

**Направление бакалавриата 38.03.05 «Бизнес-информатика»
профиль «Цифровые технологии в бизнесе»**

**АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
Введение в бизнес-информатику**

*Дисциплина обязательной части учебного плана
Очно-заочная форма обучения*

Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / час.)	3 зет. / 108 час.
Цель изучения дисциплины	формирование понятийного аппарата в области бизнес-информатики, применения информационных систем в общественной жизни, бизнесе и государственном управлении
Содержание дисциплины	Информационные системы в современном глобальном бизнесе Современные подходы к информационным системам Роль информационных систем в современном бизнесе Электронный бизнес и сотрудничество Электронная коммерция Введение в управление Инструменты и технологии для сотрудничества и совместной работы Базовые понятия и определения бизнес-информатики Рынок и трудоустройство
Формируемые компетенции (коды)	УК-1; ОПК-4
Коды и наименование индикатора достижения компетенции	УК-1.1 Демонстрирует знание принципов сбора, отбора и обобщения информации, методологии системного подхода для решения профессиональных задач УК-1.2 Анализирует и систематизирует разнородные данные, осуществляет процедуры анализа проблем и принятия решений в профессиональной деятельности УК-1.3 Применяет навыки научного поиска и практической работы с источниками информации; методами принятия решений ОПК-4.1 Собирает, обрабатывает и анализирует информацию в рамках профессиональной деятельности ОПК-4.2 Применяет знания об основных методах, способах и средствах получения, хранения и переработки информации в целях реализации функций профессиональной деятельности ОПК-4.3 Применяет методы управления данными и информацией предприятия, корректно использует данные и информацию, методы и программные средства ее сбора, обработки и анализа, в том числе для аналитической поддержки принятия управленческих решений
Дисциплины, участвующие в формировании компетенции	Информатика Исследование операций Количественные методы принятия решений Линейная алгебра Математика Ознакомительная практика Основы проектной деятельности Проектирование и архитектура программных систем Теория вероятностей и математическая статистика Технологии программирования Цифровой бизнес Эконометрика

Образовательные технологии	Лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма промежуточной аттестации	Зачет