

Перечень дисциплин
образовательной программы "Цифровая трансформация управления бизнесом",
направление подготовки 38.03.05 «Бизнес-
информатика», профиль "Технологии цифровых бизнес-
моделей"
2025 года приема

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. Решение 1С:ERP (внутреннее устройство)
38. Основы управления информационными технологиями
39. Разработка на платформе 1С:Предприятие
40. Обеспечение качества информационной системы
41. Цифровые экосистемы и платформы
42. Технологии искусственного интеллекта
43. Проектирование и разработка сложных информационных систем

44. Гибкая ИТ-среда и DevOps
45. Корпоративные информационные системы (отраслевые решения)
46. Информационные технологии цифрового предприятия
47. Информационные технологии в деятельности органов государственной власти и управления
48. Тестирование программного обеспечения
49. Основы управления ИТ-сервисами
50. Интеграция информационных систем
51. Технологии продвинутой аналитики
52. Системы хранения данных
53. Нейронные сети, технологии и глубокое обучение
54. Мобильные технологии
55. UX-дизайн
56. Гибкие методологии управления информационно-технологическими проектами
57. Учебная практика: ознакомительная практика (практика по получению первичных профессиональных умений)
58. Производственная практика: профессиональная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
59. Производственная практика: преддипломная практика
60. Учебно-научный семинар
61. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту