



Учебный план

27.04.04 Разработка и управление информационными (IT) системами

- Иностранный (русский) язык
- Профильные дисциплины
- Общеобразовательные дисциплины
- Дисциплины по выбору

- Междисциплинарные курсы
- Профессиональная практика
- Государственная итоговая аттестация
- Физическая культура

Семестр 1

Профессиональный иностранный язык

2

Проектирование информационных систем

4

Практическое применение SQL в бизнесе

5

Моделирование бизнес-процессов

5

Современные проблемы теории управления

2

История и методология науки

2

Научно-исследовательская работа

10

Семестр 2

Профессиональный иностранный язык

2

Современная математическая статистика в экономических задачах

2

Анализ больших данных в задачах экономики

4

Программирование на Python

4

Системный анализ

4

Управление разработкой программных продуктов

3

Компьютерные технологии в информационных системах

3

Дисциплины по выбору №1

3

Учебная (ознакомительная) практика

3

Научно-исследовательская работа

2

Семестр 3

Профессиональный иностранный язык

2

Архитектуры информационных систем

4

Дисциплины по выбору №2

3

Дисциплины по выбору №3

3

Дисциплины по выбору №4

3

Дисциплины по выбору №5

3

Научно-исследовательская работа

12

Семестр 4

Преддипломная практика

21

Оформление, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

9



Дисциплины по выбору

27.04.04 Разработка и управление информационными (IT) системами

Семестр 1

Семестр 2

Дисциплины по выбору №1 1 из 2

Имитационное моделирование и случайные процессы

Исследование операций и теория игр

Семестр 3

Семестр 4

Дисциплины по выбору №2 1 из 2

Цифровая экономика

Управление цифровой трансформацией

Дисциплины по выбору №3 1 из 2

Реинжиниринг бизнес-процессов

Управление IT-инфраструктурой организации

Дисциплины по выбору №4 1 из 2

Управление проектами

Микроэкономика

Дисциплины по выбору №5 1 из 2

Основы дизайна и UX/UI проектирование

Инструменты и методики UX/UI дизайна