



Руководители программы:

Фирсов Андрей Валентинович

заведующий кафедрой информационных технологий и компьютерного дизайна, доктор технических наук, профессор



Новиков Александр Николаевич

профессор кафедры информационных технологий и компьютерного дизайна, доктор технических наук, доцент

Чему мы учим

Перечень основных объектов профессиональной деятельности выпускников - информационные процессы, технологии, системы и сети, их инструментальное (программное, техническое, организационное) обеспечение, способы и методы проектирования, отладки, производства и эксплуатации информационных технологий и систем в различных областях, в том числе: программное обеспечение, способы и методы проектирования, разработки, отладки, оценки качества, проверки работоспособности и модификации программного обеспечения; информационные системы, базы данных, способы и методы поддержки эффективной работы баз данных; информационно-коммуникационные системы (ИКС), программно-аппаратные средства информационных служб ИКС, технологии администрирования сетевых подсистем ИКС.

Как проходит обучение

Обучение по программе ориентировано на изучение теоретических основ и закономерностей разработки информационных систем и технологий в дизайне и медиаиндустрии с использованием компьютерной графики, нейросетевых технологий, синергетики, с глубоким изучением информационных и изобразительных аспектов компьютерного дизайна.

Какие дисциплины изучаются

- Модели и методы проектирования информационных систем в дизайне и медиаиндустрии;
- Анализ и синтез информационных систем в дизайне и медиаиндустрии;
- Компьютерные средства представления информации в дизайне и медиаиндустрии др.

Практика и стажировки

Обязательная практика на ведущих предприятиях промышленности - Компания «Термопол Москва», ООО "Студия комикса и анимации "ТЕМА", АО "Киностудия им. М. Горького" и др.

По желанию могут быть организованы стажировка и научно-исследовательская работа на базе специализированных лабораторий и организаций

А что ещё?

Выполненная в рамках программы выпускная квалификационная работа может стать готовым бизнес-предложением для предприятий различных форм собственности и получить развитие при обучении в аспирантуре по специальности 2.3.3 Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами.

Апробация проектов проводится на международных научных конференциях, творческих конкурсах и конкурсах научных проектов и др.

Окажем помощь в оформлении заявок для участия в конкурсах грантов различного уровня для получения финансирования на реализацию и продвижение своих разработок

Остались вопросы?
Переходите по QR-коду

