

К ОСОБЕННОСТЯМ ИССЛЕДОВАНИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

Современное знание о регионах, составляющим которого является теоретическое представление о них как о возможных формах и способах территориальной организации производительных сил и истинность которого проверяется (доказывается или опровергается) практикой, в концентрированном виде может быть представлено в содержании соответствующих научных парадигм. Одной из таких парадигм, где современные регионы представлены именно в таком ракурсе, является парадигма «регион как система». Исходя из того, что в классическом понимании систему можно определить как вещь, в которой установлено некоторое отношение (структура) с определенным свойством, соответствующим принятому исследователем смыслу (концепту) [1, с. 165], то регион в полной мере подпадает под данное определение ввиду наличия как собственной формы (структуры), так и соответствующих свойств.

Согласно указанной парадигме регион может быть представлен как некоторая система, образованная посредством соединения между собой элементов производительных сил (людей, природы, средств и предметов труда, организации производства и труда, науки, информации и пр.) и представляющая определенную целостность, а то и единство в их взаимодействии в границах установленной территории. Понимание региона как экономической системы основывается на том, что все элементы производительных сил в той или иной мере вступают во взаимодействие между собой, продуцируя, таким образом, соответствующие экономические процессы или явления (от наличия и возможной их комбинации или сочетания полностью зависит степень сложности региональной системы). С определенной мерой условности (которая зависит от глубины абстрагирования рассматриваемого объекта) можно предположить, что основными элементами региона как экономической системы выступают производительные силы, производственные отно-

шения, технико-экономические отношения, организационно-экономические отношения и хозяйственный механизм. При этом одним из основных системообразующих элементов являются производительные силы, взаимодействие которых между собой собственно и формирует как форму, так и содержание функционирования региональной системы. Без наличия природных, человеческих и материальных ресурсов не может не только не функционировать, но и возникнуть любая по своей сложности региональная система.

Такое взаимодействие между производительными силами носит либо естественный, либо принудительный (искусственный) характер. При естественном сочетании элементов производительных сил решаются задачи простого их воспроизводства. В этом случае речь может идти о простой региональной экономической системе. Тогда региональной системой выступает «некоторое целостное образование, использующее отдельные факторы производства, которое также может быть охарактеризовано тесным взаимосвязанным функционированием в пределах отдельной (достаточно ограниченной) территории (пространства)» [2, с. 43]. При принудительном (искусственном) сочетании элементов производительных сил решаются задачи расширенного воспроизводства. Тогда речь может идти о сложной региональной экономической системе, а именно «...в том случае, когда в силу свойств самой системы и по характеру задач, возникающих при ее исследовании, необходимо принимать во внимание наличие в системе большого количества взаимно связанных и взаимно действующих между собой элементов, обеспечивающих выполнение системой некоторой достаточно сложной функции» [3, с. 3].

Регион как экономическая система по своей природе относится к искусственным системам, которые подчиняются действию объективных законов. Потому что «... поведение различных систем (физи-

ческих, химических, биологических, экономических и т. д.) основано на общих принципах, в противоположность существующему мнению, что экономическая система слишком сложна и обладает слишком специфическими чертами, чтобы ее описывать с применением математического аппарата естественных наук» [4, с. 5]. Основным связующим звеном в региональной экономической системе выступают люди: от того, насколько региональный социум проникнут пониманием основных императивов, формирующих данную систему, зависит в полной мере ее способность к возможным преобразованиям (в том числе и разрушительного свойства), вызванным как требованиями внутреннего содержания экономических проблем, так и навязываемых извне. Свидетельством чего могут служить так называемые «результаты» трансформации социалистического способа производства в конце XX — начале XXI веков: не получив необходимой поддержки со стороны народов, «канула в лето» вся система социалистического сотрудничества, а вместе с ней и отдельные подсистемы, такие как экономические районы, промышленные комплексы, промышленные узлы и пр. В то время, когда в бытность Советского Союза многие преобразования экономических систем находили необходимый отклик у людей и получали соответствующую поддержку, что обеспечивало нужный результат.

Регион как экономическая система представляет собой сверхсложную, упорядоченную, самоуправляемую целостность множества экономических и сущностных — неэкономических отношений, носителями которых являются хозяйствующие субъекты [5, с. 72]. Причем регион в данном случае рассматривается как экономическая система, так как основной целью его функционирования является решение экономических проблем, начиная с воспроизводства отдельных элементов производительных сил и их возможной территориальной организации и заканчивая целевой установкой на получение не только максимально возможных экономических результатов (дохода, прибыли), но и как можно более полного удовлетворения запросов и потребностей регионального социума.

Как и любая система, регион имеет свою форму или структуру, создаваемую осознанно или возникающую спонтанно в процессе организации производительных сил в границах определенной территории. Такая организация проявляется в ходе развертывания территориального и отраслевого разделения труда посредством выделения отдельных видов экономической (промышленной или аграрной) деятельности, в наибольшей мере приемлемых для данной территории. Поскольку ни один из регионов не является абсолютной копией другого как по количеству элементов производительных сил, так и

по их качеству, то как системы они всегда носят индивидуальный характер. Отличие одной региональной экономической системы от другой выражается в количестве и свойствах элементов, формирующих систему, особенностях их структур, системообразующих факторов и связей между элементами системы. Качество региональной экономической системы сохраняется в определенных пределах количества и свойств ее элементов, структуры и способностях их противостоять разрушительным воздействиям факторов как экзогенного (внешнего), так и эндогенного (внутреннего) происхождения. Переход же системы на новый уровень становится возможным лишь при достижении пороговых значений указанных характеристик. Содержательной стороной формы или структуры территориальной организации производительных сил выступает их способность целенаправленно вступать во взаимодействие, проявляющееся в такой ее организации, которая обеспечивает, собственно, функционирование всей системы. Для одних регионов преобладающей становится ресурсная составляющая (если имеются в наличии в необходимом количестве запасы полезных ископаемых), для других — перерабатывающая, трансформирующая факторы производства в конечные продукты, для третьих — возможность одновременного использования и одной и другой. Тем самым непосредственно проявляются степень специализации производства данного региона и возможности диверсификации видов экономической деятельности.

Каждый из основных элементов региональной экономической системы выступает своеобразной ее подсистемой, состоящей из отдельных компонентов. Подсистема производительных сил состоит из природных ресурсов, человеческих ресурсов, материальных ресурсов, организации производства и труда, науки и информации. Подсистема производственных (экономических) отношений представляет собой совокупность отношений между людьми в процессе производства материальных и духовных благ и присвоения их во всех сферах общественного воспроизводства — непосредственно в их производстве, распределении, обмене и потреблении. Подсистема технико-экономических отношений представляет собой вещественную форму развития производительных сил, формируемую в процессе общественного (территориального и отраслевого) разделения труда посредством специализации, кооперации, комбинирования производства, его концентрации, обмена деятельностью между людьми. Подсистема организационно-экономических отношений состоит из отношений между людьми по поводу организации производства материальных и духовных благ и услуг, представляет собой организационную форму разви-

тия производительных сил. Подсистема хозяйственного механизма состоит из различных форм, методов и рычагов использования экономических законов и закономерностей, призванных снимать противоречия в общественном способе производства (между производительными силами и производственными отношениями, в первую очередь отношениями экономической собственности), согласования интересов отдельного субъекта с интересами коллектива и общества в целом. При этом хозяйственный механизм выступает другим основным системообразующим элементом региона.

Виртуально форма (структура) региональной экономической системы может быть представлена условно как кристаллическая решетка химического элемента (рис. 1).

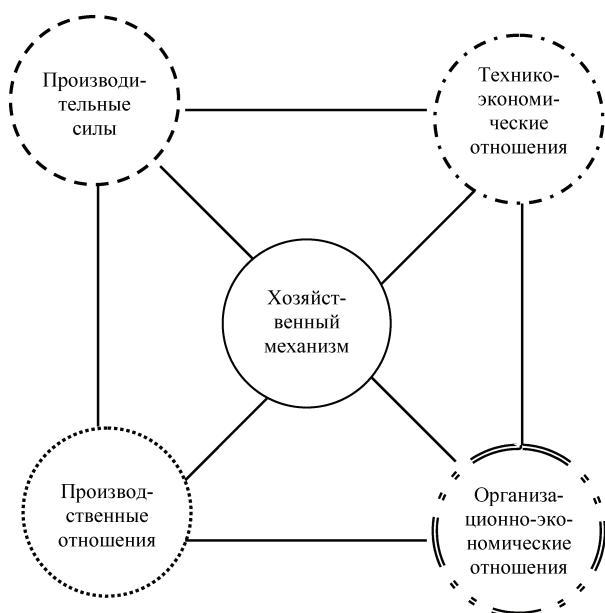


Рис. 1. Кристаллическая решетка соединения элементов (подсистем) региональной экономической системы

При мысленном соединении элементов (подсистем) региональной экономической системы образуется пространственный каркас, в узлах которого собственно они и располагаются. Единственным отличием является не застывшая структура, как в кристаллической решетке, а постоянная подвижность ее элементов, что придает региональной экономической системе динамичный характер. Степень надежности этой структуры определяется возможностями хозяйственного механизма стягивать между собой элементы (подсистемы) и обеспечивать их взаимодействие. Хозяйственный механизм выступает не только системообразующим элементом, но и непосредственно связующей подсистемой остальных подсистем региональной экономической

системы, как бы своеобразным цементирующим средством. Главная особенность хозяйственного механизма заключается в том, что он формируется во взаимодействии отдельных звеньев других подсистем региональной экономической системы. Рационально сформированный хозяйственный механизм позволяет превращать в органическое единство все остальные подсистемы, их составляющие, согласовывает их действия:

с подсистемой производственных отношений — посредством отношений собственности на средства производства и результаты труда, что проявляется в затратах производства, оптовых ценах, налогах, оплате труда, дивидендах, амортизации и пр.;

с подсистемой технико-экономических отношений — с учетом вещественной формы развития производительных сил, что проявляется в границах и масштабах специализации, кооперирования, комбинирования производства и др.;

с подсистемой организационно-экономических отношений — как организационная форма развития производительных сил, что проявляется в наличии механизма управления производством, механизма регионального маркетинга и менеджмента, мер, направленных на рациональное сочетание средств производства и труда в определенных экономических и социальных условиях, механизма обмена опытом и др.;

с подсистемой производительных сил — с учетом совокупности вещественных и личных элементов производства, необходимых для производства из предметов природы вещей, способных удовлетворять человеческие потребности, трансформации материальных и нематериальных факторов производства, что проявляется в формах и методах организации производства.

Как и любой искусственный объект, региональная экономическая система имеет свой жизненный цикл (рис. 2), основными этапами (стадиями) которого можно назвать:

во-первых, стадию формирования или становления (рис. 2, а), когда названные выше подсистемы лишь начинают входить во взаимодействие друг с другом;

во-вторых, стадии развития и усиления (рис. 2, б, в), когда каждая из подсистем начинает взаимопроникать в содержание других подсистем и диффузировать в сторону усиления основных параметров;

в-третьих, стадию зрелости (рис. 2, г), когда взаимопроникновение всех подсистем приобретает органический характер и система становится устойчивой к воздействию негативных внутренних и внешних факторов (рис. 3);

в-четвертых, стадию старения и разрушения, когда система становится неспособной противостоять

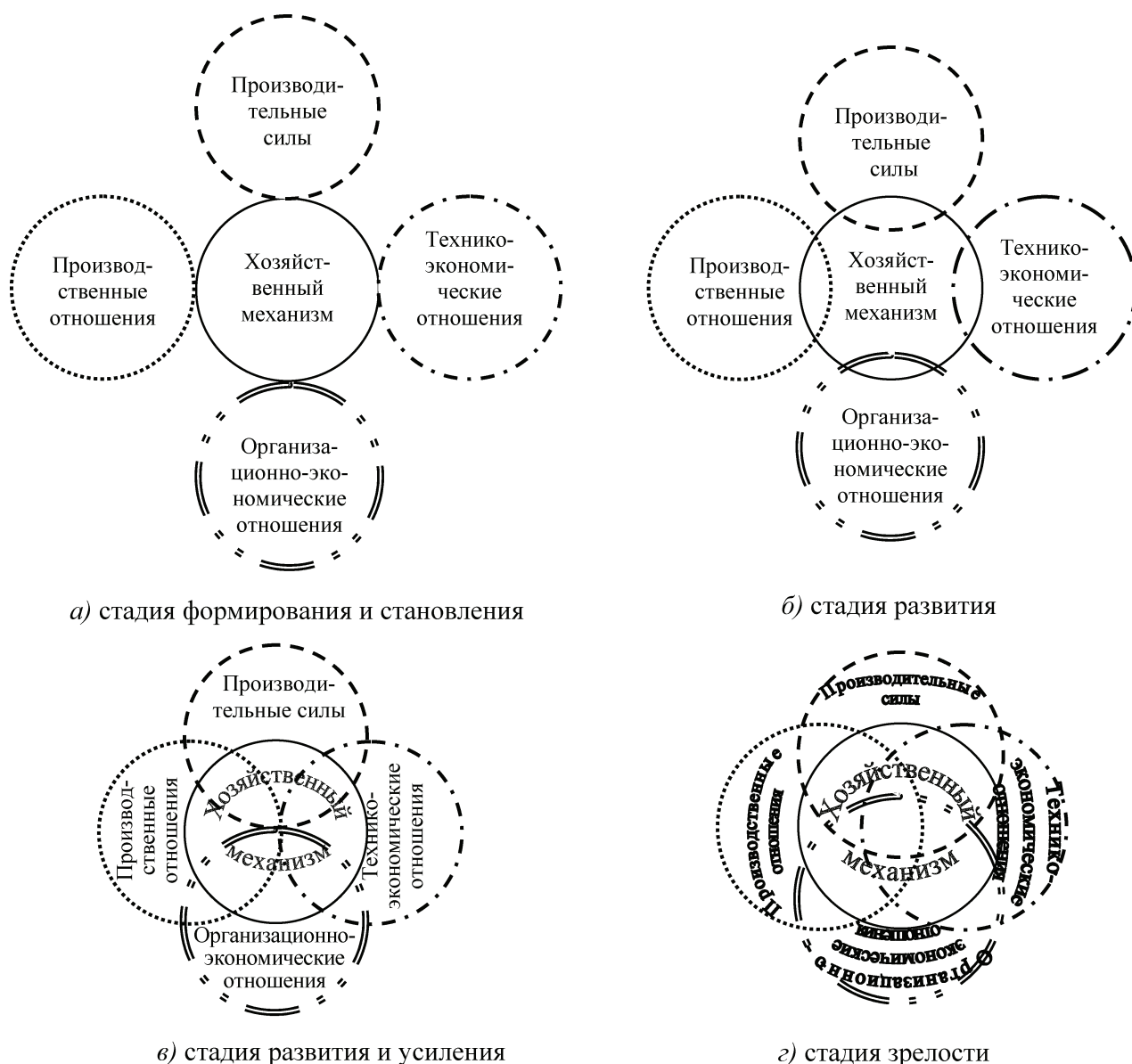


Рис. 2. Жизненный цикл региональной экономической системы

ять деструктивным началам как извне, так и изнутри (в обратном порядке от отображенного на рис. 2).

Временной период протекания любой из названных стадий в полной мере зависит от зрелости общества (в том числе и регионального социума) и стоящих перед ним текущих и перспективных задач развития. В значительном временном диапазоне чередование названных стадий жизненного цикла региональной экономической системы напоминает собой сжимание-разжимание сердечной мышцы.

На уровне государства аналогичные подсистемы выступают составляющими экономической системы страны. Но их отличительными особенностями выступают как раз размеры и степень сложности построения структуры всего хозяйственного комплекса, в полной мере зависящие не только от

результатов отраслевого и территориального разделения труда, но и от международного разделения труда. Решающее влияние на последнее оказывают глобализационные процессы и свобода перемещения основных факторов производства: капиталов, труда и природных ресурсов.

Большое значение для отслеживания изменений в содержании процессов рационального размещения производительных сил играют системный подход и системный анализ исследуемого объекта, начиная с познания реальных условий их взаимодействия (территориальной организации производительных сил) и заканчивая применением экономико-математических методов моделирования и программирования возможных путей их развития, а также диагноз элементов и зависимостей между параметрами их взаи-

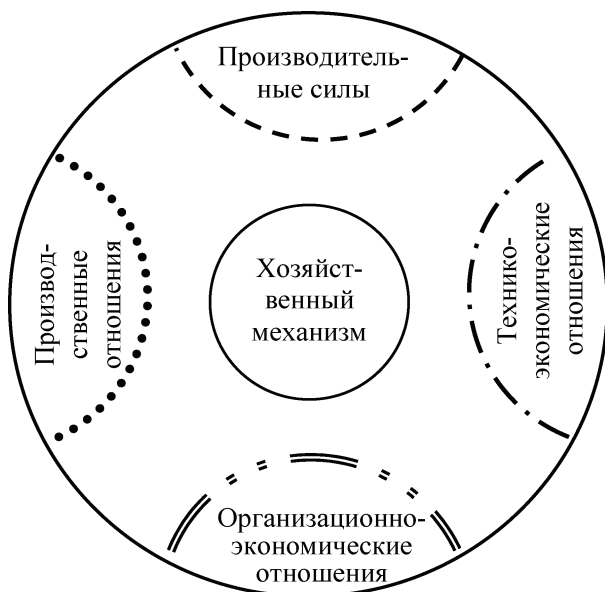


Рис. 3. Взаимодействие элементов (подсистем) региональной экономической системы (форма) на стадии зрелости

модействия соответствующей системы. Системный подход и системный анализ соотносятся между собой как предмет и объект исследования явления или процесса. При этом системный подход представляет собой совокупность теоретических и методических средств, предназначенных для исследования сложноорганизованных систем, а системный анализ — совокупность методов формализации процесса исследования сложных объектов. Диагноз системы будет представлять оценку (количественную и/или качественную) параметров состояния этих объектов или процессов их изменения.

Системный подход к исследованию региона как сложного объекта позволяет выделять отдельные параметры, характеризующие его с точки зрения структуры (формы), свойств, признаков, черт и меры территориальной организации производительных сил. Среди основных свойств региона как экономической системы, которые могут быть подвержены диагностике, можно выделить:

1. Целостность, которая выступает как некоторая характеристика объекта, обладающего сложной внутренней структурой. Под целостностью региона как системы понимается принципиальная несводимость свойств региона к простой сумме свойств составляющих ее элементов и невыводимость из последних свойств целого. Кроме того, еще под целостностью экономической системы понимается наличие и сохранность (не уменьшение и не разрушение) ее общего потенциала и отдельных его составляющих. То есть регион обладает новым свойством, отличным от свойств составляющих его элементов.

Достигается это за счет улучшения качественных характеристик его отдельных составляющих. Что обеспечивается воспроизводством соответствующих элементов производительных сил и их потенциалов.

2. Комплексность или упорядоченность, которая представляет собой характеристику объекта с точки зрения его организации. Под комплексностью (упорядоченностью) понимается такая структурная организация системы, при которой наблюдается четкая иерархическая соподчиненность составляющих ее элементов. Структура экономической системы по большому счету напоминает разветвленное дерево с несколькими уровнями, что позволяет рассматривать ее как некоторую совокупность подсистем, каждая из которых является отражением основной системы. Также под комплексностью экономической системы понимается сбалансированное, пропорционально согласованное развитие ее составляющих.

3. Устойчивость, которая может быть представлена как некоторая характеристика объекта, имеющего в своем составе несколько подсистем, взаимосвязанных между собой. Под устойчивостью понимается такое поведение системы, при котором определяющими обстоятельствами выступают не столько поведение ее отдельных элементов, сколько свойства ее структуры. Равно как под устойчивостью экономической системы понимается ее способность сохранять относительно продолжительное время положительную динамику во взаимоотношениях между отдельными ее составляющими: элементами производительных сил, результатами трансформации факторов производства и пр.

4. Жизнеспособность, или однонаправленность функционирования, которая представляет собой характеристику региона, проявляющуюся в процессе взаимодействия со средой, являясь при этом ведущим активным компонентом взаимодействия. Под жизнеспособностью или однонаправленностью функционирования понимается такое поведение системы, при котором каждый из ее элементов способен противостоять любым изменениям как внутренней, так и внешней среды. Основными элементами региона как системы выступают отраслевая структура экономики, региональная структура, технологическая и секторальная структура, что позволяет обеспечивать одновременно количественную и качественную оценку ее пропорций. Использование их в качестве структурирующего среза экономики региона позволяет не только уточнить, но и приблизить воспроизводственную структуру к реальным экономическим связям. Также под жизнеспособностью экономической системы понимается способность к расширенному воспроизводству ее отдельных элементов и сохранению определенных воспроизводственных пропорций, что позволя-

ет выразить непрерывность общественного производства через призму единства процессов простого воспроизводства (самосохранения системы) и расширенного воспроизводства (саморазвития системы). Исследование структуры экономической системы становится одним из способов раскрытия сущности исследуемого объекта.

Среди основных признаков региона как экономической системы, которые могут быть подвержены диагностике, выступают:

1. При характеристике его целостности — наличие, сохранение и наращивание потенциалов; оценка целостности региональной системы предусматривает выявление причин, вызывающих появление и сохранение в течение достаточно продолжительного периода времени процессов уменьшения и/или разрушения экономического потенциала или его составляющих: промышленного, природно-ресурсного, трудового, организационного, научного и др., изменения структуры валового регионального продукта.

2. При характеристике его комплексности или упорядоченности — диверсификация видов экономической деятельности, специализация или локализация производства; оценка комплексности или упорядоченности региональной системы предполагает идентификацию проблем и выявление возможных причин разбалансированности и непропорциональности в развитии ее составляющих: ликвидации одних и возникновения других видов производства, изменения уровня специализации и диверсификации производства, изменения уровней фондоотдачи, материалоемкости, энергоемкости и капиталоемкости производимой продукции и т. д.

3. При характеристике его устойчивости — наличие и сохранение отраслевых пропорций и соотношений; оценка устойчивости региональной системы предусматривает выявление причин неспособности сохранять положительный тренд во взаимоотношениях между отдельными ее составляющими.

4. При характеристике его жизнеспособности, или однонаправленности функционирования — обеспечение воспроизводственных процессов при использовании основных элементов производительных сил; оценка жизнеспособности региональной системы предполагает идентификацию проблем и выявление возможных причин суженного воспроизводства и возникновения диспропорций в демографических процессах, состоянии основных средств, рациональном использовании природных ресурсов, использовании современных форм организации производства и т. д.

Системный анализ призван обеспечивать целенаправленное решение региональных проблем на основе использования системного подхода к повышению эффективности функционирования и разви-

тия объекта посредством применения трех взаимосвязанных процедур: измерения, оценки и принятия решения относительно отдельных функций и направлений развития объекта. В качестве основных этапов системного анализа могут выступать: формулировка проблемы, составление общей схемы региональной системы, определение (измерение) основных параметров системы и их взаимосвязей в числовом выражении, исследование (поиск решения) проблемы, решение проблемы (оценка возможных альтернатив) и выбор наилучшего варианта решения.

Каждый из названных элементов региональной экономической системы может быть охарактеризован достаточно большим количеством конкретных параметров, которые выступают их функциональными чертами. Именно количество и значение системных параметров выступает отличительной особенностью, по которой одна региональная экономическая система выделяется на фоне или ряду других. Конкретные параметры могут характеризовать как всю региональную экономическую систему и/или отдельные ее элементы (подсистемы), так и сопряжение (взаимодействие) этих элементов. Наиболее общими или атрибутивными параметрами, описывающими любую систему, в том числе экономическую, являются надежность, упорядоченность, однородность, стабильность и т. п., которые могут принимать различное число значений. «Чтобы параметр стал показателем (индикатором), требуется «теория» — объяснение того механизма, посредством которого данный параметр обеспечивает желаемое состояние системы» [6, с. 653]. Тем не менее, относительно возможного набора таких параметров у каждой отрасли науки существуют свои отдельные подходы и приемы, основанные на сложившемся инструментарии, призванном более полно и точно обеспечить исследование явления или процесса, представляющих собой, если не полный объект, то, по крайней мере, его основные характеристики.

Приемы системного анализа позволяют уточнить и конкретизировать структуру региональной экономической системы, а именно внутренние и внешние связи между ее подсистемами и элементами. Среди основных черт региона как экономической системы, которые могут быть диагностированы, выступают:

1) технико-организационные связи (для характеристики параметров целостности региональной системы), при помощи которых подсистема производительных сил формируется в целостность, в которой взаимодействуют человек, средства и предметы труда, используемые людьми силы природы, наука, информация;

2) технико-технологические связи (для характеристики параметров комплексности региональной системы), характеризующие взаимодействие веще-

ственных факторов производства между различными видами техники и технологии в границах одного технологического способа производства, основанных на ручном, машинном и автоматизированном труде;

3) технико-экономические связи (для характеристики параметров устойчивости региональной системы), свойственные отношениям специализации, кооперирования, комбинирования производства, его концентрации;

4) технико-естественные связи (для характеристики параметров жизнеспособности региональной системы), отражающие отношение человека к природе в процессе труда, превращения вещества природы соответственно потребностям и интересам человека.

Одним из видов *экономической диагностики* развития регионов, наряду с экономической диагностикой региона как территории и диагностикой региона как экономического пространства, выступает диагностика региона как экономической системы. Диагностика региона как экономической системы призвана идентифицировать выделенные параметры процессов рационального размещения и территориальной организации (формах и способах) производительных сил, отдельные элементы (подсистемы), а также возможные экстремали во взаимодействии подсистем и определить причины их отклонения от заданных величин (нормативных, эталонных или средних) развития. Диагноз региональной системы позволяет выявить характер и особенности зависимостей между ее подсистемами, параметрами всей системы и ее составляющих и определить основные факторы, влияющие на уровень ее развития, с использованием формализованных методов. Естественно, что диагностика всей региональной экономической системы по логике вещей должна предполагать диагностику отдельных ее подсистем. Однако специфической особенностью диагностики региона как экономической системы является то, что она не может рассматриваться лишь как некоторая совокупность диагностик ее подсистем, а должна быть именно как диагностика всей системы, потому что пока не существует объективных методов диагностики взаимодействия отдельных ее составляющих. Например, диагностики подсистемы хозяйственного механизма, который функционирует в масштабах всего государства, а на региональном уровне может иметь незначительные модификации, не являющиеся определяющими при появлении тех или иных изменений в характере использования элементов производительных сил, должна сопровождаться диагностикой не менее одного из оставшихся элементов с тем, чтобы определить, насколько этот механизм способствует поступательному развитию региона. Или, например, диагностики подсистемы производственных

отношений, которые на региональном уровне ничем не отличаются от государственного уровня и могут являться определяющими при появлении тех или иных изменений в характере использования элементов производительных сил, должна быть подкреплена диагностикой подсистемы производительных сил с тем, чтобы определить, в каких моментах их взаимодействия возникают несогласованность или противоречия. И так далее.

Поэтому, если при экономической диагностике региона как территории основной акцент делается на выявлении проблемных ситуаций в насыщении территории объектами и связями и освоении ее в процессе общественного производства [7, 8, 9], а при диагностике региона как экономического пространства выявляются причины пространственных различий в экономическом развитии регионов [10, 11], то при диагностике региона как экономической системы предполагается выявление и идентификация существующих проблем в территориальной организации производительных сил, а также в возможных противоречиях во взаимодействии основных ее элементов (подсистем). Задача диагностики региона как экономической системы состоит в том, чтобы найти несоответствия и противоречия в соотношении внутренней сущности и внешней формы тех процессов и явлений, которые сопровождают его развитие (рис. 1, 3). Основным назначением территориальной организации производительных сил выступает рациональное размещение общественного производства и производительных сил на конкретной территории. Исходя из того, что территориальная организация производительных сил требует выбора и обоснования рациональных начал размещения производства с учетом не только его экономической эффективности, но и определения размеров нанесения возможного экологического ущерба, диагностика региона как экономической системы предполагает отслеживание не только изменений в соответствующих межрегиональных и внутри территориальных пропорциях, но и выяснения основных причин (факторов, предпосылок), вызвавших такие изменения. Основным назначением взаимодействия основных элементов региональной экономической системы является разрешение существующих противоречий общественного производства и приведение их в определенное соответствие (нормам общественного компромисса и согласования интересов отдельного члена регионального социума интересам коллектива и общества в целом). В этом случае диагностика региона как экономической системы предполагает отслеживание изменения параметров взаимодействия всех ее подсистем.

Мерой диагностики региона как экономической системы могут выступать показатели, характе-

Социально-экономические проблемы регионального развития

ризующие состояние и изменение как отдельных ее подсистем (например, подсистемы производительных сил) или их взаимодействия, так и всей систе-

мы в целом (табл. 1). Аналогичным образом определяются показатели, характеризующие состояние и изменение других подсистем.

Таблица 1. Основные свойства и показатели, характеризующие состояние и динамику развития региональной экономической системы

	Свойства			
	Целостность	Комплексность	Устойчивость	Жизнеспособность
Показатели, характеризующие регион как экономическую систему	трудовой потенциал региона	доля занятого населения в общей численности трудоспособного	структура численности занятых работников по видам экономической деятельности	темпы роста (прироста) численности занятого населения, в т. ч. по видам экономической деятельности
	производственный потенциал региона	1) уровень фондоотдачи 2) уровень капиталоемкости	структура основных средств по видам экономической деятельности	1) коэффициент обновления (ввода, выбытия) основных средств 2) инвестиционная активность
	природно-ресурсный потенциал региона	рациональное использование природных ресурсов	структура добычи полезных ископаемых	разведанные запасы полезных ископаемых
	комбинирование	коэффициент диверсификации производства	1) структура предприятий по правовому статусу 2) структура предприятий по организационно-правовым формам	коэффициент товарообмена
	научный потенциал региона	соотношения академической, вузовской и отраслевой (заводской) наук	структура научных кадров	коэффициент реализации инновационной продукции
	1) экономический потенциал региона 2) объемы производства ВРП (в разрезе региона) 3) объемы экспорта (импорта) товаров (услуг)	1) коэффициент межрегиональной специализации 2) коэффициент товарности 3) коэффициент локализации 4) коэффициент специализации региона	1) структура ВДС по видам экономической деятельности 2) соотношение дежных расходов 10 % или 20 % наиболее и 10 % или 20 % наименее обеспеченного населения	1) финансовая обеспеченность региона 2) коэффициент благосостояния населения региона

В таблице приведены основные параметры, характеризующие регион как систему, а также примерный перечень показателей, которые позволяют отслеживать возможные изменения основных параметров подсистемы производительных сил. При этом количественный состав показателей может быть представлен любой величиной, совокупность которой позволяет в наиболее полной мере (исходя из целей диагностики) определять возможные изменения основных параметров региональной экономической системы. Все должно быть поставлено в зависимость не только от целей диагностики, но и степени детализации основных параметров региональной системы. Прикладные особенности экономической диагностики региона как системы в полной мере проявляются в ходе

интерпретации показателей, характеризующих изменения основных параметров региональной экономической системы. Для начального этапа экономической диагностики (экспресс-диагностики) региона как системы вполне достаточно использовать минимальное количество показателей, характеризующих его состояние. Для более точной диагностики (комплексной диагностики) возможно использование расширенного перечня показателей.

Таким образом, понимание конструктивных особенностей построения региональной экономической системы позволяет выделить в ней наиболее важные элементы, среди которых подсистемы: производительных сил, производственных отношений, технико-экономических отношений, организационно-эконо-

мических отношений, хозяйственного механизма. Выделение основных характеристик региональной экономической системы, а именно, свойств, признаков, черт и меры основных ее параметров, для диагностики названных подсистем становится решающим условием определения возможных перспектив ее пространственно-временного развития. Именно диагностика или выделение и идентификация признаков, характеризующих наличие существенных проблем во взаимодействии элементов региональной экономической системы, а также мероприятия по их преодолению, являются важнейшей составляющей всей экономической диагностики при условии создания целостной системы методов и средств обнаружения и локализации «дефектов» развития регионов.

Литература

1. Логические методы и формы научного познания / В. Т. Павлов, К. Ф. Руденко, И. С. Семенов и др. — К. : Вища школа, 1984. — 209 с.
2. Василенко В. Н. Архитектура регионального экономического пространства / В. Н. Василенко. — Донецк : ООО «Юго-Восток, Лтд», 2006. — 311 с.
3. Богомолов А. М. Диагностика сложных систем / А. М. Богомолов, В. А. Твердохлебов. — К. : Наук. думка, 1974. — 128 с.
4. Куснер Ю. С. Принципы движения экономической системы / Ю. С. Куснер, И. Г. Царев. — М. : ФИЗМАТЛИТ, 2008. — 200 с.
5. Любимцева С. В. Трансформация экономических систем / С. В. Любимцева. — М. : Экономистъ, 2003. — 443 с.
6. Кара-Мурза С. Г. Демонтаж народа / С. Г. Кара-Мурза. — М. : Алгоритм, 2007. — 704 с.
7. Василенко В. Н. Оценка изменения потенциала территории как начальная стадия экономической диагностики ее развития / В. Н. Василенко // Экономика и право. — 2010. — № 1 (26). — С. 5–12.
8. Василенко В. Н. Аналитическая оценка насыщения территории экономическими объектами и связями как этап экономической диагностики ее развития / В. Н. Василенко // Экономика и право. — 2010. — № 2 (27). — С. 5–12.
9. Василенко В. М. Оцінка освоєння території як етап економічної діагностики її розвитку / В. М. Василенко // Економічні науки. Серія «Регіональна економіка» : зб. наук. пр. — Випуск 7 (27). — 42 ; редкол. : відп. ред. З. В. Герасимчук. — Луцьк, 2010. — С. 83–95.
10. Василенко В. Н. Межрегиональные различия в экономическом развитии: темпы и тенденции / В. Н. Василенко // Экономика и право. — 2009. — № 3 (25). — С. 48–55.
11. Бутенко Т. О. Динамические модели как инструмент диагностики межрегиональных различий в экономическом развитии / Т. О. Бутенко // Экономика и право. — 2009. — № 3 (25). — С. 56–61.

Представлена в редакцию 19.10.2010 г.