

Студент 3 курса  
факультета учета и аудита ХНЭУ

## **ПРИНЦИП СИСТЕМНОСТИ В ЭКОНОМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ**

*Аннотация. Рассмотрены и проанализированы особенности системного подхода в экономических исследованиях как одного из основных принципов анализа хозяйственной деятельности. Приведены этапы аналитического процесса реализации принципа системности в аналитических исследованиях.*

*Анотація. Розглянуто та проаналізовано особливості системного підходу в економічних дослідженнях як одного з основних принципів аналізу господарської діяльності. Наведено етапи аналітичного процесу реалізації принципу системності в аналітичних дослідженнях.*

*Annotation. The features of systems approach in economic research as one of the basic principles are studied and analyzed. The stages of the implementation of analytical systems principle in analytical research are given.*

*Ключевые слова: анализ, исследование, системность, принцип, методология, этап.*

Системный подход в исследовании экономических явлений и процессов является стержнем методологии экономического анализа.

Актуальность проблемы состоит в том, что без системного подхода не обходится сейчас ни одна сфера высокопрофессиональной деятельности. Менеджеры, руководители фирм, директора предприятий, финансисты практически не знакомы с принципами управления сложными саморазвивающимися системами. Задачи, которые они ставят перед собой не решаются только потому, что они не могут понять их и сформулировать в системных категориях.

Среди научных исследований ученых, в которых отражено проблему использования принципа системности в экономических исследованиях, заслуживают внимания работы Савицкой Г. В., Бородулина А. Н., Кузнецова В. Н., Мныха Е. В., Лысенка Д. В., Спинцнаделя В. Н. и др.

Аналитическое исследование, его результаты и их использование в управлении производством должны соответствовать определенным требованиям. Эти требования накладывают свой отпечаток на само аналитическое исследование и должны обязательно выполняться при организации, проведении и практическом использовании результатов анализа.

Независимо от направленности и целей анализа деятельности хозяйствующих субъектов, в его основу должны быть заложены принципы, адекватные сущности изучаемых явлений и процессов.

Одним из требований к анализу является обеспечение системного подхода, когда каждый изучаемый объект рассматривается как сложная динамическая система, состоящая из ряда элементов, определенным способом связанных между собой и внешней средой. Изучение каждого объекта должно осуществляться с учетом всех внутренних и внешних связей, взаимозависимости и взаимоподчиненности его отдельных элементов.

Системность предполагает изучение любого хозяйствующего субъекта как звена более крупной хозяйственной системы (отрасли, региона, народного и мирового хозяйства); как системы, объединяющей структурные подразделения, позволяющие реализовать процесс производства, и включающей различные факторы производства; как целенаправленно развивающейся системы.

Методология системного экономического анализа предполагает следующую последовательность реализации отдельных этапов аналитического процесса, которые определены как принципы системных исследований.

На первом этапе определяют цели, задачи и условия функционирования экономической системы. Ее деятельность рассматривают в производственном и финансовом аспектах. В производственном аспекте выделяют три элемента: расходы, производство и результаты производства; в финансовом аспекте – авансирования капитала, оборот производственного и коммерческого капитала, отдачу (дивиденды) авансированного капитала.

На втором этапе выделяют технические, экономические, социальные, экологические и другие параметры деятельности, то есть системы показателей (синтетических, аналитических, абсолютных и относительных, количественных и качественных), которые определяются методикой анализа.

На третьем этапе составляют общую модель аналитических исследований, определяют ее главные компоненты, функции, взаимосвязи, выделяют отдельные подсистемы, которые характеризуют подчиненность ее элементов. В условиях перехода к рыночным отношениям общая аналитическая модель претерпевает существенные изменения, расширяется зона аналитических исследований, выявляются и оцениваются новые факторы и условия экономического роста. Можно выделить три аналитических комплекса:

1. Анализ потенциальных возможностей и вариантов прогрессивного развития.

2. Анализ экономических результатов (ожидаемых или достигнутых) хозяйства.

### 3. Анализ эффективности мероприятий, направленных на достижение экономического роста.

Разграничение исследований внутренней и внешней экономической среды деятельности предусматривает реорганизацию информационных потоков, внесение существенных изменений в систему учета и отчетности, их унификацию и стандартизацию.

На четвертом этапе проводят факторный анализ причинно-следственных связей, классификацию факторов, распределение долевого участия и др.

На пятом этапе проводят синтез результатов аналитического исследования, формируют аналитическое обеспечение принятия управленческих решений [1].

Системный подход к хозяйственным проблемам и принятию соответствующих управленческих решений имеет условием рассмотрение хозяйственной деятельности как многоуровневой структурной модели. В этом случае предметом анализа становятся все виды продукции, стадии производственного процесса, факторы производства, виды хозяйственной деятельности, все подразделения предприятия и процессы управления.

Необходимо отметить, что важной особенностью системного подхода является то, что не только объект, но и сам процесс исследования выступают как сложная система, задача которой, в частности, состоит в соединении в единое целое различных моделей объекта. При этом системные объекты, как правило, не различны к процессу их исследования и во многих случаях могут оказывать существенное воздействие на него. Системный подход используется в тех случаях, когда необходимо решение новых проблем, имеющих разветвление связи, а решение проблемы предусматривает увязку цели со множеством средств ее достижения, когда существуют трудно сравнимые варианты решений или достижения комплекса целей и требуется учет полных затрат и их эффективности, когда необходима выработка критериев оптимальности с учетом целей развития и функционирования системы [2].

В теории и практике наряду с понятием "системный подход" широко используется и другое – "комплексный подход", а иногда и сочетание – "комплексный системный подход". В ряде случаев понятие "комплексность" и "системность" употребляются как синонимы, но между ними есть существенные различия. Комплексный подход является частным случаем системного, так как при его использовании могут учитываться лишь некоторые факторы и свойства из множества возможных. Понятие "системность" характеризует целенаправленность, упорядоченность, организованность, тогда как понятие "комплексность" отражает взаимосвязанность, взаимообусловленность, разнородность и широту охвата. Как отмечает Спирцадель В. Н., комплексный подход "отражает организационно-методический подход в исследовании, проектировании, производстве". "Подход системный чисто методический, всесторонний, характеризует более высокий теоретический уровень, частью которого является комплексный подход. Системный подход имеет дело с объектами как система, состоящими из закономерно структурированных и функционально организованных элементов. Если системный подход применяется только для системных объектов, то комплексный подход – необязательно для таковых. Объект может быть целостным, но не системным, ибо обладает структурой" [3].

*Научн. рук. Иванченко В. В.*

---

**Литература:** 1. Мних Е. В. Экономический анализ [Электронный ресурс] / Е. В. Мних. – Режим доступа : [http://pidruchniki.ws/1180040841864/ekonomika/metodika\\_organizatsiya\\_ekonomichnogo\\_analizu#918](http://pidruchniki.ws/1180040841864/ekonomika/metodika_organizatsiya_ekonomichnogo_analizu#918). 2. Лысенко Д. В. Теория экономического анализа / Д. В. Лысенко // Аудит и финансовый анализ. – 2007. – № 2. 3. Спирцадель В. Н. Основы системного анализа : учебн. пособ. / В. Н. Спирцадель. – СПб. : Бизнес-пресса, 2000. 4. Бородулин А. Н. Теория экономического анализа : учебн. пособ. / А. Н. Бородулин, В. Н. Кузнецов. – Тверь : Изд. Тверского государственного технического университета, 2006. – 149 с. 5. Савицкая Г. В. Теория анализа хозяйственной деятельности : учебн. пособ. / Г. В. Савицкая. – М. : ИНФРА-М, 2007. – 288 с.