

Экономико-математическое моделирование бизнеса

Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Присваивается степень или квалификация: **Диплом бакалавра**

Язык обучения: **русский**

Форма обучения: **Очная**

Продолжительность: **4 года**

Возможность бесплатного обучения: **есть**

Стоимость: **105 820 рублей в семестр**

Страница программы на сайте вуза:

http://eis.mephi.ru/AccGateway/index.aspx?report_url=/Accreditation/program_annotation&report_param_pid=182

Куратор программы: **Гусева А. И.**

Телефон: **Контактное лицо: Петухова Ольга Николаевна. Тел. +74957885699, доб. 8045**

E-mail: ONPetukhova@mephi.ru

Цель программы: подготовка высококвалифицированных бакалавров, способных успешно работать в сфере деятельности, связанной с применением современных методов экономико-математических исследований и ИТ-технологий для эффективного управления корпоративной информацией и финансами, и обладающих универсальными и предметно-специализированными компетенциями, способствующими их социальной мобильности и устойчивости на рынке труда.

Сроки обучения при очной форме обучения 4 года, при ускоренной форме – 3 года.

Выпускающая кафедра: Кафедра экономики и менеджмента в промышленности (№ 71).

Область профессиональной деятельности:

- экономические, финансовые, маркетинговые и аналитические службы организаций различных отраслей и форм собственности;
- органы государственной и муниципальной власти;
- академические и ведомственные научно-исследовательские организации;
- учреждения высшего и дополнительного образования.

Объекты профессиональной деятельности:

- поведение хозяйствующих экономических агентов, их затраты и результаты;
- функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные и научно-исследовательские процессы.

Особенности учебного плана: главной особенностью образовательного процесса является глубокая теоретическая и профессиональная подготовка в области математических и инструментальных методов экономики, моделирования бизнес-процессов и обоснования эффективности инвестиционных и инновационных проектов на основе международных стандартов и современного программного обеспечения.

В учебном процессе применяются лучшие образовательные технологии: деловые игры, интеллектуальные конкурсы, тренинги, практические занятия, решение бизнес-задач, компьютерные симуляции. Студенты, освоившие дисциплины учебного плана, успешно работают в крупных государственных и коммерческих компаниях, связанных с высокотехнологичным бизнесом.

Перечень предприятий для прохождения практики и трудоустройства выпускников: предприятия госкорпорации «Росатом», коммерческие и государственные компании, корпорации, банки, страховые компании, институты РАН.

Часть образовательных модулей программы реализуется также на английском языке.

Специализации в рамках данной программы