

## БАКАЛАВРИАТ

Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные образовательной программой "Бизнес-архитектура и аналитика", по направлению подготовки 38.03.01 Экономика профиль "Бизнес-архитектура и аналитика" 2024 года приема

1. Безопасность жизнедеятельности
2. Иностранный язык
3. Физическая культура и спорт
4. Философия
5. Логика. Теория аргументации
6. История России
7. Основы военной подготовки
8. Основы российской государственности
9. Математика
10. Анализ данных
11. Цифровая математика на языке R и Excel
12. Эконометрика
13. Алгоритмы и структуры данных в языке Python
14. Базы данных
15. Методы визуализации данных
16. Математические методы принятия решений
17. Предиктивная аналитика больших данных
18. Технологии обработки больших данных
19. Иностранный язык в профессиональной сфере
20. Экономическая теория
21. Статистика
22. Экономический анализ
23. Финансы
24. Основы налогообложения бизнеса
25. Корпоративные финансы
26. Бизнес-анализ
27. Бухгалтерский учет и отчетность: теория и принципы
28. Финансовый учет
29. Операционный менеджмент и производственные системы
30. Анализ операционных процессов

31. Управленческий учет
32. Инвестиции
33. Анализ инвестиционных процессов
34. Анализ финансовой отчетности
35. Практикум по бизнес-аналитике с использованием пакетов прикладных статистических программ
36. Инструменты бизнес-аналитики в R, Python и SQL
37. Основы бизнеса
38. Теория организации и управление изменениями
39. Управление бизнес-процессами
40. Архитектура организации
41. Аналитика и инжиниринг бизнес-архитектуры
42. Практикум по моделированию и инжинирингу бизнес-процессов организаций
43. Практикум по оптимизации и реверсивному инжинирингу бизнес-процессов