

Учебный план
 Факультета экономики и бизнес-технологий Калужского филиала Финуниверситета
 на 2022-2026 учебные годы
 направление подготовки: 38.03.05 – Бизнес-информатика,
 ОП «Цифровая трансформация управления бизнесом»
 профиль: ИТ-менеджмент в бизнесе
 очная форма обучения

Б.1	Блок 1. Дисциплины (модули)
Б.1.1.	Обязательная часть
Б.1.1.1.	Общегуманитарный цикл
Б.1.1.1.1.	Финансовый университет: история и современность
Б.1.1.1.2.	История
Б.1.1.1.3.	Безопасность жизнедеятельности
Б.1.1.1.4.	Физическая культура и спорт
Б.1.1.1.5.	Иностранный язык
Б.1.1.1.6.	Философия
Б.1.1.1.7.	Информационное право
Б.1.1.1.8.	Основы деловой и публичной коммуникации
Б.1.1.2.	Цикл математики и информатики
Б.1.1.2.1.	Математика
Б.1.1.2.2.	Теория вероятностей и математическая статистика
Б.1.1.2.3.	Математические методы принятия решений
Б.1.1.2.4.	Информационные технологии в профессиональной деятельности
Б.1.1.2.5.	Базы данных
Б.1.1.2.6.	Программирование в среде R
Б.1.1.2.7.	Алгоритмы и структуры данных в языке Python
Б.1.1.3.	Общепрофессиональный цикл
Б.1.1.3.1.	Введение в специальность
Б.1.1.3.2.	Экономика организации
Б.1.1.3.3.	Макроэкономика
Б.1.1.3.4.	Финансовый учет и отчетность
Б.1.1.3.5.	Управленческий учет
Б.1.1.3.6.	Иностранный язык в профессиональной сфере
Б.1.1.3.7.	Менеджмент
Б.1.1.3.8.	Управление информационной безопасностью
Б.1.2.	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б.1.2.1.	Общезаказный (предпрофильный) цикл
Б.1.2.1.1.	Инжиниринг бизнеса
Б.1.2.1.2.	Управление разработкой информационных систем
Б.1.2.1.3.	Архитектура организации
Б.1.2.1.4.	Управление информационно-технологическими проектами
Б.1.2.1.5.	Информационно-технологическая инфраструктура организации

Б.1.2.1.6.	Экономика информационных систем
Б.1.2.1.7.	Основы анализа и визуализации данных
Б.1.2.1.8.	Информационные системы управления организацией
Б.1.2.1.9.	Управление данными предприятия
Б.1.2.2.	Профиль и цикл профиля (элективный)
Б.1.2.2.1.	Профиль "ИТ-менеджмент в бизнесе"
Б.1.2.2.1.1.	Основы управления ИТ-сервисами
Б.1.2.2.1.2.	Основы управления информационными технологиями
Б.1.2.2.1.3.	Интеграция информационных систем на основе XML
Б.1.2.2.1.4.	Практикум по ИТ-менеджменту
Б.1.2.2.1.5.	Цифровой бизнес
Б.1.2.2.1.6.	Управление бизнес-процессами
Б.1.2.2.1.7.	Информационные технологии цифрового предприятия
Б.1.2.2.1.8.	Маркетинг информационных технологий
Б.1.2.2.2.	Цикл профиля (элективный)(выбор 2 из 4)(количество выбираемых модулей 2)
Б.1.2.2.2.1	Модуль "КИС для среднего и крупного бизнеса"
Б.1.2.2.2.1.	Консолидация и трансформация финансовой отчетности
Б.1.2.2.2.2.	Корпоративные информационные системы на базе SAP
Б.1.2.2.2.3.	Корпоративные информационные системы на базе 1С:Предприятие
Б.1.2.2.2.2.	Модуль "Информационно-аналитические технологии"
Б.1.2.2.2.2.1.	Проектирование аналитических информационных систем
Б.1.2.2.2.2.2.	Нейронные сети и технологии и глубокое обучение
Б.1.2.2.2.2.3.	Технологии продвинутой аналитики
Б.1.2.2.2.3.	Модуль "Технологии управления коллективной работой"
Б.1.2.2.2.3.1.	Командообразование и методы групповой работы (практикум)
Б.1.2.2.2.3.2.	Информационные технологии разработки корпоративного портала
Б.1.2.2.2.3.3.	Управление корпоративной информацией
Б.1.2.2.2.4.	Модуль "Сквозные технологии цифровой экономики"
Б.1.2.2.2.4.1.	Мобильные технологии
Б.1.2.2.2.4.2.	Технологии хранения данных
Б.1.2.2.2.4.3.	Основы технологий интернета вещей
Б.4.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
Б.4.1.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
Б.5.	Факультативы