

2. Дударева А.Б. Особенности антикризисного управления в сельском хозяйстве // Вестник сельского развития и социальной политики. 2017. №3 (15). С. 54-58.
3. Кабаненко А.Е. Управление финансовыми инвестициями / А.Е. Кабаненко, С.А. Гавриленко // Проблемы и тенденции развития экономики и менеджмента: мат. междунар. студ. науч.-практ. конф. – Ростов н/Д: Издательский центр ДГТУ, 2020. С. 77-81.
4. Кабаненко М.Н. Управление рисками малого предприятия. Экономика малого и среднего предпринимательства: современное состояние и пути развития: моногр. / М.Н. Кабаненко; под общ. ред. К.А. Бармуты. Ростов н/Д: Издательский центр ДГТУ, 2016. С. 193-204.
5. Плотникова Е.В., Артемова Е.И. Управление рисками в сельскохозяйственной организации // Деловой вестник предпринимателя. 2021. №3 (5). С. 114-120. doi: 10.24412/2687-0991-2021-3-114-120.

УДК 330.3

DOI: 10.34924/FRARC.2022.36.93.001

ОГРАНИЧЕНИЯ В МЕТОДИКЕ КОМПЛЕКСНОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

Каймакова Я.С., студент, Милованова М.А., студент

Волгоградский государственный аграрный университет,
400002, г. Волгоград, Университетский пр-кт, д.26
e-mail: ya.caimakowa@yandex.ru

Реферат. В исследовании представлена авторская интерпретация определения комплексного экономического анализа. Обосновывается заключение о том, что проведение комплексного экономического анализа, должно сопровождаться определенными ограничениями, повышающими точность анализа, и, как следствие, повышающее прогнозирование. Представляются рациональные значения ограничений комплексного экономического анализа, которые позволяют значительно повысить точность комплексного экономического анализа и, соответственно, повысить точность последующего прогнозирования.

Ключевые слова: комплексный экономический анализ, комплексный анализ, экономический анализ.

LIMITATIONS IN THE METHODOLOGY OF COMPLEX ECONOMIC ANALYSIS

Kaymakova Ya.S., Milovanova M.A.

Report. The study presents the author's interpretation of the definition of complex economic analysis. The conclusion is substantiated that conducting a comprehensive economic analysis should be accompanied by certain limitations that increase the accuracy of the analysis, and, as a consequence, increase forecasting. The rational values of the limitations of complex economic analysis are presented, which can significantly improve the accuracy of complex economic analysis and, accordingly, increase the accuracy of subsequent forecasting.

Keywords: complex economic analysis, complex analysis, economic analysis.

Введение. Комплексный экономический анализ – это совокупность данных о множестве параметров хозяйственной деятельности субъекта экономики или системы, оказывающих обоюдное факторное воздействие на исследуемые параметры с учетом синергетического эффекта и эффекта масштаба. Комплексный экономический анализ в большей мере, чем сравнительный метод, отражает факторное воздействие исследуемых параметров друг на друга. В определенной степени сравнительный метод является частью комплексного экономического анализа, при формировании базовых результатов по количественным критериям оценки.

Методика комплексного экономического анализа позволяет формировать результаты для принятия важных экономических решений, особенно в области инвестиционной деятельности, экспансии на международные рынки и продвижения инновационных продуктов на рынок.

Практика проведения анализа, как начального этапа прогнозирования, требует достаточного уровня точности. Руководитель или специалист в конкретных условиях среды и обстановке должен, в первую очередь, использовать понятные модели анализа, обеспечивающие достаточно высокую точность сформированных результатов. Во вторую очередь, руководитель или специалист должен обеспечивать оперативность формирования точных результатов анализа, так как, например, на фондовом рынке решения должны формироваться ежечасно и даже ежеминутно с учетом динамики внешней и внутренней среды (Конобеева, 2020).

Актуальной задачей данного исследования является формирование подходов к повышению качества комплексного экономического анализа, и соответственно, к повышению качества и точности экономического прогнозирования. Как отмечалось выше, изучение факторного воздействия

параметров субъекта или системы является важным условием комплексного экономического анализа. В этой связи, в формате данного исследования необходимо прийти к ограничениям по количественным критериям, оказывающим взаимный синергетический эффект с учетом эффекта масштаба.

Ограничение 1. Представляемый параметр по масштабу должен быть соотнесен к равнозначной системе в формате сравнительного анализа. Например, корректно сравнить ВВП РФ и ВВП Республики Беларусь, но не корректно сравнивать ВВП какой-либо страны с ВВП предприятия либо какой-либо отрасли, так как данные параметры относятся к разным экономическим системам – соответственно, системам макро- и микроуровня.

Ограничение 2. Период анализа, формирующий данные параметра, должен быть идентичен для множества исследуемых параметров. Например, результаты экономической деятельности субъекта по основной и неосновной деятельности должны быть рассмотрены за один и тот же период времени. При годовом периоде учитывается сезонный фактор, оказывающий значительное влияние на отдельные отрасли – сельское хозяйство и туризм. Учет сезонного фактора оказывает мультипликативный эффект на смежные отрасли. Соответственно, учет топливо-энергетическим комплексом фактора потребления моторного топлива в сезон сбора урожая агропромышленным комплексом позволяет повысить точность прогнозирования в топливно-энергетическом комплексе (Попова, 2014).

