины, участвующие в формировании компетенции	Реинжиниринг и управление бизнес-процессами Разработка на бизнес-ориентированных языках программирования и Low-Code системы Основы разработки сайтов и веб-дизайн Корпоративные информационные системы Программирование и разработка приложений Управление информационными ресурсами и аналитика Основы информационной безопасности Методы и средства информационной безопасности Технологическая (проектно-технологическая) практика Преддипломная практика
Образовательные технологии	Лекция; Практическое занятие; Самостоятельная работа студента
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой