



Учебный план

27.04.04 Искусственный интеллект и робототехнические системы

- Иностранный (русский) язык
- Профильные дисциплины
- Общеобразовательные дисциплины
- Дисциплины по выбору
- Междисциплинарные курсы
- Профессиональная практика
- Государственная итоговая аттестация
- Физическая культура

Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4
Иностранный язык в профессиональной деятельности 2	Иностранный язык в профессиональной деятельности 2	Иностранный язык в профессиональной деятельности 2	Преддипломная практика 18
Машинное обучение и анализ больших данных 5	Искусственные нейронные сети (глубокое обучение) 5	Искусственные нейронные сети (обучение с подкреплением) 7	
Технологии программирования 5	Geoinformation Systems and Applications / Геоинформационные системы и их применение 3	Интеллектуальные информационные системы 6	
Проектирование робототехнических систем 4	Проектирование робототехнических систем 9	Проектирование автоматизированных систем управления 6	Технологическая практика 3
Численные методы решения задач математического моделирования 5	История и методология науки 2	Дисциплины по выбору №3 6	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена 3
Информационные технологии в математическом моделировании 3	Технологическая практика 3		Оформление, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы 6
Дисциплины по выбору №1 3	Научно-исследовательская работа 6	Научно-исследовательская работа 3	
Дисциплины по выбору №2 3			



Дисциплины по выбору

27.04.04 Искусственный интеллект и робототехнические системы

Семестр 1

Дисциплины по выбору №1

1 из 2

Cognitive Information Technologies in Artificial Intelligence / Когнитивные информационные технологии в искусственном интеллекте

Когнитивные информационные технологии в искусственном интеллекте

Дисциплины по выбору №2

1 из 2

Виртуальная реальность и компьютерное зрение

Virtual Reality and Computer Vision / Виртуальная реальность и компьютерное зрение

Семестр 2

Семестр 3

Дисциплины по выбору №3

1 из 2

Динамика и управление космическими системами

Dynamics and Control of Space Systems / Динамика и управление космическими системами

Семестр 4