

Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные образовательной программой «Цифровые решения для финансовой сферы» по направлению подготовки 09.04.03 – Прикладная информатика, заочная форма обучения, 2024 года приема

1. Введение в науки о данных
2. Профессиональный иностранный язык
3. Сквозные технологии цифровой экономики
4. Компьютерное моделирование экономических и финансовых систем
5. Предиктивная аналитика больших данных
6. Управление проектами по созданию информационных систем
7. Интеллектуальные информационные системы
8. Основы сетевого администрирования
9. Обработка статистических и потоковых больших данных
10. Проектирование архитектуры информационных систем
11. Методы визуализации данных
12. Нереляционные базы данных
13. Архитектура Финтех – решений
14. Управление разработкой
15. Продуктовый менеджмент
16. Разработка и интеграция
17. Управление рисками в разработке программного обеспечения
18. Облачные технологии
19. Интернет вещей
20. Блокчейн-платформы
21. Инфраструктура как код
22. MLOps
23. Агентно-ориентированное моделирование