

09.04.03 Прикладная информатика

Программа: Эргодизайн пользовательского интерфейса

Форма обучения: **очная**

Язык обучения: **русский**

Срок обучения: **2 года**

Присваиваемая квалификация:
магистр

Преимущества программы:

- + **Уникальность:** единственная в регионе, аналоги в ИТМО, УрФУ
- + **Успешность:** программа-победитель конкурса грантов фонда В. Потанина.
- + **Открытость:** группа vk.com/ergodesign_ui публикует новости, учебные материалы, фотографии с занятий
- + **Междисциплинарность (3+1):** программирование, дизайн, психология + вариативный профиль на выбор: нейроинтерфейсы, искусственный интеллект, машинное обучение, информационная безопасность и др.
- + **Востребованность:** высокие показатели трудоустройства выпускников «по специальности»

Специальные дисциплины:

- ✓ Основы дизайна и техническая эстетика (Барвенко В.И. доцент каф. ИГиКД ИРТСУ)
- ✓ Экспертиза пользовательского интерфейса (Лызь А.Е. к.т.н, доцент каф. ПиБЖ ИКТИБ, Картавенко М.В. к.псих.н., программист АО НКБ ВС)
- ✓ Веб-дизайн (Никипелов М.В. арт-директор ООО Дистиллери)
- ✓ Когнитивная психология и нейронаука (Восковская Л.В. к.псих.н., гендиректор ООО НПО ЦСПТ)
- ✓ Проектирование сложных пользовательских интерфейсов (Компаниец В.С. к.т.н., доцент каф. ПиБЖ ИКТИБ)

Базовые дисциплины:

- ✓ Professional and Academic Communication in Computer Science
- ✓ Методология научной деятельности
- ✓ Психология управления личностными ресурсами
- ✓ Современные проблемы и методы прикладной информатики
- ✓ Управление IT-проектами
- ✓ Программное и аппаратное обеспечение информационных систем

Перспективы трудоустройства:

- ✓ Целевые профессии на рынке труда фронтенд-разработчик, UX/UI-дизайнер, проектировщик нейроинтерфейсов, тестировщик
- ✓ Наши выпускники уже работают в Umbrella IT, Oggetto, Distillery, Dunice Альянс, Медиа Гавань, Вебинформсервис, Краут, Exceed-team, D-partners, Snow Commerce, Альфа-банк, БетаИр, Медиком МТД, ОКБ Сухого и других.



Руководитель программы

Компаниец

Виталий Сергеевич

к.т.н., доцент ИКТИБ

+79043461168,

kompaniets@sfedu.ru

[@v.s.kompaniets](mailto:v.s.kompaniets)

