

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные  
образовательной программой  
Цифровая трансформация управления бизнесом,  
Профиль «ИТ-менеджмент в бизнесе»  
38.03.04 Бизнес-информатика  
прием 2025 года  
очная форма обучения**

1. Финансовый университет: история и современность
2. История России
3. Безопасность жизнедеятельности
4. Физическая культура и спорт
5. Иностранный язык
6. Философия
7. Информационное право
8. Основы российской государственности
9. Основы военной подготовки
10. Математика
11. Теория вероятностей и математическая статистика
12. Математические методы принятия решений
13. Информационные технологии в профессиональной деятельности
14. Базы данных
15. Программирование в среде R
16. Алгоритмы и структуры данных в языке Python
17. Современные технологии программирования
18. Введение в специальность
19. Основы анализа и визуализации данных
20. Экономическая теория
21. Информационные системы управления организацией
22. Управленческий учет
23. Иностранный язык в профессиональной сфере
24. Менеджмент
25. Управление информационной безопасностью
26. Технологическое предпринимательство
27. Инжиниринг бизнеса
28. Управление разработкой информационных систем
29. Архитектура организации
30. Управление информационно-технологическими проектами
31. Информационные технологии бизнес-аналитики
32. Экономика информационных систем
33. Информационно-технологическая инфраструктура организации
34. Корпоративные информационные системы на базе 1С: Предприятие
35. Управление данными предприятия
36. Практикум "Лучшие практики в управлении бизнес-процессами организаций"
37. Профиль и цикл профиля (элективный)
38. Профиль "ИТ-менеджмент в бизнесе"
39. Основы управления ИТ-сервисами
40. Технологии искусственного интеллекта
41. Гибкая ИТ-среда и DevOps
42. Практикум по ИТ- менеджменту
43. Маркетинг цифровых продуктов и услуг

- 44. Основы управления информационными технологиями
- 45. Информационные технологии цифрового предприятия
- 46. Цифровые экосистемы и платформы

**Цикл профиля (элективный) (выбор 2 из 4)**

**Модуль 1. "Информационные системы управления"**

Информационные технологии управления рисками

Корпоративные информационные системы (отраслевые решения)

Аудит информационных систем

**Модуль 2. "Проектирование информационных систем"**

Разработка требований к информационным системам

Мобильные технологии

UX-дизайн

**Модуль 3. "Информационно-аналитические технологии"**

Нейронные сети, технологии и глубокое обучение

Системы хранения данных

Управление контентом организации

**Модуль 4. "Технологии управления коллективной работой"**

Интеграция информационных систем

Управление корпоративной информацией

Практикум "Развитие дизайн-мышления"