

УДК 159.9

РАЗВИТИЕ СОЦИАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

Абдуллаева Р.А.

*Камышинский технологический институт (филиал)
Государственного образовательного учреждения
высшего профессионального образования
«Волгоградский государственный технический университет»*

Мир, который окружает человека, является системой исходя из современного её понимания. В свою очередь, он весь без исключения состоит из систем различного рода. Абстрактную характеристику, общую дефиницию системы дает «Философский Словарь»: «Система (от греч. *συστήμα* – целое, составленное из частей; соединение) - совокупность элементов, находящихся в отношениях и связях друг с другом, которая образует определенную целостность, единство». Понятие «система», как заметил Л. фон Берталанфи, не является «чем-то преходящим или неким итогом последних технических достижений...понятие системы также старо, как старая европейская философия...и может быть прослежена еще у Аристотеля».

Система обладает определенными атрибутивными качествами, которые в максимально обобщенном виде представляют совокупность или множество взаимосвязанных элементов. Система – это совокупность частей или компонентов, связанных между собой организационно. Можно выделить следующие наиболее значимые черты системы: **Комплексность; Целостность; Иерархичность; Многоуровневость; Взаимосвязь и взаимоотношения элементов; Структурность; Зависимость элементов от целого; Взаимозависимость системы и среды; Противостояние, отличие от среды; Интеграция.**

Ключевые слова: система; типы систем; прогрессивное развитие; интеграция системных элементов; системное качество; кризис системы; регресс.

Главный смысл бытия любой системы, и социальной в том числе – выживание. Данная цель осуществляется несколькими способами, наиважнейшими из которых выступают самоорганизация и саморазвитие. Необходимо отметить, что развитие есть категория широкая и многозначная. Развитие системы можно представить в виде следующей схемы: разви-

тие системы (прогресс) – достижение высшей точки развития (расцвет) – кризис системы – посткризисное развитие системы (регресс). При этом все эти этапы никоим образом не связаны с какими-то конкретными временными рамками.

Первый этап в развитии социальной системы – состояние прогрессивного развития. Под прогрессом понимается услож-

нение социальной системы через включение в неё новых элементов и объектов, а также возникновение новых связей внутри системы. На этом этапе происходит не изменение системного качества, а изменение его меры, то есть, основное содержание этого периода составляет работа закона перехода количественных изменений в качественные [1, 65]. Система проходит путь от хаоса к ярко выраженному порядку, основанному на системном качестве. Это своего рода задаток системы, потенциальная способность, максимально раскрывающаяся в процессе развития.

Развитие системы это следствие взаимодействия как минимум двух внутрисистемных пар элементов, причём, если выразить это взаимодействие на языке механики, то его результат есть некая результирующая векторов субъектов взаимодействия. Если эти вектора сонаправлены, то их сумма всегда будет положительна и в количественном выражении больше целого. В противном случае эта сумма будет меньше целого и может принимать отрицательные значения [2, 34]. Таким образом, система прогрессирует в том случае, если её элементы действуют более слаженно, а это есть показатель уровня интегрированности элементов системы. Следовательно, развитие системы можно представить как постепенное увеличение степени интеграции системных элементов. Более того, прогрессивное развитие напрямую зависит от того,

насколько быстро и полно система сможет интегрировать в своё тело новые элементы и от того насколько эта интеграция повлияет на интегрированность внутренней системной среды.

Вторым состоянием системы является достижение максимума развития, расцвета. Данный период – интервал между высшей точкой развития и точкой начала системного кризиса, на котором наиболее ярко представлено системное качество. Накопление количественных изменений не приводит ни к росту интегрированности внутренней среды, ни к повышению уровню организации в связи с тем, что системное качество максимально развито и какое-либо дальнейшее его развитие невозможно. Это предел развития. Система на пике своего развития – есть система, воплощающая в себе абсолютное системное качество. Именно на этом этапе в рамках системы складываются варианты дальнейшего развития, которые похожи на аттракторы.

Возникновение вариативных систем объясняется тем, что система, достигнув максимальной точки развития, продолжает накапливать количественные изменения. Согласно законам социальной организации развитие системы сверх определённой меры ведёт либо к качественному скачку, либо к распаду на родственные системы. Вариативность подобного рода характерна для всех систем, всех уровней. При этом нельзя смешивать понятия «вариант» и «аттрактор»,

так как в данном случае система имеет дело не с потенциальным вектором, на который случайно падает вектор направления развития, а с конкретным проектом. Проект в данном случае есть ни что иное как «система в системе» – построение новой системы на базе одного и того же системного качества. Выбор варианта развития часто осуществляется в результате борьбы, но присутствует такой выбор только до определённого момента, называемого «точкой возврата». Прохождение такой точки означает, что выбор сделан и возврата нет [3, 58].

Следующий этап – состояние системного кризиса. Под кризисом системы понимается такое состояние системы, когда её прогрессивное развитие в прежнем качестве невозможно. Кризис системы, это, прежде всего, отклонение от нормы, но такое, которое само является нормой жизни общества, то есть является результатом действия внутренних закономерностей социального организма в условиях нормальной и даже успешной жизнедеятельности этого организма. Это своего рода переход от высшей точки развития системы либо к её распаду, либо качественному изменению через отрицание. Данное состояние является развитием системы от точки начала кризиса до точки начала регресса.

Наконец, четвёртый этап – состояние регрессивного развития. Под регрессом понимают упрощение системы. Это состояние, при котором система теряет своё системное качество, происходит разрушение структуры, и в итоге наступает смерть системы как полное её уничтожение или как диалектное отрицание. Порядок сменяется хаосом, который в свою очередь сменяется порядком через снятие прежнего системного качества либо через возобновление процесса самоорганизации на других основаниях и как следствие построение новой системы [3, 70].

Таким образом, анализ развития социальных систем, проведенный выше позволяет понять, что каждая система нуждается в эффективном управлении, организация которого является основным методом поддержания тех процессов, которые в ней происходят и одним из основных условий совершенствования и развития социальных систем любого типа.

Список литературы

1. Американская социология. Перспективы, проблемы, методы: Пер.с англ. / Ред. и вступительная статья д.ф.н. Г.В. Осипова. – М.: Прогресс. 1972. – 395 с.
2. Егоров В.С. Философский реализм. М., 2001. – 288 с.
3. Сивиринов Б.С. Социальные системы и социальная перспектива. Структура и динамика. – Новосибирск: Наука. 2000. – 92 с.

DEVELOPMENT OF SOCIAL SYSTEMS

Abdullaeva R.A.

*Kamyshin technological institute (branch) of the state
educational establishment of higher professional education
«Volgograd state technical university»*

The world that surrounds man, is a system based on modern understanding of it. In turn, it all, without exception, is composed of systems of various kinds. Abstract characteristic, common definition of the system gives "Philosophical Dictionary": "system (from the Greek. σύστημα - whole, made up of parts, connection) - the set of elements in the relations and connections with each other, which form a certain unity, unity". The concept of "system", as noted by L. von Bertalanffy, is not "something transient or a sort of summary of the latest technological advances ... the concept of system as old as the oldest European philosophy ... and can be traced even in Aristotle."

The system has certain attributive qualities that are the most generalized form are a set or a set of interrelated elements. The system - a combination of parts or components, linked organizationally. We can distinguish the following most important features of the system: Complexity; Integrity; Hierarchy; Multi-layered; The relationship and the relationship of elements; Structural; Dependence of the elements of the whole; The interdependence of the system and environment; The opposition, unlike the environment; Integration.

Keywords: system, types of systems, the progressive development, integration of system elements, system quality; crisis of the system; regression.