



Учебный план

02.04.02 Управление инфокоммуникациями и интеллектуальные системы

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

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

Семестр 1

Иностранный язык в профессиональной деятельности 2

Математические основы защиты информации и информационной безопасности 6

Методы стохастического анализа телекоммуникаций 5

Дизайн интерактивных систем 4

Моделирование беспроводных сетей 5

Дисциплины по выбору №1 8

Дисциплины по выбору №2 8

Семестр 2

Иностранный язык в профессиональной деятельности 2

Математическая теория телетрафика 5

Алгоритмические основы мультимедийных технологий 4

Объектные и распределенные базы данных 5

Анализ и оптимизация проектной деятельности 3

Дисциплины по выбору №3 8

Дисциплины по выбору №4 8

Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) 3

Семестр 3

Иностранный язык в профессиональной деятельности 2

Интеллектуальные динамические системы 5

Карта бизнес-процессов и информационная модель управления телекоммуникациями 5

Модели ресурсных систем массового обслуживания 4

Параллельное и распределенное программирование 5

Язык теории категорий в искусственном интеллекте 4

Методы интеллектуального анализа текстов 4

Научно-исследовательская работа 6

Семестр 4

Технологическая (проектно-технологическая) практика 6

Преддипломная практика 15

Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена 3

Оформление, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы 6



Дисциплины по выбору

02.04.02 Управление инфокоммуникациями и интеллектуальные системы

Семестр 1

Дисциплины по выбору №1

2 из 2

Моделирование вычислительных систем

Анализ сложности алгоритмов

Дисциплины по выбору №2

2 из 2

Модели мультисервисных сетей

Построение и анализ моделей беспроводных сетей 5G/6G

Семестр 2

Дисциплины по выбору №3

2 из 2

Локальная организация интеллектуальных систем

Математические основы распознавания образов

Дисциплины по выбору №4

2 из 2

Нотации моделирования и методы анализа бизнес-процессов

Показатели эффективности беспроводных сетей 5G/6G

Семестр 3

Семестр 4