

Кафедра Алгоритмических языков
Магистерская программа "Интеллектуальные системы"

по учебному плану элективные курсы: для 2016-2018

поток 2015-2017 все курсы уже сдал.

1 семестр – нет,

2 семестр – 1 экзамен,

3 семестр – 1 экзамен

4 семестр – 1 зачет

2017-18

Спецкурсы кафедры

1. **Офисное программирование** - м.н.с. Н.В. Баева
2. **Web-дизайн. Технологические аспекты** - м.н.с. Н.В. Баева

Рекомендованные курсы других кафедр и Техносферы:

3. **Функциональное программирование на языке Scheme** - Малышко В.В. (кафедра СП)
4. **Программируемые логические интегральные схемы** - Щуплецов М.С. (кафедра МК)
5. **Методы исследования программного обеспечения** - Румянцев П.В. (кафедра ИБ)
6. **Программный интерфейс GNU/Linux** - Курячий Г.В. (кафедра СКИ)
7. **Тестирование на основе моделей** - Кулямин В.В. (кафедра СП)
8. **Методы распределённой обработки больших объёмов данных в Hadoop** (Чернов Е.С., руководитель отдела анализа запросов в проекте Поиск, Mail.Ru Group)

2016-17

Спецкурсы кафедры

9. **Теория рекурсивных алгоритмов**, проф. М.В.Ульянов
10. **Низкоуровневое программирование**, доцент А. В. Столяров
11. **Офисное программирование**, м. н.с. Н.В. Баева
12. **Методы машинного обучения для анализа текстов**, М.В. Масленников

Рекомендованные курсы других кафедр и Техносферы:

13. **Тестирование на основе формальных моделей**, Кулямин В.В. (СП)

14. **Математические основы функционального программирования**
профессор Подловченко Р. И. (МК)
15. **Технология CUDA для высокопроизводительных вычислений на кластерах GPU**, Лихогруд Н.Н.
16. **Вероятностное тематическое моделирование**,
доцент Воронцов К.В. (ММП)
17. **Анализ социальных сетей. Прикладные аспекты применения**
к.ф-м.н.Лифанов П.И. (Техносфера)
18. **Программируемые логические интегральные схемы**,
Щуплецов М.С. (МК)
19. **Методы машинного обучения и поиск достоверных закономерностей в данных**, Сенько О.В. (ММП)
20. **Введение в квантовую механику**, Ожигов Ю.И. (СКИ)
21. **Восстановление зависимостей в больших массивах данных**,
Красоткина О.В. (ММП)
22. **Разработка мобильных приложений на Swift для iOS**,
Воронцов Ю.О. (ОМ)
23. **Архитектура дистрибутивов Linux**,
Курячий Г.В. (кафедра АСВК)