

**Список учебных предметов/ курсов/ дисциплин (модулей), предусмотренных
ОПОП «Информационные технологии в бизнесе»
по направлению 38.03.05 Бизнес-информатика
очная форма обучения, 2023 год набора**

1. Физическая культура и спорт
2. История России
3. Философия
4. Иностранный язык
5. Безопасность жизнедеятельности
6. Основы российской государственности
7. Право
8. Психология
9. Математический анализ
10. Линейная алгебра и геометрия
11. Макроэкономика
12. Микроэкономика
13. Методы оптимальных решений
14. Управление информационной безопасностью
15. Алгоритмы и структуры данных
16. Теория систем и системный анализ
17. Операционные системы
18. Базы данных
19. Теория вероятностей и математическая статистика
20. Деловые коммуникации
21. Вычислительные системы, сети и телекоммуникации
22. Социология
23. Экономика организации (предприятия)
24. Моделирование бизнес-процессов
25. Проектирование информационных систем
26. Информационные технологии управления проектами
27. Объектно-ориентированное программирование
28. Дискретная математика
29. Оценка бизнеса
30. Управление бизнесом
31. Технологии больших данных
32. Программная инженерия

33. Информационные технологии в профессиональной деятельности
34. Разработка электронного портала
35. Маркетинг
36. Статистика и эконометрика
37. Web-программирование
38. Менеджмент
39. Управление организацией
40. Бухгалтерский учет
41. Основы искусственного интеллекта
42. Коммерциализация знаний и инноваций
43. Правовое регулирование профессиональной деятельности
44. Правовые основы интеллектуальной собственности
45. Управление стандартизацией, метрологией и качеством в процессе разработки программного обеспечения
46. Математические модели искусственного интеллекта
47. Технологическое предпринимательство
48. Системы электронной коммерции
49. 1С: Аналитика
50. Имитационное моделирование экономических процессов
51. Игровые виды спорта
52. Прикладная физическая культура
53. Деловой иностранный язык (бизнес-английский)
54. Логика