

В.Л. КЛЮНЯ

**ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ
АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

Клюня Владимир Леонидович – доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой экономической теории. Автор более 70 работ, в том числе десяти учебных пособий и пяти монографий. Исследует проблемы методологии экономической науки, трансформации экономической системы в условиях глобализации и переходной экономики.

The article defines the factors of agribusiness stable function: optimization of its structure; integrated realization of scientific and technical achievements, improving manpower, preservation of favorable environment.

Проблема устойчивости агропромышленного комплекса (АПК) Республики Беларусь является в настоящее время одной из наиболее острых и актуальных в связи с тем, что уровень устойчивости воспроизводства в агропромышленной сфере на каждом этапе социально-экономического развития страны, и особенно на переходном, служит важным показателем эффективного и рационального использования экономического, научно-технического и природного потенциала, выступает в качестве достаточно конкретной меры раскрытия потенциальных возможностей национальной экономики в целом, определяет возможности установления и вовлечения имеющихся резервов в воспроизводственный процесс. Наряду с этим повышение устойчивости воспроизводства в АПК обуславливает сбалансированность всех его элементов, ускорение темпов развития и совершенствование его пропорций, а также повышение социально-экономической эффективности производства и наиболее рациональное общественное разделение труда. Устойчивое функционирование АПК способствует налаживанию надежного производственно-экономического взаимодействия между сферами воспроизводственного цикла, создает условия для их стабильной работы.

Однако современное состояние АПК страны вызывает обоснованную озабоченность. Созданный за определенный период производственно-технический потенциал сельского хозяйства и используемые материальные ресурсы промышленного производства не удалось в полной мере увязать с применяемыми в отрасли природными ресурсами, с биологическим потенциалом производства, вследствие чего не был обеспечен необходимый уровень устойчивости сельскохозяйственного производства, повлекший за собой абсолютное сокращение некоторых видов продовольствия, снижение закупок продуктов растениеводства и животноводства. Это обусловило возникновение диспропорций в народном хозяйстве республики, существенно замедлились темпы роста объема производства конечной продукции АПК, появились трудности в финансировании расширенного воспроизводства и, как следствие, снизилась эффективность общественного производства.

В этих условиях либо необходимо свернуть основные экономические процессы, протекающие в АПК, либо направить их по пути, на котором действовали бы не только рыночные механизмы. Одним из таких путей является устойчивое развитие, т. е. устойчивость производственно-экономических взаимосвязей между структурообразующими элементами АПК. Составной частью проблемы обеспечения устойчивости АПК является также взаимодействие, взаимоприспособление в процессе производства биологических и технических систем. И наконец, еще один важный аспект непосредственно связан с надежным, стабильным функционированием самих биологических

систем. Основным условием решения этих сложных и качественно новых проблем является использование во всех сферах АПК достижений научно-технического прогресса, превращение сельскохозяйственного труда в разновидность индустриального. В данном случае техническое совершенствование средств труда, улучшение их качества, а также рост их эффективности проявляются во второй сфере АПК опосредованно – через использование земли. Поэтому важнейшим направлением индустриализации и интенсификации сельского хозяйства является повышение плодородия почвы и улучшение ее использования. Постоянное повышение плодородия почвы – не отдельный и самостоятельный элемент научно-технического прогресса, а интегрированный результат почти всех его направлений. Сохранение и умножение производительной силы земли, таким образом, является важнейшим направлением обеспечения получения высоких урожаев сельскохозяйственных культур, высокой продуктивности скота, а в целом обеспечения устойчивости функционирования всего АПК и реализации его главной цели.

Поскольку в аграрной сфере в качестве главных средств производства используются земля и живые организмы, а технологические процессы переплетаются с биологическими, постольку основной задачей первой сферы АПК является обеспечение выпуска технических средств, способствующих эффективному взаимодействию с землей и с живыми организмами. Такое взаимодействие может обеспечивать необходимое увеличение выхода сельскохозяйственной продукции, снижение затрат труда и средств на единицу продукции лишь при условии, если вся первая сфера АПК будет способствовать повышению плодородия почвы и продуктивности скота. В этом плане особая роль в деле повышения плодородия почвы принадлежит той части средств труда, которая принимает экономическую форму основных производственных фондов. Отметим, что максимальный эффект достигается при одновременном и согласованном развитии всех направлений научно-технического прогресса в первой и во второй сферах АПК.

Устойчивое развитие сельскохозяйственного производства возможно лишь только на основе более тесной взаимосвязи индустриального направления интенсификации с биологическими средствами труда и природными ресурсами. Более полный учет природных и биологических факторов наряду с этим открывает новые перспективы рационального использования индустриальных средств интенсификации сельскохозяйственного производства. Взаимосвязь и взаимообусловленность – объективная основа, определяющая устойчивое функционирование АПК как целостной, воспроизводственной системы. Об этом свидетельствует опыт индустриализации сельского хозяйства развитых капиталистических стран. Важной отличительной чертой этого процесса является возрастающее воздействие на природно-биологический потенциал сельскохозяйственного производства, проявляющееся в усилении внимания к селекционным работам в растениеводстве и животноводстве, использовании в этих областях новейших достижений науки и техники. Проблема достижения устойчивости аграрного производства приобретает особую остроту в связи с резким удорожанием энергетических ресурсов, необходимостью изыскания новых источников энергии, экономным расходованием топливно-энергетических ресурсов. Однако научно-технический прогресс в АПК не только интенсифицирует производственный процесс, но и усиливает неустойчивость естественных средств производства, природных ресурсов. Раньше сельскохозяйственное производство полностью приспосабливалось к природной основе. Природные системы, функционирующие на основе саморегулирования, хотя и были низкопродуктивны, однако стабильны и устойчивы. Повышение продуктивности растений при интенсификации достигалось за счет регулируемых человеком факторов и, следовательно, вторжения в природное равновесие. В свою очередь, для



смягчения неблагоприятных факторов приходится использовать интенсивные факторы индустриального характера. Поэтому в современных условиях в развитии и устойчивом функционировании АПК, и прежде всего его второй сферы, настоятельно необходимо все больше возвращаться к его природной, экологической основе.

Одну из важнейших сфер взаимодействия природы и общества в рамках АПК составляют сельскохозяйственные экосистемы, созданные трудом человека посредством преобразования или образования новых природных экосистем с целью максимального использования отдельных их звеньев для удовлетворения общественных потребностей. Так же, как и естественные экосистемы, они направлены на обеспечение жизни и развития организмов и так далее, а через них – человека и общества, вследствие чего устойчивость АПК как системы определяется стабильностью развития его центрального звена, в качестве которого выступает сельскохозяйственное производство.

Оптимизация структуры АПК, выделение в нем приоритетных направлений как одних из составляющих его динамики определяет необходимость широкого использования принципа научности принимаемых решений в АПК, развития форм связи науки с производством. Необходимость систематического практического применения достижений науки, техники и передового опыта как неотъемлемых элементов повышения эффективности агропромышленного производства обусловила превращение информации в один из важнейших инструментов обеспечения устойчивого развития АПК. Научно-техническая информация способствует ускорению внедрения различных новшеств, рациональной организации производства и труда в соответствии с тенденциями научно-технического и социально-экономического прогресса. Ускорение роста эффективности производства АПК с целью его устойчивого функционирования требует опережающих темпов развития научно-технической информации и новых форм научного обслуживания производства.

Процесс непрерывного развития техники, технологии, науки, биологических средств тесно связан с совершенствованием рабочей силы. Под влиянием научно-технического прогресса меняются место и роль человека в процессе общественного производства, содержание его трудовых функций. Поскольку работнику агропромышленного производства приходится иметь дело с растениями и животными, постольку использование машинной техники обуславливает обогащение функционального содержания труда не только за счет рабочих операций, связанных с обслуживанием и эксплуатацией машин, но также и за счет трудовых приемов и знаний, необходимых при внедрении в производство передовых агротехнических приемов возделывания сельскохозяйственных культур и более прогрессивных методов содержания и выращивания скота. Обязательным условием производительного использования искусственных средств является наличие наряду с техническими знаниями и навыками довольно высокого уровня агротехнических и зоотехнических знаний. Влияние индустриализации выражается и в изменении условий труда, т. е. комплекса взаимосвязанных факторов социально-экономического, технического, естественно-биологического, психофизического, санитарно-гигиенического и эстетического характера, отражающего основные стороны трудового процесса. Совокупность этих факторов способствует созданию производственных условий для более полного развития физических и умственных способностей человека, влияет на его здоровье и работоспособность, отношение к труду и на эффективность деятельности. Таким образом, повышение профессионально-квалификационного, культурно-технического уровня работников агропромышленного производства, изменение содержания и условий их труда выступают в качестве важнейших

факторов повышения эффективности АПК, его стабильного и устойчивого развития.

Однако главным в рассматриваемой нами проблеме является сбалансированное решение задачи развития АПК, проблем сохранения благоприятной окружающей среды и природно-ресурсного потенциала. Концепция устойчивого развития основывается на том, что единственный путь обеспечения долгосрочного экономического прогресса – это его увязка с охраной окружающей среды. Для достижения устойчивого развития защита окружающей среды должна составлять неотъемлемую часть процесса развития и не может рассматриваться в отрыве от него, что предполагает эффективное распределение ресурсов как между поколениями, так и во времени, т. е. необходимо, чтобы природные ресурсы распределялись как на основе их реальной стоимости в каждый данный отрезок времени и чтобы не была утрачена ценность природных и созданных человеком богатств. И наконец, устойчивое развитие предполагает такое состояние, когда экономическая деятельность современного поколения не должна создавать недопустимую нагрузку на те экологические системы, от которых зависит жизнь нынешнего и будущих поколений¹.

Переход к рыночной экономике означает, что применительно к земле вхождение в рынок связано с разработкой методологии и механизма определения цены земли и платы за нее, основывающихся на теории ренты. Имеющиеся методологические и методические разработки в области экономической оценки природных ресурсов и платы за них требуют определенной корректировки в условиях рынка. Речь идет об анализе сущности ренты в органическом единстве двух ее аспектов: на микро- и макроуровнях. Такой методологический подход составляет основу логики исследования "Капитала", где рента на микроуровне рассматривается в 6-м разделе III тома, а на макроуровне – в главе 21-й II тома и главе 49-й III тома. Образование ренты на макроуровне обусловлено рынком земли и других природных ресурсов, и она выступает как часть прибавочной стоимости, созданной в I и II подразделениях общественного производства. В классических макроэкономических моделях процесс воспроизводства включает воспроизводство средств производства, предметов потребления, трудовых и природных ресурсов, экономических отношений, в том числе и рентных. Природные ресурсы как стоимостные составляющие определяют не только стоимость продукции I и II подразделений, но и всего общественного продукта. Поэтому следует согласиться с теми исследователями, которые предлагают в качестве базы исчисления нормативов платы за землю принимать ее народнохозяйственную ценность и определять по следующей формуле:

$$R_j = \frac{V \cdot m}{S \cdot E} \cdot K_j,$$

где R_j – народнохозяйственная ценность земли для j -го региона, р./га; m – созданный в общественном производстве страны прибавочный продукт, р./год; S – общеземельный фонд Республики Беларусь, подлежащий налогообложению, га; V – коэффициент, характеризующий вклад земли как фактора производства в величину прибавочного продукта ($1 \leq V \leq 0$); E – норматив учета фактора времени, 1/год; K_j – коэффициент регионального качества земель. Рассчитанная по данной формуле народнохозяйственная ценность земли является аналогом цены земли при равенстве спроса и предложения на нее на рынке земли и дает возможность связать плату за землю с различными формами собственности, категориями земель². Это должно составлять основу создания и введения в действие нового экономического механизма расширенного воспроизводства плодородия почв, который может стать неотъемлемой частью всей экономической, правовой и экологической

системы управления и использования земельных ресурсов, обеспечения заинтересованности землепользователей в улучшении угодий. Поэтому платежи за земли должны поступать в местные органы управления, на территории которых расположены земельные участки, и использоваться для формирования Фонда сохранения и улучшения земель.

Необходимо, чтобы механизм расширенного воспроизводства охватывал и распространялся не только на плодородие почв, но и на другие естественные средства производства и в целом на окружающую среду. Следует в корне пересмотреть устоявшиеся привычные категории показателей оценки работы в агропромышленном производстве, отражать в них не только экономические результаты, но и экологические последствия, учитывать их при оценке результатов хозяйственной деятельности, при моральном и материальном стимулировании, что необходимо не только непосредственно во второй сфере АПК, но и в других воспроизводственных звеньях. Требования эколого-экономического принципа должны учитываться, начиная с научно-проектных разработок и производства ресурсов для АПК. Экологизация производственных процессов АПК должна охватывать внедрение экологически чистых малоотходных и безотходных технологий развития комбинированных производств, полное и комплексное использование природных ресурсов, сырья и материалов, основанных на современных достижениях научно-технического прогресса и исключающих или существенно снижающих вредное воздействие на окружающую среду. Внедрение таких технологий в отраслях АПК не только увеличивает объемы полезно используемых природных ресурсов, но и оказывает влияние на восстановление экологического равновесия и повышение интенсивности экономического использования природных ресурсов. Эколого-экономический принцип функционирования АПК представляет целостный характер, и его действие направлено на достижение народнохозяйственного эффекта. Поэтому экономические проблемы агропромышленного производства надо решать во взаимосвязи с задачами сохранения экологического равновесия, исходить из необходимости достижения конечной цели развития АПК. При этом конечной целью эколого-экономического развития АПК страны наряду с наиболее полным удовлетворением общественных потребностей в экологически чистых продуктах питания должно быть и поддержание окружающей среды природной сферы в благоприятном состоянии. Таким образом, решение проблемы обеспечения устойчивого функционирования АПК тесно связано с дальнейшей оптимизацией его структуры, определением приоритетных направлений развития, разработкой и освоением адаптивных систем его ведения, ускорением комплексной реализации достижений научно-технического прогресса, эколого-экономическим принципом развития АПК. Для достижения стабильной, устойчивой динамики АПК важное значение имеет также проведение таких социально-экономических преобразований, которые составляли бы основу всей экономической деятельности АПК и придавали развитию агропромышленного производства более поступательный характер.

¹ Перрингс Ч. Экономический рост и устойчивое развитие // Мир науки. 1991. № 1. Т. 35. С. 5.

² Рабинович Б. Земельная собственность и плата за землю при переходе к рынку // Вопросы экономики. 1991. № 3. С. 100–103.