



Пространственное исследование конкурентоспособности региона: методологический аспект

*Ш.Х. Назаров,
Кандидат экономических наук,
Институт прогнозирования и
макроэкономических исследований.
E-mail: sh.nazarov@yandex.ru*

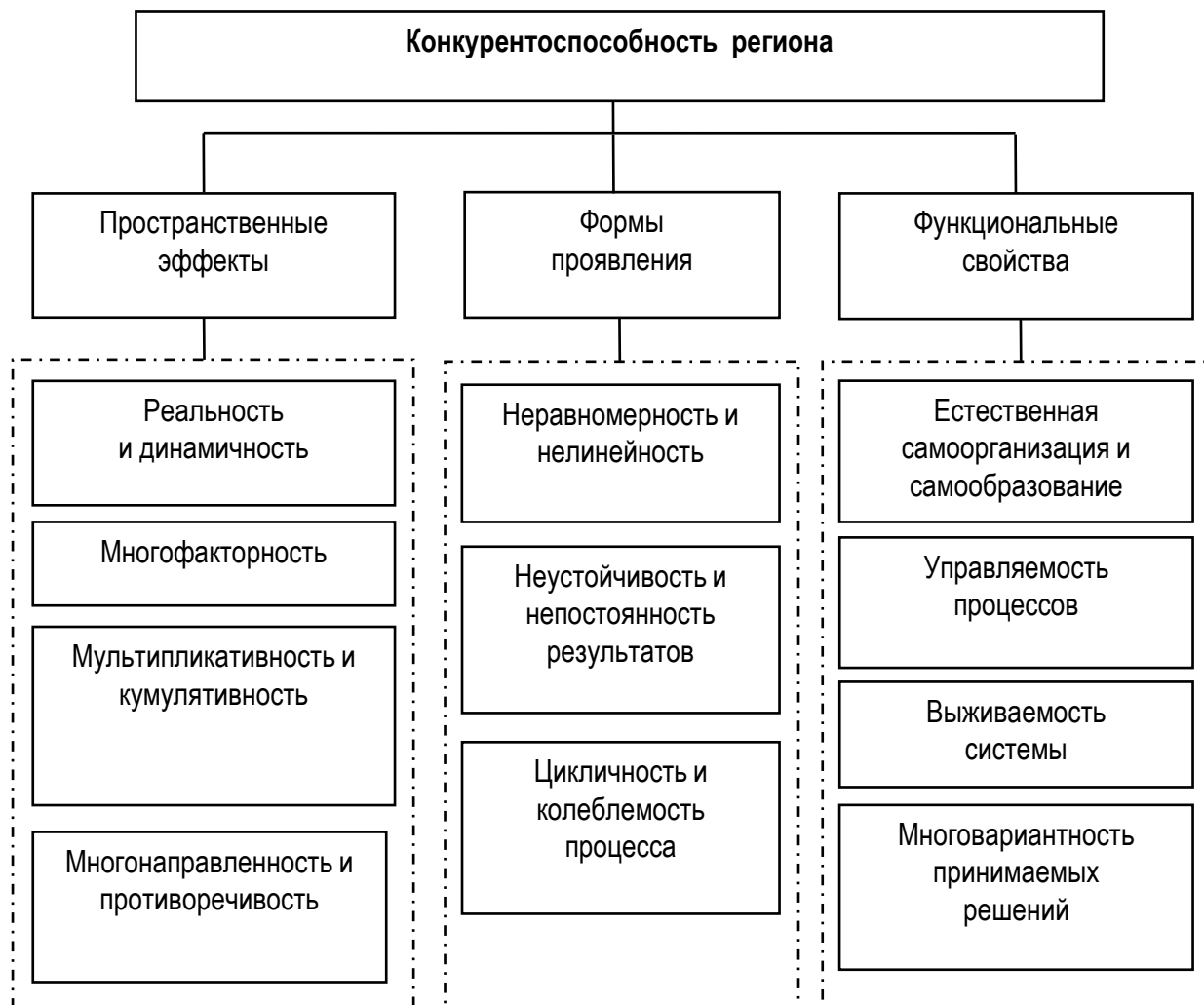
Актуальность темы:

- Современная территориальная политика охватывает более широкие социально-экономические и пространственные аспекты регионального развития;
- Конкурентоспособность регионов приобретает сложный, многоуровневый, противоречивый характер, связанный с рисками, сохранением завоеванных сегментов и конкурентных позиций в условиях изменчивой конъюнктуры рынка.
- Усиливается влияние факторов внешней среды на позиции региона в межрегиональном и глобальном экономическом пространстве .

Проблемы (или гипотеза) исследования:

- Теоретические и методические аспекты конкурентоспособности региона становятся предметом междисциплинарного исследования *(социальные, экономические, экологические, политические и т.д.)*
- Необходимость комплексной оценки факторов требует системного подхода к исследованию конкурентоспособности
- Частные характеристики конкурентоспособности осложняют нахождения наиболее эффективного методологического подхода к ее исследованию

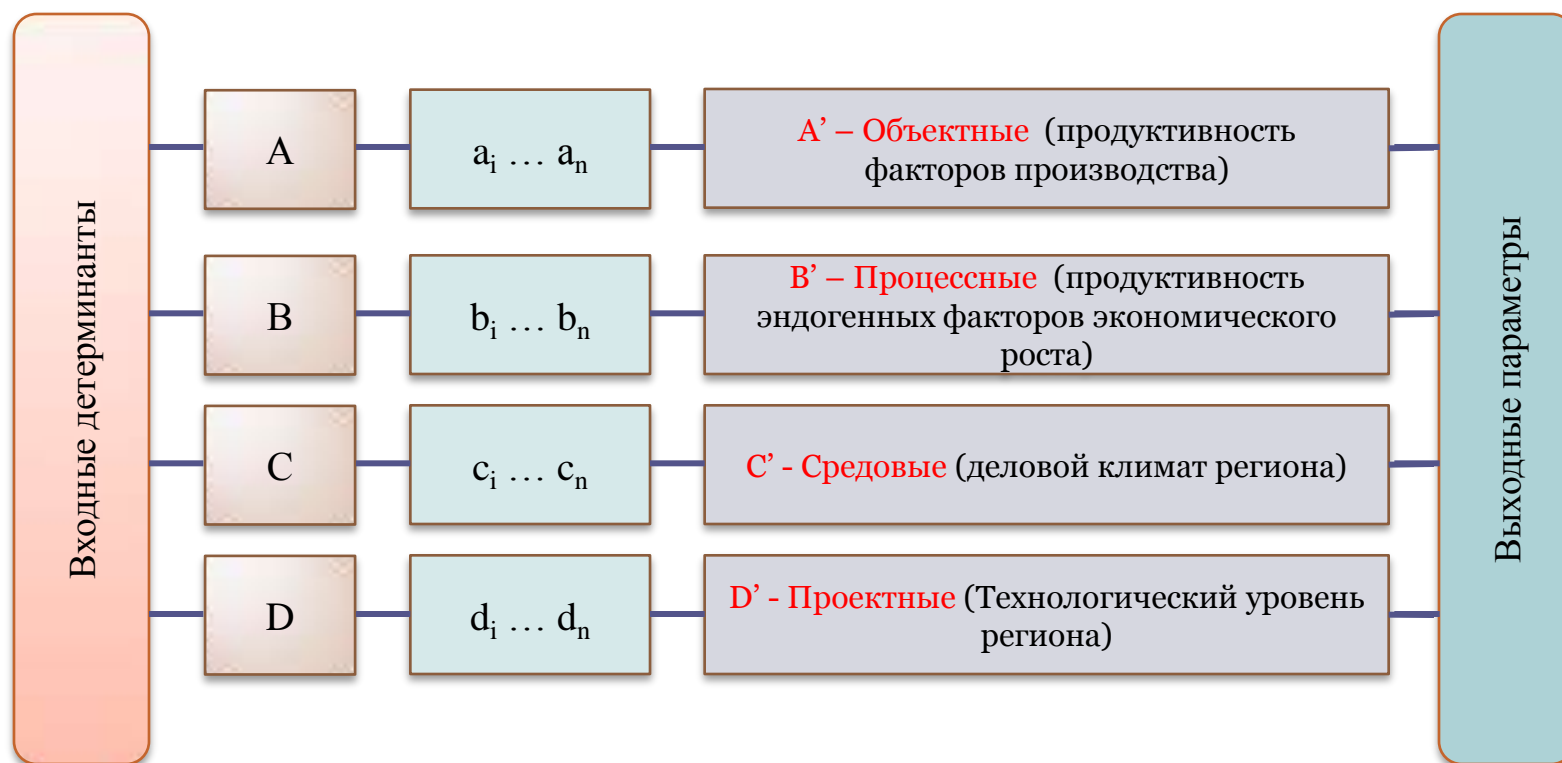
Частные характеристики конкурентоспособности региона



