



ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МЕНЕДЖМЕНТЕ И ЭКОНОМИКЕ

Направление подготовки и шифр	Прикладная информатика 09.04.03
Присваиваемая квалификация	Магистр
Форма обучения	Очная
Целевая аудитория	Лица, имеющие документы о высшем образовании
Цели образовательной программы	Подготовка специалистов в области применения информационных технологий для решения задач менеджмента и экономики в условиях цифровой трансформации, владеющих компетенциями как в области проектирования информационных систем, так и в области применения математических моделей для принятия решений.
Научный руководитель программы:	Годин Владимир Викторович, д.э.н., профессор, заведующий кафедрой информационных систем ГУУ, председатель Совета и первый вице-президент Российской ассоциации бизнес-образования, академик Российской академии естественных наук, академик Академии военных наук
Основные факторы конкурентоспособности образовательной программы	<ul style="list-style-type: none">• Высокая потребность в специалистах, способных использовать информационные технологии для решения задач менеджмента и экономики, а также способных создавать концепцию такого программного обеспечения• Использование в учебном процессе лицензионного программного обеспечения как отечественного, так и зарубежного• Применение проектного подхода в учебном процессе
Особенности реализации подготовки по данной образовательной программе	<ul style="list-style-type: none">• Участие в открытом обсуждении с различными группами людей• Наставничество преподавателей практики• Длительные и устойчивые связи кафедры информационных систем с лидерами IT-индустрии• Активное использование интерактивных методов обучения
Деловые партнеры	<ul style="list-style-type: none">• Мигро-групп• IT эксперт• Интерпроком

- ЭВОЛА
- ФРИИ
- Академия IT
- itSMF
- и др.

Профессиональные дисциплины

- Архитектура предприятий и информационных систем
- Интеллектуальные информационные системы
- Информационные системы бухгалтерского и налогового учета
- Информационные системы управления персоналом
- Информационные системы управления производством
- Информационные системы управления торговым предприятием
- Разработка бизнес-приложений в системе 1С: Предприятие
- Сквозные технологии цифровой экономики
- Управление IT-проектами
- Управление личной эффективностью и лидерство
- Цифровая трансформация экономики и общества.
- Электронный бизнес

Трудоустройство выпускников

- Карьерные возможности, открытые для выпускников программы:
- Эксперт-консультант по цифровой трансформации компании
 - Интегратор технологии
 - Руководитель технологических проектов
 - Взаимодействие бизнес-партнера с бизнес-подразделениями и руководителем отдела прикладных технологий
 - Разработчик и администратор решений IoT
 - Специалист по облачным системам
 - Специалист по анализу данных (Data Scientist)
 - Архитектор, специализирующийся на интеграции и использовании технологий цифровой трансформации
 - Ответственные должности, такие как CDTO, CDO, CIO, CTO
- Гарантированное трудоустройство полностью завершивших программу обучения