

Направление подготовки 38.03.05 «Бизнес-информатика»

Уникальность образовательной программы подготовки бакалавров по направлению подготовки 38.03.05. «Бизнес-информатика» состоит в мультидисциплинарности, объединяющей управленческие, экономические и ИТ-науки, направленной на формирование выпускника, способного управлять ИТ современной организации.

Подготовка специалистов в сфере управления информационными системами и технологиями современной инновационной организации включает следующие приоритетные направления:

получение глубоких теоретических знаний в области экономики и управления для понимания микро- и макроэкономических процессов развития предприятия и всей ИТ-отрасли;

изучение современных методологий проектирования информационных систем различных классов: аналитических, транзакционных и др.

практическое знакомство с ИТ-решениями ведущих мировых и российских вендоров: Microsoft, SAP, IBM, 1С, Directum;

использование технологий командной работы студентов для обучения практике деловых коммуникаций, принятия коллегиальных решений.

Большое внимание в реализации образовательной программы уделяется вопросу практико-ориентированных технологий обучения: это проведение мастер-классов представителей российского ИТ-сообщества, участие в реальных ИТ-проектах совместно с научными руководителями на площадках наших партнеров.

ИТ-одна из быстроразвивающихся отраслей. Информационные технологии становятся доступнее бизнес-заказчикам, но одновременно растут многообразие и сложность этих технологий. Задача подготовки выпускников по направлению «Бизнес-информатика» состоит в том, чтобы, понимая ценность информационных технологий для общества и бизнеса,

предложить рациональные способы внедрения и адаптации технологий, формирующих условия развития для конкурентных преимуществ.

Образовательная программа ориентирована не только на передачу системы теоретических знаний, но, в первую очередь, на умение применить эти знания для решения реальных задач, т.е на формирование базового уровня профессиональных компетенций, отраженных в своде профессиональных стандартов:

способность оценивать бизнес-задачу с точки зрения заказчика;

способность осуществлять поиск путей повышения эффективности деятельности предприятия с использованием возможностей информационных систем и технологий;

способность осуществлять выбор, настройку и внедрение информационной системы в соответствие с функциональными требованиями к ней;

способность организовывать и обеспечивать технологический процесс обработки информационного содержания на основе использования инструментальных сред.

Содержание дисциплин, включенных в состав образовательной программы подготовки бакалавров по направлению «Бизнес-информатика», согласовано с партнерами программы и работодателями, представляющими разработчиков ИС, системных интеграторов и консалтинговых компаний.