Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные образовательной программой по направлению подготовки: 27.04.05 - Инноватика, направленность программы магистратуры: «Разработка и внедрение цифровых решений», 2025 года приема.

1. Форсайт в области науки и техники
2. Введение в науки о данных
3. Модуль общепрофессиональных дисциплин направления
4. Управление исследованиями и разработками. Создание нового продукта
5. Инновационная стратегия фирмы: процессы, продукты, бизнес-модели
6. Операционный менеджмент и анализ бизнес-процессов
7. Методология, процессы и инструменты управления проектами
8. Технологическое предпринимательство
9. Принятие решений и статистический анализ данных
10. Внедрение, эксплуатация и управление жизненным циклом продукта
11. Защита информации и персональных данных в информационных системах
12. Проектирование цифровых решений
13. Организация разработки цифровых решений
14. Цифровые платформы и экосистемы
15. Эксплуатация цифровых решений и инфраструктура информационных технологий
16. UX/UI-исследования и дизайн цифровых решений
17. Аналитические системы
18. Нейросети и искусственный интеллект
19. Корпоративные и государственные информационные системы
20. SQL для работы с данными и аналитики
21. Интеллектуальный анализ бизнес-информации
22. Программирование и анализ данных с помощью Python
23. Стандарты технической документации