

Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные образовательной программой «Цифровая трансформация управления бизнесом» профиль «ИТ-менеджмент в бизнесе» по направлению подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика 2022 года приёма

Обязательная часть

Общегуманитарный цикл

Финансовый университет: история и современность

История

Безопасность жизнедеятельности

Физическая культура и спорт

Иностранный язык

Философия

Информационное право

Основы деловой и публичной коммуникации

Цикл математики и информатики

Математика

Теория вероятностей и математическая статистика

Математические методы принятия решений

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Базы данных

Программирование в среде R

Алгоритмы и структуры данных в языке Python

Общепрофессиональный цикл

Введение в специальность

Экономика организации

Макроэкономика

Финансовый учет и отчетность

Управленческий учет

Иностранный язык в профессиональной сфере

Менеджмент

Управление информационной безопасностью

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

Общефакультетский (предпрофильный) цикл

Инжиниринг бизнеса

Управление разработкой информационных систем

Архитектура организации

Управление информационно-технологическими проектами

Информационно-технологическая инфраструктура организации

Экономика информационных систем

Основы анализа и визуализации данных

Информационные системы управления организацией

Управление данными предприятия

Профиль и цикл профиля (элективный)

Профиль "ИТ-менеджмент в бизнесе"

Основы управления ИТ-сервисами

Основы управления информационными технологиями

Интеграция информационных систем на основе XML

Практикум по ИТ-менеджменту

Цифровой бизнес

Управление бизнес-процессами

Информационные технологии цифрового предприятия

Маркетинг информационных технологий

Цикл профиля (элективный) (выбор 2 из 4)

Модуль "КИС для среднего и крупного бизнеса "

Консолидация и трансформация финансовой отчетности

Корпоративные информационные системы на базе Microsoft

Корпоративные информационные системы на базе 1С:Предприятие

Модуль "Информационно-аналитические технологии"

Проектирование аналитических информационных систем

Нейронные сети и технологии и глубокое обучение

Технологии продвинутой аналитики

Модуль "Технологии управления коллективной работой"

Командообразование и методы групповой работы (практикум)

Информационные технологии разработки корпоративного портала

Управление корпоративной информацией

Модуль "Сквозные технологии цифровой экономики"

Мобильные технологии

Технологии хранения данных

Основы технологий интернета вещей

Элективные дисциплины по физической культуре и спорту

Факультативы

Основы военной подготовки