

НАПРАВЛЕНИЕ 09.04.03 Прикладная информатика
Направленность (программа) «Цифровые технологии в экономике»

Место выпускников на рынке труда: Выпускники магистратуры востребованы в компаниях ИТ-разработчиках и системных интеграторах различных отраслей экономики (АПК, банковская сфера, государственный сектор, телекоммуникации, консалтинг, образовательные учреждения и других) и направлений (производство, продажи, закупки, персонал, логистика, финансы, учет и другие). Выпускники программы работают на различных высокооплачиваемых должностях цифрового профиля: Руководитель проектов в области цифровых технологий, Системный аналитик, Менеджер по управлению проектами в цифровой среде, Разработчик программного обеспечения, Консультант по внедрению цифровых технологий, Аналитик программного обеспечения.

Профильные дисциплины: Анализ и моделирование бизнес-процессов предприятия, Математические методы и модели поддержки принятия решений, Современные технологии разработки программного обеспечения, Методология и технология проектирования информационных систем, Архитектура предприятий и информационных систем, Управление ИТ-проектами, Цифровая экономика, Прикладное программирование, Киберфизические системы в АПК, Технологии big data в экономике, Технологии искусственного интеллекта в экономике, Современные технологии разработки баз данных и другие.

Конкурентные преимущества: Студенты магистратуры получают навыки внедрения цифровых технологий в бизнес-процессы; анализа, моделирования и разработки информационных систем предприятий в условиях цифровой трансформации экономики