

НАПРАВЛЕНИЕ 09.03.03 Прикладная информатика
Направленность «Прикладная информатика в экономике»

Место выпускников на рынке труда: Сферы деятельности: системный анализ прикладной области, формализация решения прикладных задач и процессов информационных систем; разработка проектов автоматизации и информатизации прикладных процессов и создание информационных систем в прикладных областях; выполнение работ по созданию, модификации, внедрению и сопровождению информационных систем и управление этими работами. Возможные профессии: программист, администратор баз данных, системный администратор, веб-дизайнер, администратор сайта, специалист по информационным системам, менеджер информационных технологий, информационный аналитик, логист.

Профильные дисциплины: Информатика и программирование, Программная инженерия, Проектирование информационных систем, Проектный практикум, Базы данных, Информационная безопасность, Вычислительные системы, сети и телекоммуникации, Программно-технические средства, Информационные ресурсы и системы, Реинжиниринг и управление бизнес-процессами, Экономическая эффективность ИТ и ИС.

Конкурентные преимущества: Создание (модификация) и сопровождение информационных систем, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы в организациях различных форм собственности с целью повышения эффективности деятельности организаций - пользователей информационных систем.

Профессиограмма: Выпускники получают навыки проектирования, разработки и сопровождения информационных систем управления бизнес-процессами предприятий и организаций различных отраслей экономики с целью повышения эффективности их деятельности, бизнес-аналитики и моделирования экономических процессов.