

Научные сообщения

УДК 338.436.33:332

ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ АПК РЕГИОНА

Арбузова Т.А.

В публикации рассмотрены наиболее распространенные подходы к оценке функционирования агропромышленного комплекса региона, что дало возможность обосновать необходимость совершенствования методического обеспечения, позволяющего выявить региональные особенности организации сельскохозяйственной деятельности с учетом целей продовольственной безопасности.

Ключевые слова: функционально-компонентная структура, агропромышленный комплекс региона, региональная общественная система, продовольственная безопасность.

Актуальность темы. Теоретические подходы к оценке функционирования агропромышленного комплекса региона традиционно основаны на комплексном использовании современных методов оценки сельскохозяйственной деятельности. В качестве наиболее распространенных подходов выделяют комплексный, функциональный, интеграционный, воспроизводственный, нормативный, количественный, динамический, системный и институциональный подходы [1, 4], (рис.1). Так, с целью обоснования функционально-компонентной структуры агропромышленного комплекса региона, используется комплексный подход, который предусматривает анализ внутри- и межсистемных взаимодействий агропромышленного комплекса и позволяет оценить технические, технологические, организационные, социальные, экологические аспекты организации сельскохозяйственной деятельности [4].

Цель статьи состоит в систематизации теоретических подходов к оценке функционирования АПК региона с учетом региональных особенностей организации сельскохозяйственной деятельности.

Системный подход основан на оценке особенностей функционирования агропромышленного комплекса региона, как структурного элемента системы более высокого порядка – национального АПК, и как целостности, образуемой совокупностью элементов, взаимодействующих под влиянием факторов внешней среды. Данный подход предполагает рассмотрение агропромышленного комплекса региона как иерархической системы, представляющей собой определенную совокупность взаимосвязанных и взаимодействующих элементов, а также учитывает роль государства в регулировании развития АПК региона.

Следует отметить, что составляющей системного подхода является интеграционный подход, использование которого позволяет определить уровень внутриотраслевой кооперации и степень взаимодействий элементов агропромышленного комплекса [4]. Таким образом, использование системного подхода к оценке функционирования агропромышленного комплекса региона позволяет определить характер взаимозависимости и взаимосвязей отдельных видов сельскохозяйственной деятельности, обеспечивающих производство, хранение, переработку, а также реализацию сельскохозяйственной продукции населению [2].

Функциональный подход предусматривает оценку функционирования агропромышленного комплекса с учетом региональных особенностей организации сельскохозяйственного производства, культуры питания, а также исторических традиций развития сельскохозяйственной деятельности [4].

Воспроизводственный подход позволяет определить тип воспроизводства сельскохозяйственной деятельности и качество воспроизводственных процессов, предопределяющих эффективность организации сельскохозяйственного производства в регионе.

