

Экономика

Данный профиль позволяет специализироваться в ключевых областях экономического знания и практики. Основой подготовки профессионала по этому направлению является современный математический аппарат, углубленное изучение приложений статистики и теории вероятностей в экономике наряду с обучением компьютерным технологиям анализа данных.

В этом направлении ведется подготовка специалистов по анализу компаний и рынков, моделированию макроэкономических процессов и разработке макроэкономической политики, по поведенческой и экспериментальной экономике, инноватике, экономике труда, оценке человеческого капитала, экономике общественного сектора и государственных финансов, моделированию и прогнозированию развития крупных социально-экономических систем, по анализу и моделированию потребительского выбора, анализу и выбору решений в управлении сложными системами и комплексами, во многих других перспективных областях. Кроме того, данное направление обучения позволяет формировать специалиста, способного оценивать экономические решения с точки зрения социально значимых критериев (например, критерия справедливости).

Выпускники данного профиля могут работать в аналитических и финансово-экономических подразделениях компаний реального сектора и в финансовом секторе, а также в госструктурах, отвечающих за разработку и реализацию государственной экономической политики. Благодаря глубокому фундаментальному образованию выпускники подготовлены к научно-исследовательской работе в академической среде и аналитических центрах.