



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ УПРАВЛЕНИЯ

Аннотация образовательной программы

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЭКОНОМИКЕ

Направление подготовки и шифр	38.04.01 Экономика
Присваиваемая квалификация	Магистр
Форма обучения	Очная
Целевая аудитория	Лица, имеющие документы о высшем образовании
Цели образовательной программы	Образовательная программа направлена на подготовку магистров экономики, способных грамотно ставить и эффективно решать задачи исследования и управления социально-экономическими системами различного масштаба с применением аналитического и компьютерного инструментария в рамках цифровых платформ управления.
Руководитель программы	Писарева Ольга Михайловна, к.э.н., доцент, заведующий кафедрой математических методов в экономике и управлении, и.о. директора Института информационных систем
Ключевые навыки выпускника	— применение информационно-аналитических технологий в управлении развитием организации; — осуществление аналитических работ по обеспечению разработки программ/проектов развития организации; — использование математических методов и моделей в цифровой среде управления.



Ключевые дисциплины программы	—	Методы прикладной статистики
	—	Методы и модели управления рисками
	—	Методы диагностики бизнес-систем
	—	Стратегическое планирование в публичном и корпоративном управлении
	—	Методы и модели разработки стратегических решений
	—	Компьютерный инструментарий бизнес-аналитики
	—	Языки визуального моделирования
	—	Базы данных и базы знаний
Деловые партнеры и места практики	—	Ростелеком
	—	SAS Россия
	—	Сбер
	—	Росбанк
	—	Газпромбанк
	—	МСК Уралсиб
	—	Рабус
	—	Базовый элемент
	—	Научно-исследовательский институт экономики авиационной промышленности
	—	Центральный экономико-математический институт РАН
	—	КРОК инкорпорейтед
—	Ай-Теко	
—	Аналитические технологии	
—	СЛ Капитал (Challenge)	
—	Рабус	
Примеры востребованных профессий	—	Бизнес-аналитик (Business Analyst)
	—	Специалист по анализу данных (Data Scientist)
	—	Стратегический аналитик (Strategic Analyst)
Трудоустройство выпускников	—	ИТ-компании
	—	Государственные и муниципальные организации
	—	Компании реального сектора экономики
	—	Банки, министерства, научные организации