

Ассоциации развития малого предпринимательства, Академии менеджмента и рынка, РЭА имени Г.В. Плеханова, ученых кафедры Экономики предприятия и предпринимательской деятельности Байкальского государственного университета экономики и права.

Бесспорно, в исследованиях последнего времени достигнут прогресс, однако, сохраняется ряд дискуссионных вопросов. Недостаточно исследованы причины слабого развития малого бизнеса. В более глубоком анализе нуждаются способы обеспечения конкурентных преимуществ хозяйствующих субъектов, формы и направления их государственной и муниципальной поддержки. Требуя уточнения и развития категориальный аппарат предпринимательского потенциала, а также его оценка и пути повышения.

### **МЕТОДЫ И МОДЕЛИ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ (учебное пособие)**

Клебанова Т.С., Курзенев В.А., Наумов В.Н.,  
Гурьянова Л.С.

*Северо-Западный институт управления РАНХуГС,  
Санкт-Петербург, e-mail: naumov122@list.ru*

Учебное пособие базируется на длительном опыте практического преподавания авторов учебного пособия в Северо-западном институте управления Государственной академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации, а также в Харьковском национальном экономическом университете. В пособии рассмотрены основные положения теории прогнозирования социально-экономических процессов, приводится понятийный аппарат, основные принципы и проблемы прогнозирования. Дается общая характеристика и особенности задач прогнозирования. Приводится классификация математических методов и моделей социально-экономического прогнозирования.

В учебном пособии рассматриваются основные формализованные методы прогнозирования. Большое внимание уделяется линейной и нелинейной парной и множественной регрессии, временным рядам, вопросам построения математических моделей, их верификации и использования для решения задач прогнозирования.

Рассматриваются основные методы сглаживания временных рядов, приводятся модели авторегрессии и скользящего среднего. Уделяется внимание выявлению сезонной и циклической составляющей, решению задач спектрального анализа временных рядов. Исследуются проблема единичного корня и проблема волатильности. Отдельная глава посвящена вопросам прогнозирования социально-экономических процессов с помощью нейронных сетей. При

рассмотрении экспертных методов прогнозирования дается характеристики основных этапов, составляющих их содержание. Учитываются особенности процедур экспертизы, используемого языка, состава экспертной группы.

Особое внимание обращено на необходимость использования статистических пакетов, в частности статистического пакета STATISTICA. С этой целью приведена подробная характеристика организации его использования при решении различных классов задач прогнозирования. В отличие от имеемых пособий, в которых приводятся графические окна на английском языке, выбрана версия пакета с русским интерфейсом. Для обеспечения совместимости английской и русскоязычной версий при названии основных элементов графического интерфейса приводятся их русское и английское названия.

Учебное пособие содержит необходимые сведения для решения прикладных задач прогнозирования социально-экономических процессов. Приведенные примеры позволяют научиться решать подобные задачи, сформировать необходимые общепрофессиональные компетенции, определенные государственными образовательными стандартами. Каждая глава пособия сопровождается большим числом примеров, а также контрольными вопросами по контролю усвоения пройденного материала.

Книга предназначена для студентов, обучающихся по направлениям «Экономика», «Бизнес-информатика», а также для аспирантов, выполняющих исследования, связанные с задачами прогнозирования и других категорий читателей, интересующихся вопросами прогнозирования.

### **ДЕНЬГИ. КРЕДИТ. БАНКИ (учебное пособие)**

Колтыпин П.Н., Багрий Н.М., Складорова Ю.М.,  
Складоров И.Ю., Гурнович Т.Г., Воронин М.А.,  
Латышева Л.А., Кулешова Л.В., Бойко С.В.,  
Капустина Е.И., Остапенко Е.А., Лапина Е.Н.,  
Погорелова И.В., Скребцова Т.В., Шамрина С.Ю.,  
Мирошниченко Р.В., Мовсесян Г.Г.

*Северо-Кавказский банк ОАО «Сбербанк России»;  
Филиал Газпромбанка (ОАО), Ставрополь;  
ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный  
аграрный университет», Ставрополь;  
Филиал Российского государственного социального  
университета, Ставрополь,  
e-mail: isklyarov@yandex.ru*

В учебном пособии рассматриваются основные вопросы по дисциплине «Деньги. Кредит. Банки», касающиеся сущности денег и денежного обращения, инфляции, валютной системы, кредитного механизма, форм и видов кредита, функционирования банковской системы в современных условиях.

Пособие предназначено для бакалавров экономических направлений обучения, аспирантов, слушателей школ бизнеса и предпринимателей,