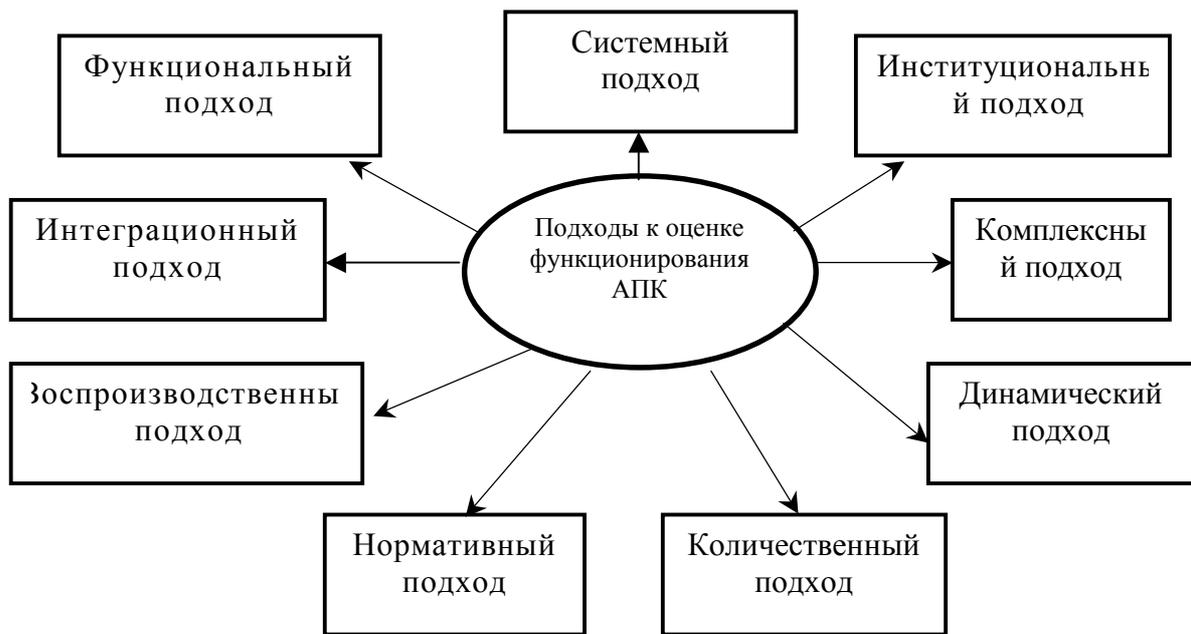


Рис. 1. Подходы к оценке функционирования АПК региона

Нормативный подход к оценке функционирования агропромышленного комплекса региона основан на использовании установленных нормативов по элементам производственных затрат, показателей качества и ресурсоемкости продукции сельскохозяйственного производства[3]. Данный подход, в части нормирования элементов производственных затрат по видам сельскохозяйственной продукции, использовался преимущественно в плановой экономике, в условиях рыночной экономики подход актуален лишь при определении соответствия продукции нормативам качества.

Динамический подход основывается на оценке условий функционирования и форм организации АПК региона и позволяет определить последовательность их перехода от одного состояния к другому. При этом использование ретроспективного анализа позволяет определить связи и соподчиненность элементов АПК региона с учетом современных тенденций и закономерностей его развития.

Количественный подход, в отличие от вышеперечисленных, заключается в количественной оценке функционирования АПК региона, и основан на применении экономико-математических и статистических методов исследования, экспертных и балльных оценок, позволяющих установить зависимость между технико-организационными и социально-экономическими показателями, характеризующими функционирование АПК региона.

Институциональный подход основан на определении качественных характеристик структурных элементов АПК региона, характеризующих их специфические свойства и функции. Данный подход заключается в применении административных методов, воздействующих на функционирование АПК, и основывается на системе законодательных актов и нормативно-методических документах, позволяющих обеспечить согласованность приоритетов стратегического развития региона и целей агропромышленного комплекса.

Результаты анализа представленных подходов к оценке функционирования АПК региона, позволяют сделать вывод о том, что их основу составляют общие принципы, к которым следует относить взаимосвязь единого финансово-экономического пространства страны и принципов устойчивого развития региональной экономики, сочетание интересов субъектов экономического процесса, системно-структурное отражение процесса функционирования АПК региона в формах его осуществления, а также принцип неопределенности функционирования АПК. Так, реализация принципа взаимосвязи единого финансово-экономического пространства страны и устойчивого развития региональной экономики обеспечивает согласование развития агропромышленного комплекса региона с комплексной и системной стабилизацией социально-экономического развития страны и ее регионов.

Принцип сочетания интересов субъектов экономического процесса обеспечивает согласованность стратегических задач развития агропромышленного комплекса на микроуровне, мезоуровне и макроуровне.

Принцип системно-структурного отражения процесса функционирования агропромышленного комплекса в формах его осуществления, проявляется в разработке альтернативных стратегий развития АПК с учетом необходимости достижения соответствующего уровня доходности сельскохозяйственной деятельности.

Реализация принципа неопределенности основывается на учете особенностей функционирования агропромышленного комплекса региона как саморазвивающейся и самосовершенствующейся социально-экономической системы, при этом процесс развития АПК рассматривается как совокупность процессов определения и корректировки основных задач его функционирования [6].

Основываясь на вышеизложенном, а также принимая во внимание, что целью оценки функционирования АПК является выявление конкурентных преимуществ, обеспечивающих продовольственную безопасность как стратегический приоритет экономического развития региона, автор предлагает использовать совокупность системного, институционального и динамического подходов, позволяющих осуществить комплексную оценку тенденций развития АПК региона. Так, реализация системного подхода позволит установить характер взаимосвязи между структурными элементами АПК региона, институционального подхода – определить роль и функции государства в развитии АПК, а динамический подход позволит оценить степень соответствия приоритетных направлений развития АПК региональным особенностям организации экономического пространства. Таким образом, комплексная оценка функционирования агропромышленного комплекса региона позволит определить качественные и количественные показатели, отражающие эффективность использования потенциала АПК и тенденции сельскохозяйственного производства, а также выявить точки экономического роста и определить конкурентные преимущества комплекса в контексте обеспечения продовольственной безопасности региона.

С целью качественной и количественной оценки функционирования агропромышленного комплекса региона ученые [2, 4] используют экономико-статистические, экономико-математические, монографический, расчетно-конструктивный, абстрактно-логический, экспериментальный, балансовый и нормативный методы. При этом следует отметить, что наибольшее практическое применение получили экономико-статистический, расчетно-конструктивный, балансовый, нормативный, экономико-математический и экспериментальный методы, позволяющие количественно измерить влияние внутренних и внешних факторов на функционирование и развитие АПК, а также обеспечивающие возможность прогнозирования и оптимизации производства сельскохозяйственной продукции в рамках региона (рис.2).

Экономико-статистические методы представлены совокупностью индексных методов и методов аналитических группировок, что обеспечивает целесообразность их применения с целью выявления тенденций и закономерностей функционирования АПК региона посредством количественной оценки влияния отдельных факторов на процесс организации сельскохозяйственной деятельности.

Расчетно-конструктивный метод используется с целью прогнозирования и планирования объемов производства сельскохозяйственной продукции на основе выявления тенденций развития агропромышленного комплекса региона с учетом воздействия факторов внутренней и внешней среды, а также региональных особенностей [2].

Нормативный метод основан на использовании нормативов затрат материальных ресурсов и затрат труда, связанных с производством сельскохозяйственной продукции и применяется с целью обоснования перспективных направлений развития сельскохозяйственной деятельности в регионе. При этом нормативы затрат материальных ресурсов и труда в сельскохозяйственном производстве используются для разработки прогнозных сценариев развития АПК относительно обеспечения продовольственной безопасности региона.

Экспериментальный метод позволяет обосновать экономическую эффективность внедрения новых форм организации сельскохозяйственного производства и предусматривает необходимость снижения производственных затрат и повышение качества сельскохозяйственной продукции.



Рис 2. Современные методы оценки функционирования АПК

Балансовый метод основан на систематизации показателей, характеризующих функционирование АПК региона, что обуславливает его использование для определения оптимального соотношения видов сельскохозяйственной деятельности в функционально-компонентной структуре комплекса [7]

Экономико-математические методы используются с целью анализа тенденций развития сельскохозяйственного производства, количественной оценки влияния факторов на эффективность функционирования АПК региона, а также прогнозирования основных показателей развития комплекса.

Таким образом, в наибольшей степени отвечают целям данного исследования экономико-статистические и экономико-математические методы оценки функционирования АПК региона, позволяющие определить и сопоставить показатели, характеризующие особенности сельскохозяйственного производства, уровень организации производственной и финансово-экономической деятельности сельскохозяйственных предприятий. Это позволит выявить резервы повышения объемов производства сельскохозяйственной продукции и обосновать управленческие решения относительно реализации направлений аграрной политики региона. При этом, учитывая, что главной целью развития агропромышленного комплекса региона является обеспечение продовольственной безопасности, автор считает необходимым рассмотрение современных методов оценки качества производимой агропромышленным комплексом сельскохозяйственной продукции, к которым относят органолептический, лабораторный, социологический и экономико-статистический методы [8].

Так, органолептический метод позволяет оценивать как конечную продукцию АПК, так и сельскохозяйственное сырье, учитывая физические характеристики сельскохозяйственной продукции. Однако результаты использования данного метода достаточно субъективны и предопределяются влиянием человеческого фактора, поскольку точность оценки качества продукции зависит от уровня компетенции и квалификации экспертов.

Лабораторный (измерительный) метод наиболее точно и объективно оценивает качество сельскохозяйственной продукции, поскольку предусматривает анализ физических, химических, механических и технологических свойств сельскохозяйственной продукции.

Ученые Мацибора В.И. [4], Мудрак Р.В. [5] обосновывают необходимость дополнения органолептического и лабораторного метода социологическим методом, который позволяет оценить качество продукции посредством проведения маркетингового исследования потенциальных потребителей сельскохозяйственной продукции. Полученная таким образом информация о качестве сельскохозяйственной продукции и характере потребительских предпочтений, используется как обоснование для внесения изменений в технологический процесс сельскохозяйственного производства с целью повышения качества продуктов питания.

Экономико-статистический метод основывается на определении показателей, характеризующих качество сельскохозяйственной продукции, и предусматривает выявление их отклонений от установленных стандартов посредством расчета коэффициента зачетности, коэффициента сортности и общего коэффициента качества.

Следует отметить, что сложность организации агропромышленного производства, высокая степень зависимости результатов производственно-хозяйственной деятельности сельскохозяйственных предприятий от воздействия факторов внутренней и внешней среды, предопределяет необходимость использования совокупности методов оценки функционирования АПК, позволяющих определить количественные и качественные показатели, характеризующие уровень обеспеченности населения продуктами питания, качество сельскохозяйственной продукции, а также эффективность сельскохозяйственного производства. Вместе с этим, современные условия развития общества, которые характеризуются усилением влияния последствий глобализационных процессов, дестабилизацией экологического состояния окружающей среды, деструкциями в социально-демографическом развитии регионов, обуславливают возникновение продовольственного кризиса, что обосновывает актуальность определения тенденций развития АПК относительно обеспечения продовольственной безопасности. Поэтому автор считает обоснованной необходимость разработки подхода к оценке функционирования АПК относительно обеспечения продовольственной безопасности региона, что позволит, с одной стороны, определить резервы и приоритеты развития комплекса, а, с другой, – выявить конкурентные преимущества и использовать их как потенциал для развития региональной общественной системы.

ВЫВОДЫ

Таким образом, учитывая сложность организации агропромышленного производства, высокую степень зависимости результатов производственно-хозяйственной деятельности сельскохозяйственных предприятий от воздействия факторов внутренней и внешней среды, обоснована необходимость проведения комплексной оценки функционирования АПК, позволяющей определить количественные и качественные показатели, характеризующие уровень обеспеченности населения продуктами питания, качество сельскохозяйственной продукции, а также эффективность сельскохозяйственного производства.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Андрійчук В. Г. Економіка аграрних підприємств: підручник. — 2-е вид., доп. і перероблене. / В. Г. Андрійчук. — К.: КНЕУ, 2002. — 622 с.
2. Ищук С. И. Агропромышленный комплекс / С. И. Ищук, М. Д. Пистун, Д. М. Стеченко - К.: Высшая школа, 1986. - 354 с.
3. Экономика предприятия: [учеб. пособ.] / под. ред. д.э.н. проф. М.М. Карамана, и к.э.н. доц. П.Н. Майданевича — Житомир: ЖГТУ, 2007. — 384 с.
4. Мацибора В. І. Економіка сільського господарства: підручник / В.І. Мацибора - К.: Вища школа, 1994. - 415 с.
5. Мудрак Р. В. Потребительский аспект продовольственной безопасности / Р. П. Мудрак // Экономика Украины. - 2007. - №9. - С. 82 - 88.
6. Прущак О. В. Источники и факторы устойчивого развития реального сектора экономики / О. В. Прущак // Известия Самарского научного центра РАН. - Самара, 2002. - С.39-47.
7. Саблук П. Т. Состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса Украины / П. Т. Саблук // Экономика Украины, 2008. - № 12. - С. 4 - 18.
8. Саблук П. Т. Нова економічна парадигма формування стратегії національної продовольчої безпеки в ХХІ столітті. / П. Т. Саблук - К.: Інститут аграрної економіки, 2001. - 94 с.