Ограничение 3. Представляемый параметр должен иметь рациональные и иррациональные значения в соотношении эффекта масштаба. Например, увеличение производства продукции предприятия на 0,1 % в год является рациональным значением, так как оно положительно, однако в соотношении к объему прибыли от реализуемой продукции данное увеличение – ничтожно мало. В свою очередь, увеличение ВВП РФ на 0,1 % является рациональным значением, как в натуральном выражении по отраслям, так и в совокупном стоимостном выражении. Результатами анализа, вызывающими некий диссонанс, являются данные следующего типа: по объему доначисленных денежных средств в виде налогов и пошлин в отчетном периоде увеличение не является рациональным параметром.

Ограничение 4. Представляемый параметр должен учитывать динамические изменения среды, в первую очередь в формате времени и интенсивности использования в рабочих процессах. Например, приведенная стоимость основных средств должна быть зафиксирована с учетом их амортизации. В этой связи важен период исследования. Если стоимость основных средств взята на период первого квартала, то вероятно, она не будет учитывать затраты на капитальный ремонт и замену оборудования, которые производятся в весенне-летний период при благоприятных погодных условиях. Таким образом, балансовая стоимость основных

средств, может различаться в первом и втором квартале одного и того же года (Попова, 2016).

Ограничение 5. Представляемый параметр должен учитывать корреляцию стоимости в национальной валюте со стоимостью активов по международным стандартам финансовой отчетности в иностранной валюте учета. Прогнозирование инфляции национальной валюты, а точнее – уровня ее значения, оказывает значительное влияние на принятие управленческих и инвестиционных решений почти во всех отраслях.

Применение ограничений, обозначенных выше, формирует рациональный подход к систематизации параметров по количественным признакам с учетом синергетического эффекта и эффекта масштаба. В целях повышения качества комплексного экономического анализа можно представить следующие рациональные значения ограничений комплексного экономического анализа в формате данного исследования (Конобеева, 2020).

Рациональные значения ограничений комплексного экономического анализа

Требование ограничений	Рациональное значение (условие)
Множество исследуемых параметров (n)	$n \rightarrow \max$
Отношение периода исследования параметра 1 (p1) к периоду исследования параметра n (pn)	$p1 = pn$
Отношение экономического масштаба параметра 1 (m1) к экономическому масштабу параметра n (mn)	$m1 = mn$

Представленные рациональные значения требований ограничений, позволяют значительно повысить точность комплексного экономического анализа и, соответственно, повысить точность последующего прогнозирования.

Научная новизна данного исследования состоит в интерпретации комплексного экономического анализа с учетом синергетического эффекта и эффекта масштаба, оказывающего равнозначное влияние на каждый параметр анализа и формирования ограничений комплексного экономического анализа.

Повышение объективности анализа при учете совокупности факторов, оказывающих влияние на результаты анализа, позволяет увеличивать количество исследуемых параметров с разбитием их на соответствующие блоки анализа, например, по экспорту отдельных номенклатур товаров или по экономической эффективности их производства в формате импортозамещения.

Литература

1. Конобеева А.Б. Реинжиниринг бизнес-процессов как метод повышения эффективности управления организацией // Маркетинг и логистика. 2020. № 3 (29).
2. Конобеева А.Б., Гусев В.Е. Объективное и субъективное в процессе планирования // Маркетинг и логистика. 2020. № 2 (28).
3. Попова Л.В., Коробейников Д.А., Шалдохина С.Ю. Аналитическая поддержка управленческих решений лизинговой компании в условиях рисков // Вестник Саратовского госагроуниверситета им. Н.И. Вавилова. 2014. № 5. С. 84-87.
4. Попова Л.В., Коробейников Д.А., Коробейникова О.М. Статистические методы анализа рисков в сельском хозяйстве // Вестник Дагестанского государственного университета. Серия 3: Общественные науки. 2016. Т. 31. № 4. С. 30-34.

УДК 631.15

DOI: 10.34924/FRARC.2022.98.41.002

ПРОБЛЕМЫ КАДРОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИИ

Криничная Е.П., к.э.н.

Федеральный Ростовский аграрный научный центр,
346735, Ростовская область, Аксайский район,
пос. Рассвет, ул. Институтская, 1
e-mail: evgeniya270586@mail.ru

Реферат. Научная статья посвящена актуальной теме – проблемам кадрового обеспечения сельскохозяйственной отрасли России. Изыскание основано на использовании монографического, аналитического и статистико-экономического методов. Информационной базой научного исследования послужили публикации отечественных ученых-экономистов по рассматриваемой тематике, официальные данные Федеральной службы государственной статистики, результаты опросов, проведенных компаниями Deloitte, Hays и Kontakt InterSearch Russia. В рамках научного исследования установлено, что в сельском хозяйстве России образовался значительный дефицит высококвалифицированных кадров, при этом наиболее остро отечественный АПК нуждается в IT-специалистах, определена необходимость совершенствования системы подготовки и переподготовки кадров по наиболее востребованным в настоящее время специальностям.