Системный подход к оценке конкурентоспособности региона



Системно - познавательная модель исследования конкурентоспособности региона



Математическая основа эмпирики:

дифференциальные модели в виде системной динамики, где используются представления динамических процессов в пространстве состояний.

Модели для группы (A) имеет вид:

$$A' = f(Fk, Hc, t),$$

где $A = (a_1, a_2, \dots, a_n)$ – вектор состояний объектных детерминантов; Fk – переменные состояния факторов производственного капитала; Hk – переменные состояния факторов человеческого капитала; t – время (период).

Дифференциальная модель, применяемая для группы (B):

$$B' = f(Ed, Mc, Ia, In, t),$$

в котором $B = (b_1, b_2, \dots, b_n)$ – вектор состояний процессных детерминантов, учитывает такие факторы, как уровень образования (Ed), качество управления (Mc), инвестиционная активность (Ia) и инновационность экономики (In) региона.

При составлении дифференциальной модели группы (C) в виде:

$$C' = f(Rr, Pr, Br, Lr, Gr, t),$$

производится выбор переменных состояния: внешней среды (Rr); политической стабильности (Pr); бизнес среды (Br); нормативно-правовой базы (Lr); качество государственных институтов (Gr).

Модель системной динамики группы (D) разрабатываются согласно формулы:

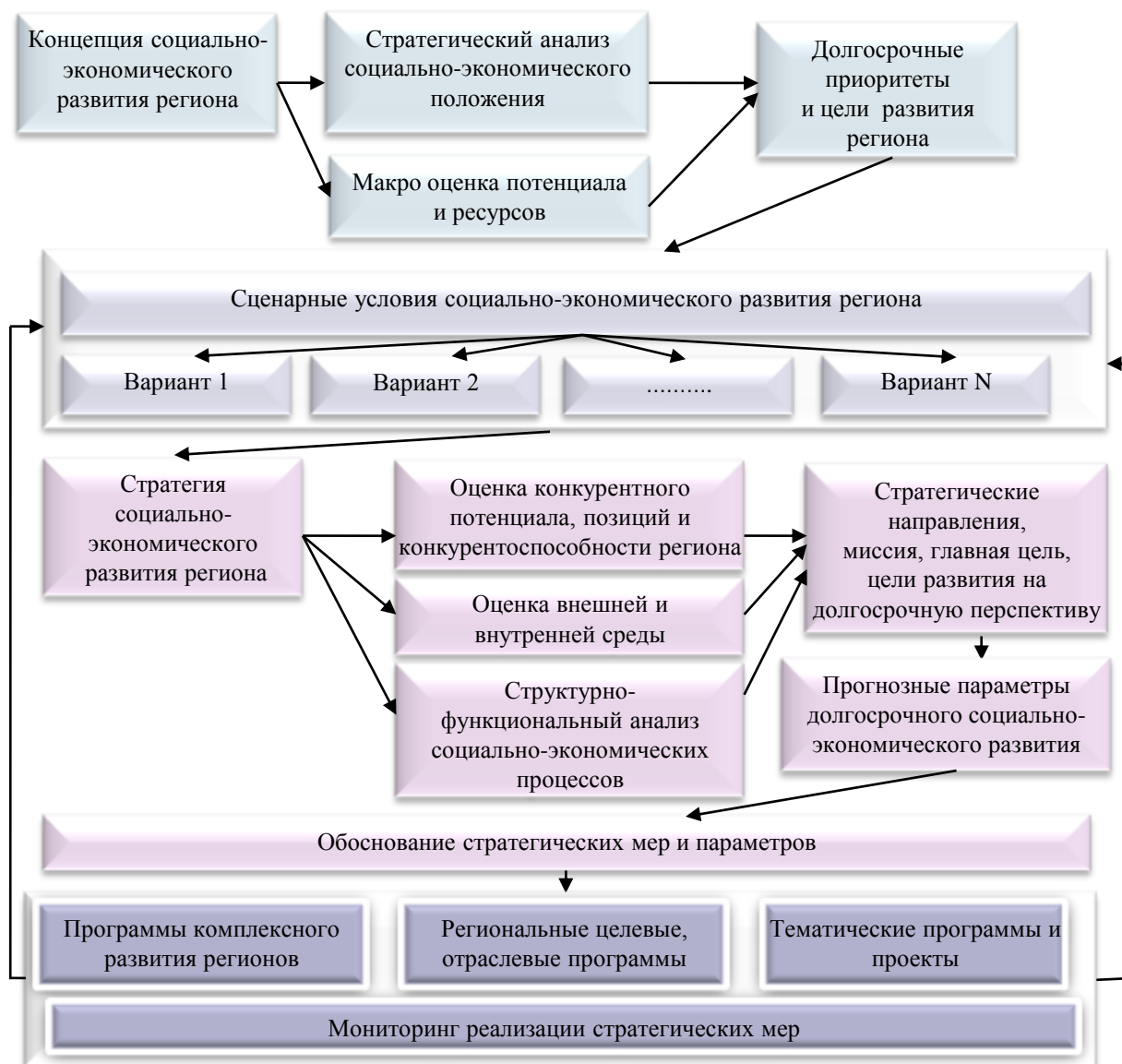
$$D' = f(Tp, In, Iv, t),$$

на основе сведений о проектах по: трансферту технологий (Tp); модернизации производства (In); техническому и технологическому обновлению (Iv).

Концептуальная схема реализации системных мер по повышению конкурентоспособности региона

	Системные меры, направленные на повышение конкурентоспособности региона			
	<i>Объектно-ориентированные</i>	<i>Средоориентированные</i>	<i>Процессные</i>	<i>Проектные</i>
<i>Концепция социально-экономического развития региона</i>	Ключевые пространственные и качественные составляющие потенциала региона	Пространственно-функциональные особенности региона	Качественные свойства социально-экономических процессов	Приоритеты и сценарные условия социально-экономического развития региона
<i>Стратегия социально-экономического развития региона</i>	Детализированные характеристики природно-экономического потенциала, социально-экономической инфраструктуры и т.д.	Влияние внешней среды, инвестиционный климат и деловая среда	Процесс повышения качества управления, инновационный и инвестиционные процессы. Процесс формирования и перераспределения доходов.	Стратегические направления, миссия, главная цель, цели социально-экономического развития. Пространственные параметры долгосрочного развития.
<i>Комплексные программы развития региона</i>	Пространственная проекция потенциала социально-экономического развития региона	Социально-экономическое положение, нормативно-правовая база, развитость рыночной среды и т.д.	Процесс формирования ресурсов и их использования	Взаимоувязанные меры по повышению конкурентного потенциала и конкурентоспособности региона
<i>Комплексные программы развития отдельных отраслей</i>	Территориальный промышленно-производственный потенциал отрасли	Отраслевая производственная и рыночная среда, бизнес климат для развития отрасли	Ресурсный потенциал отрасли	Среднесрочные и долгосрочные программные меры по реализации проектов
<i>Тематические программы и проекты</i>	Определение сегментированных характеристик отдельных проектов	Производственная и бизнес среда	Ресурсный потенциал для реализации проекта	Стратегический план фирмы, отдельные бизнес проекты

Функциональная схема формирования стратегических мер по повышению конкурентоспособности региона.



Основные выводы:

1. Экономика региона может устойчиво развиваться и функционировать во взаимоувязанной и взаимообусловленной цепочке «объектных», «средовых», «процессных» и «проектных» элементов. В зависимости от приоритетов и стратегических целей развития экономики региона управление отдельными элементами следует сочетать с необходимостью реализации конкретных целевых задач реформирования экономики.
2. Системные меры, направленные на достижение определенных целей требуют обеспечения сбалансированности и пропорциональности между элементами экономической системы.
3. При выборе целей и задач, экономическая политика должна быть ориентирована на применение соответствующих системных (объектоориентированных/ процессоориентированных/ средоориентированных проектоориентированных/ моделей экономического роста.

Спасибо за внимание!