Учебные предметы , курсы, дисциплины (модули), предусмотренные образовательной программой «Финансовые инструменты и цифровые технологии анализа», профиль «Финансовые инструменты и цифровые технологии анализа» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика

2025 года приема

Программа двух квалификаций

1. Безопасность жизнедеятельности

2. Финансовый университет: история и современность

3. Иностранный язык

4. Физическая культура и спорт

5. Философия

6. Основы менеджмента

7.Основы права

8. История России

9. Основы военной подготовки

10. Основы российской государственности

11. Математический анализ и линейная алгебра

12. Теория вероятностей, математическая статистика и анализ данных

13. Цифровая математика на языке R и Excel

14. Информационные технологии в цифровой экономике

15. Эконометрика

16.Иностранный язык в профессиональной сфере

17. Экономическая теория

18. История экономических учений

19.Мировая экономика и международные экономические отношения

20. Бухгалтерский учет и отчетность

21.Статистика

22.Экономический анализ

23.Финансы

24.Деньги, кредит, банки

25.Страхование

25.Корпоративные финансы

27.Налоги и налоговая система Российской Федерации

28.Финансы общественного сектора

29.Финансовые рынки

30.Фундаментальный и технический анализ на финансовом рынке

31.Оценка финансовых активов

32.Современные платежные системы и технологии

33.Финансовые технологии и финансовый инжиниринг

34.Рынок цифровых финансовых активов

35.Информационно-аналитические системы на финансовых рынках

36.Cash management

37.Экономико-математическое моделирование на финансовых рынках

38.Производные финансовые инструменты и торговые стратегии

39.Практикум по управлению финансовыми активами на финансовых рынках

40.Алгоритмы и структуры данных в языке Python

41.Практикум по программированию

42.Дискретная математика и математическая логика

43.Базы данных и SQL

44.Системы искусственного интеллекта на финансовом рынке

45. Математическая теория рисков

46. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту