## Г.Г. ГОЦКИЙ

## СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД К ПРОБЛЕМАМ ТРАНСФОРМАЦИИ АГРАРНОГО ХОЗЯЙСТВА

(Часть 1)

Согласно наблюдениям практика трансформации национальной экономики свидетельствует о:

более длительном сроке переходного периода, который воспринимается в общественном сознании как многошаговый процесс совместной эволюции прежде всего важнейших компонентов системного базиса общества;

культурологических трудностях трансформации как самых фунда-

ментальных и долговременных;

• необходимости более тщательного моделирования трансформационного процесса, начиная с концептуальных рамок в отношении целей, средств и инструментов трансформации, а также желаемых изменений во взаимодействии таких общественных институтов, как право, государство, рынок;

 недооценке фактора саморазвития экономических навыков самодеятельного населения и переоценке экономической роли государ-

ства.

Проблемы трансформационного процесса, переживаемого нами сегодня, широко обсуждаются научной общественностью. Дискуссия ведется по многим аспектам преобразований, которые определяются как реформа, реструктуризация или трансформация, но за всем этим в более широком смысле понимается развитие. Трудно найти научную публикацию, которая бы не содержала разъяснения точки зрения на эти дефиниции. По этому поводу хотелось бы высказать собственную точку зрения.

В ряду рассматриваемых дефиниций наиболее общим является понятие развития, под которым в современной философии понимается ряд имманентных изменений сложного целого, который идет от известного начала к известной цели через некоторые промежуточные состояния. Развитие, таким образом, имеет исходную позицию, переходные состояния и определенную цель (желаемое состояние) [1, 141—144]. По от-

Георгий Геннадьевич ГОЦКИЙ, профессор кафедры экономики и управления предприятиями АПК БГЭУ.

ношению к социальным системам на вопрос о гносеологии развития наиболее актуально для нашего случая высказывался А. Богданов, который выделил тенденции "дробления человека" и "собирания человека" как самые фундаментальные. Их противоборство представляет по его мнению источник общественного развития [2, 33-46]. Отсюда им были выведены два типа развития: дисгармоническое развитие человека раздробленного, которое порождается "принудительными нормами", а также - гармоническое развитие "объединенного человека", которое порождается так нанормами целесообразности . Замена "принудительных норм" на "нормы целесообразности" объективно наиболее затруднена в области экономики. Переход от экономической системы, регулируемой внешними нормами, к гармонической системе сотрудничества, для которой внешние нормы нужны в меньшей степени, может совершиться только через переходную фазу, где новое содержание еще пользуется старыми формами. Поэтому государство будущего представляет собой общество, в котором отношения определяются нормами целесообразности. Идея состоит в том, что люди сами решают, какую именно часть общего дела им лучше взять на себя ради достижения общей цели [2, 47-76].

Понятие трансформации определяется нами, во-первых, как менее общее по отношению к понятию развития, а, во-вторых, как развитие только больших систем. Поэтому здесь уместен перенос сути понятия развития на преобразование больших систем, что и отражает собой наши представления о трансформации национального аграрного хозяйства, которое является несомненно большой системой. Поэтому дефиниция трансформация определяется нами как процесс, целью которого является перевод системы в новое состояние с большими возможностями, возникающими как результат ее саморазвития, эволюции и приобретения ею и ее структурными элементами дополнительных способностей на основе свободного формирования целей ее представителями ради достижения их общей цели.

Понятие реструктуризации мы относим к области преобразований на уровне экономических единиц: домашних хозяйств, предприятий и учреждений как формальных организаций.

Таким образом, суммируя это, следует отметить то, что развитие сверхбольших систем (метасистем) создает предпосылки для трансформации больших систем, а последняя — предпосылки для реструктуризации подсистем.

Состояние аграрного хозяйства как важной части национальной экономики, динамика его изменений и объяснение происходящих процессов занимают в работах ученых-аграрников основное место. Это инициировано потребностями теории и практики, поскольку возникает по существу некая новая для нас ситуация, которая требует описания и объяснения, а затем и наработки концептуальных основ рационального влияния на объективно обусловленные и происходящие в аграрной экономике процессы. У них есть свои исторические корни, но скорость нарастания изменений сильно возросла именно в последние годы. С тем чтобы сознательно влиять на только что зародившиеся отношения, люди должны конструировать их сами, но так, чтобы изменения приводили к позитивным результатам. Практически мы сталкиваемся здесь с проблемой миропонимания и выбором действий по поводу поддержания интересующих нас параметров в задаваемых нашим миропониманием рамках.

Развитие системной методологии в приложении к аграрному хозяйству имеет свою историю, первый этап которой можно датировать концом XIX и началом XX века, включая 30-е годы. Объективной предпосылкой этого этапа стало превращение натурального аграрного хозяйства в товарное в процессе развития капиталистических отношений в

многоукладной экономике. В этой связи делались попытки применить системную методологию для обоснования сосуществования различных укладов и их взаимодействия на рыночных принципах, развивая тем самым теорию некапиталистических укладов и встраивая их в господствующую систему экономических отношений (В.И. Ленин, А.В. Чаянов. Н.Н. Челинцев. А.Н. Минин. С.Н. Прокопович и др.). Хозяйствующий на земле человек с его экономическими установками и отношениями с другими экономическими единицами рассматривался ими как вполне свободный в своих решениях индивид, а сотрудничество этих индивидов в форме ведения семейного крестьянского хозяйства и добровольная кооперация этих хозяйств — как необходимый и даже неизбежный для их выживания и развития путь. В.А. Чаянов отмечал его как "единственно возможный в наших условиях путь внесения в крестьянское хозяйство элементов крупного хозяйства, индустриализации и государственного плана, это путь кооперативной коллективизации, постепенного и последовательного отщепления отдельных отраслей от индивидуальных хозяйств и организации их в высших формах крупных общественных предприятий" [3, 21]. В.И. Ленин отмечал по этому поводу то, что переход к крупному производству на основе добровольного объединения может произойти в неопределенный срок [4, 2271. Реализация данного подхода на практике происходила в рамках новой экономической политики (НЭП). Суть НЭПа состояла в отмене элементов насилия и принуждения, проводимых в рамках политики военного коммунизма, а также в разрешении свободы частной торговли.

Второй этап относится к известному эксперименту, суть которого состояла в отказе от частной собственности, индивидуального обмена и конкуренции, персонифицированным носителем которого стала зародившаяся в 20-е годы государственная бюрократическая элита. В этой связи системный подход стал использоваться как метод построения и улучшения сверхбольших экономических систем (В.И. Ленин, Л.Д. Троцкий, А.А. Богданов, Н.И. Бухарин, Е.И. Варга, С.Г. Струмилин и др.). Обоснование командно-административной системы управления представляло собой развитие теории "замкнутых" систем по отношению к национальной экономике. По отношению к крестьянству ими была сформулирована идея применения вооруженного насилия к непролетарским слоям и перехода к натуральному обмену. Дальнейшее развитие этого направления осуществлялось в основном как совершенствование управления большими системами и было связно с развитием кибернетики, поскольку к концу 50-х началу 60-х годов ставился вопрос о том, можно ли сложной современной промышленной экономикой управлять из центра. Академик Глушков отмечал, что если все будет развиваться таким же образом, то скоро все трудоспособное население будет занято в процессе планирования и управления, констатируя тем самым ужасающую скорость возрастания энтропии системы. В этом контексте кибернетика как наука об управлении и связи, направленная на устранение возрастающей энтропии или беспорядка, рассматривалась как выход из трудного положения для управления большими системами из одного центра.

Современный этап развития системной методологии в приложении к аграрной экономике мы связываем с выделением и становлением общей теории систем как науки и развитием прикладных ее направлений (Л. фон Берталанфи, Н. Винер, Р. Акофф, Т. Саймон, С. Вир, У. Эшби и др.). Новые идеи появились в связи с разработкой современных представлений о классификации систем, при которых социальные системы рассматриваются как живые, открытые, сложно организованные, для которых интерес представляют будущие результаты. Поэтому в качестве системного базиса выдвигаются принципы упорядоченной целостности,

самостабилизации, самоорганизации и иерархизации. Использование этих принципов позволяет получить такие неординарные представления об эффектах системного подхода, как эмерджентность, адаптация к возмущениям внешней среды, способность к обучению и эволюции, а также отношения подчинения. Работы в этой области показали, почему нельзя рассматривать живую систему как закрытую (замкнутую), почему она является открытой. Продвигаясь "от физического к биологическому, социальному и культурному уровням организации, мы обнаруживаем, что на определенных уровнях сложности во взаимосвязях компонентов может проявиться совершенно новый уровень организации с новыми свойствами" [5, 6]. Плодотворность системного подхода связывается с утверждением, что если действительно существуют свойства, общие для всех систем, то, исходя из этого можно получить важные общие следствия и использовать их при проектировании систем.

В отечественной библиографии последних лет исследования перечисленных эффектов представлены работами А. Берга, В. Глушкова,

Д. Гвишиани, А. Урсула и многих других.

Однако в приложении к сельскому хозяйству и свойственным ему проблемам такого высокого уровня обобщения пока не наблюдается. В работах экономистов-аграрников обычно исследуются различные аспекты проблем аграрного хозяйства и его перехода в новое состояние в контексте общего вектора реформ в Республике Беларусь. Выдвигаемые при этом идеи направлены на серьезные изменения экономической системы по отношению к крестьянству. Наиболее известными в этой связи стали работы представителей отечественной аграрной науки: В.Г. Русакова, Л.Н. Давыденко, Н.Е. Зайца, З.М. Ильиной, Е.И. Кивейши, Г.М. Лыча, И.В. Мирочицкой, Н.Ф. Прокопенко, В.С. Тонковича, Б.М. Шапиро и др. При этом используются отдельные элементы системной методологии и традиционного аналитико-механистического подхода, что характерно для комплексного подхода. Поэтому, на наш взгляд, возникает задача разработки данной проблематики на основе более строгого использования системной методологии в описании аграрного хозяйства как системы, объяснении ее поведения с точки зрения системной логики и конструирования этой системы на основе принципов общей теории систем. Именно это направление положено в основу данного исследования. Необходимость этого направления вызвана еще и тем, что, как показывает практика, аграрии и власти, сталкиваясь с новыми проблемами, требуют научного обоснования новых подходов к их решению [7, 52]. Следовательно, препятствия лежат в области миропонимания, что свидетельствует о необходимости более широкого применения системной методологии в практике государственного строительства, государственного регулирования экономики и менеджмента. Поэтому назрела необходимость в новой системной парадигме национальной экономики, частью которой является аграрное хозяйство. Это типичный прикладной аспект развития системной методологии, для которого главным является учет специфики аграрного хозяйства как объекта трансформации и специфики переживаемого нами момента времени, а также описание их в терминах общей теории систем, что и означает разработку новой системной парадигмы применительно к аграрному хозяйству. На эту необходимость указывают многие ученые экономисты-аграрники [8, 9,10, 11]. В этой связи представляется актуальной необходимость установить, как свойства системы регулируют поведение ее подсистем и, следовательно, поведение системы в целом. Отсюда справедливо и обратное: почему поведение подсистем выглядит именно таким и насколько это обусловлено свойствами системы более высокого уровня. Отсюда вытекают следующие вопросы: что является системой более высокого порядка по отношению к национальному аграрному хозяйству, какие ее свойства являются критическими в регулировании поведения представителей национального аграрного хозяйства и как поведение последних определяет поведение системы в целом.

Аграрная экономическая наука последних десятилетий, начиная со второй половины 50-х годов, стала больше внимания уделять проблематике производственных отношений, но при этом не затрагивались краеугольные камни этой системы: отношения собственности с присущей ей высокой степенью ее обобществления и управление с одного центра, естественным образом вытекающие из господствующей установки на ликвидацию частной собственности. Поэтому научный поиск был сконцентрирован на проблемах развития материально-технической базы крупных сельскохозяйственных предприятий (механизация, мелиорация, химизация), планирования, хозяйственного расчета и материального стимулирования. Последние решали важную для больших систем проблему повышения мотивации крестьянства к участию в общественном производстве. Но со временем стало более очевидным, что как принудительные, так и стимулирующие воздействия не способны коренным образом повысить производительность труда, если не изменить отношения собственности и присвоения результата. Фактически это означало признание предпринимательства как индивидуальной способности человека хозяйствовать и нести полную или ограниченную ответственность за свои решения. Оценка первых лет реформы, которая находит отражение в публикациях, состоит в утверждениях о важности материального фактора, но отмечается и необходимость отказа от мер принуждения по отношению к крестьянству, а также реформирование прежде всего структуры власти [8, 66-67]. На наш взгляд, именно это остается критически важным методологическим выводом в отношении дальнейшего развития системы экономических отношений в обществе в целом и в отношении к крестьянству в частности.

Дискуссия о реформировании второй сферы АПК или национального аграрного хозяйства продолжается в силу расхождений по его важнейшим пунктам:

- оценке исходной позиции и состояния национального аграрного хозяйства;
- целях и средствах его трансформации;
- моделях и механизмах желаемых изменений;

• организационных ролях участников трансформационного процесса. Трудности данной проблематики находятся в познавательной плоскости, начиная с объяснения эмпирического материала, а заканчиваются областью моделирования трансформации как целостного и сложного процесса сознательно инициируемых изменений.

Практика трансформации второй сферы АПК свидетельствует, на наш взгляд, во-первых, о сочетании стихийного и сознательного начал в трансформационном процессе, а во-вторых, о многих неясностях в применяемом на деле подходе. Все это требует нетрадиционного взгляда на проблемы перехода, который может стать источником неординарных решений этих проблем.

Особое место занимает вопрос о предпосылках трансформации национального аграрного хозяйства, которые не только необходимы, но и способны сделать его процессом естественных изменений [12, 8, 9, 11]. Предпосылки выделяются в качестве так называемого системного базиса. Поэтому мы согласны с теми авторами, которые под трансформацией понимают сознательно организованный переход к новой системе социально-экономических отношений на селе, имеющий естественную основу в форме системного базиса. К основным элементам системного базиса относятся такие институты, как государство, рынок, собствен-

договор, которые закреплены в определенной форме ность, гражданском, трудовом, земельном праве. Эти нормы воспринимаются как желаемые, если они расширяют доступность факторов производства для крестьянства. К системному базису относятся также публичное право, демократические нормы общественной жизни, ограниченная роль государства в экономической жизни, которую можно свести к известным функциям государства, тем функциям, которые никто не может выполнить за него с желаемой степенью эффективности, кроме самого государства. При данных обстоятельствах рынок появляется естественным образом как способ обмена результатами труда, поскольку массовое предпочтение априори гарантируется гражданским законодательством. Этическая сторона трансформации состоит в надежде на лучшую жизнь, которая дает так нужный в трудное время оптимизм, остающийся важным духовным источником белорусского крестьянства. Ожидание перемен, как показывает время, крестьянство по-прежнему связывает с доступностью для него необходимых факторов производства. Эти факторы ранжируются в его практических представлениях различным образом. Если у фермера на первом месте стоит доступность земли, затем доступность материально-вещественного фактора и финансовых источников, и только затем его беспокоят несовершенные нормы, правила и процедуры, преодоление которых напоминает бесконечный бег по кругу со многими барьерами, то у колхозника и работника совхоза самым важным фактором производства стал труд и его цена. Однако большинство занятых в сельском хозяйстве представляют собой сегодня наемных работников. Именно поэтому проблемы оплаты труда стали на селе самыми злободневными. Поэтому фермеры жалуются на бюрократические преграды, а работники сельскохозяйственных предприятий жалуются на закупочную цену на сельскохозяйственную продукцию и цену труда. Можно констатировать то, что труд как фактор производства беспокоит крестьянство не столько с точки зрения занятости, сколько с точки зрения его цены для случая использования наемного труда, что имеет значение прежде всего для представителей крупного товарного производства.

При рассмотрении данной проблематики различные авторы [5,6] указывают на необходимость учета таких важных для системного подхода постулатов, как:

- поведение системы не может быть предсказано на основании наблюдения за ее изолированными частями; в отношении к крестъянству это означает то, что национальное аграрное хозяйство, роль крестъянства и его экономическое поведение не только многокомпонентно, но и сложным образом взаимосвязано, что требует его описания в терминах теории систем;
- собственная стабильность является для системы более важным ее состоянием, чем развитие; конфликт между равновесием и развитием разрешим на основе динамического равновесия;
- самостабилизация системы возможна, если возмущения находятся в пределах диапазона их собственных корректирующих действий; наиболее актуальным для нас становится в этой связи признание менеджмента как фактора производства и его развитие на основе самообучения, что невозможно без децентрализации управления на основе изменения отношений владения и распоряжения;
- способность систем эволюционировать детерминирована степенью готовности системы к изменениям и усложнению, в результате чего возникают состояния более стойкие к возмущениям, чем предыдущие; ответ на вопрос: как долго крестьянство будет склонно к хозяйствованию на основе стратегии выживания лежит

не в плоскости так называемого диспаритета цен, а в плоскости создания новых организационных структур, позволяющих перейти к стратегиям роста и развития;

• отношения подчинения возникают из признания системой своей принадлежности к системе более высокого уровня; эта принадлежность различным образом интерпретируется крестьянством в зависимости от господствующих отношений предпочтения — централизованное предпочтение порождают отношения иждивенчества и усиливают патернализм государства, а массовое предпочтение укрепляет экономическую самостоятельность и ответственность экономических единиц.

В интерпретации, касаясь рассматриваемого вопроса, это означает, что растущая доступность производственных факторов была бы полезна для лучшей реализации экономических интересов крестьянства, следовательно, полезна и для общества в целом. В этой связи дискуссия переходит в плоскость оценки общественной полезности использования крестьянством более доступных для них факторов производства, которая, как показала история, более объективна на основе массового предпочтения.

Движение к рыночному аграрному хозяйству ставит в ряд актуальных развитие прежде всего отношений обмена, которые придают развитию товарно-денежных отношений специфический для данного момента времени импульс. Поэтому субъект трансформации представляет собой крестьянство как социальный слой, объект трансформации представляет собой отношения между крестьянством и другими социальными группами, а также государством, а предмет трансформации — это система производственных отношений, из которой следует выделить как наиболее актуальные прежде всего отношения обмена и присвоения, отношения собственности, экономического обособления и ответственности, отношения участия в аграрных предприятиях и управления ими.

Следует отметить также то, что вторая сфера АПК уже сегодня представляет собой достаточно сложную экономическую систему, которая имеет также сложную внешнюю среду. Феномен сложности и степень сложности занимают поэтому особое место в трансформационном процессе. Степень сложности трансформируемого объекта можно оценить как высокую, поскольку он содержит не только большое количество структурных элементов, но и большое разнообразие взаимосвязей этих элементов между собой, а также внешней средой. Именно поэтому, на наш взгляд, представления о сложности внутренней структуры национального аграрного хозяйства, а также сложности взаимоотношений с внешней средой требуют более полного и четкого описания. В этой связи в качестве общенаучного подхода нами избрана системная методология, которая занимает особое место в исследовании трансформации больших систем, а также эпистемологическая логика [6]. Если эмпирический подход утверждает, что мир изучается для того, чтобы сформулировать утверждения о выявленных закономерностях, а движение идет от эмпирических данных к абстрактным моделям и от своеобразия к большей общности, то эпистемологический базируется на движении в обратном направлении — от абстрактного и общего к более специальному, конкретному и предполагает изучение специальных случаев и интерпретацию полученных данных в свете более общей теории. Поэтому работа основывается на анализе дискрептивных и нормативных моделей, выявлении недостающих элементов, средств и инструментов перехода от фактических к желаемым состояниям.