## Бизнес-информатика

Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского (Университет Лобачевского)

Присваивается степень или квалификация: магистр по направлению «Бизнес-информатика»

Язык обучения: **русский** Форма обучения: **Очная** Продолжительность: **2 года** 

Возможность бесплатного обучения: есть

Стоимость: 139 000 руб. в год

Страница программы на сайте вуза: <a href="http://www.iee.unn.ru/courses/magistratura-napravlenie-biznes-informatika/">http://www.iee.unn.ru/courses/magistratura-napravlenie-biznes-informatika/</a>

Куратор программы:

Телефон:

E-mail: admissions@unn.ru

В рамках данной программы ведется подготовка квалифицированных кадров в области стратегического планирования и развития информационных систем (ИС) и информационных и коммуникационных технологий (ИКТ), поддержки принятия решений для управления предприятием, владеющих основами математических методов анализа экономики.

Выпускники программы способны определять политику фирм, предприятий и организаций в области развития и применения ИС и ИКТ, обеспечивать разработку совместных планов их стратегического и ИКТ-развития, создавать информационные модели бизнес-процессов, определять состав и функции информационных систем, обеспечивать и анализировать текущую деятельность и прогнозировать развитие экономических систем различного масштаба.

Программа предназначена как для выпускников вузов (бакалавров, специалистов, магистров, нацеленных на получение продвинутого образования в области ИС и ИКТ), так и для специалистов-практиков, желающих овладеть технологиями применения ИС и ИКТ и повысить свою социальную и профессиональную мобильность и обеспечить себе устойчивую позицию на рынке труда.

## Специализации в рамках данной программы

## **Информационные технологии и аналитические методы моделирования и оптимизации бизнес**процессов

Ключевые дисциплины программы:

- Микроэкономика (продвинутый уровень).
- Макроэкономика (продвинутый уровень).
- Эконометрика (продвинутый уровень).
- Эконометрическое моделирование и социально-экономическое прогнозирование.
- Теория систем и системный анализ.
- Системный анализ финансово-экономических проблем бизнеса.
- Архитектура предприятия (продвинутый уровень).
- Управление жизненным циклом информационных систем (продвинутый уровень).
- Информационные технологии в экономических исследованиях.
- Электронный бизнес в малом предпринимательстве.
- Математическое моделирование и оптимизация в экономике и бизнесе.
- Теория игр и исследование операций (продвинутый уровень).

Выпускники работают в фирмах с ІТ-профилем; в информационно-аналитических подразделениях фирм и госучреждений; в научно-исследовательских структурах и вузах.