

Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные образовательной программой по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, направленность программы магистратуры «Финансовая математика и анализ рынков», 2023 года приема очная ф.о.

1. Современные концепции финансов и кредита
2. Современные финансовые рынки
3. Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики
4. Корпоративные финансы (продвинутый уровень)
5. Математическое обеспечение финансовых решений
6. Производные финансовые инструменты: хеджирование и арбитраж
7. Математика финансовых инструментов
8. Финансовый инжиниринг
9. Математические методы финансовой экономики
10. Анализ финансовых рынков
11. Биржевой рынок и биржевые инструменты
12. Стохастические модели оценки рисков и производных финансовых инструментов
13. Международный рынок капиталов (на английском языке)
14. Практикум работы с информационно-аналитическими системами на финансовом рынке
15. Управление портфелем и портфельные риски
16. Управление инвестициями на финансовых рынках
17. Современные модели регулирования финансового рынка
18. IT для финансистов: методы анализа данных, основы SQL и Python
19. Цифровая трансформация финансового рынка
20. Денежный рынок и рынок капитала в системе финансовых рынков
21. Управление банковскими рисками
22. Налогообложение операций с ценными бумагами и производными финансовыми инструментами
23. Финансовые технологии на финансовых рынках