

СИСТЕМА ПОКАЗАТЕЛЕЙ УРОВНЯ И ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПОТЕНЦИАЛА

А.В. Мозоль

УО «Белорусский государственный экономический университет»,
г. Минск, Республика Беларусь

(Поступила в редакцию 31.05.2010 г.)

***Аннотация.** Экономическая эффективность процессов формирования и использования факторов производственного потенциала аграрных предприятий является важнейшим индикатором производственной и финансово-экономической деятельности. Рыночные условия хозяйствования требуют новых методологических и методических подходов к построению системы измерителей результативности деятельности субъектов хозяйствования в определенных целевых системах координат. Наибольший интерес в решении данной проблемы представляет разработка универсальной комплексной группы индикаторов, позволяющих адекватно оценивать результаты деятельности предприятий и регионов, находящихся в различных природных и экономических условиях, что характерно для сельскохозяйственного производства республики. В работе на основе анализа существующих показателей построена комплексная система измерения уровня и эффективности использования производственного потенциала сельскохозяйственно-хозяйственной деятельности в аграрном секторе экономики.*

***Summary.** Economic efficiency processes formation and use agroindustrial potential's factors of the agrarian enterprises is the major indicator of industrial and financial and economic activity. Market conditions of managing demand new methodological and methodical approaches to construction of system measuring instruments of productivity activity subjects of managing in certain target systems co-ordinates. The greatest interest in the decision of the given problem is represented by working out of universal complex group of the indicators allowing adequately to estimate results of activity enterprises and regions, being in various natural and economic conditions that is characteristic for a republic agricultural production. In work on the basis of the analysis of existing indicators the complex system of measurement of level and efficiency using industrial potential of the agricultural enterprise which allows to estimate objectively results is constructed is industrial-economic activities in agrarian sector of economy. The article contains a complex system objective indicate level and effectiveness a agricultural enterprises' production potential applying on base of analyses present indices.*

Введение. Повышение эффективности (экономической и социальной) сельскохозяйственного производства является одной из важнейших задач, стоящих перед любым государством в современных условиях глобализации экономики. Экономическая эффективность показывает уровень отдачи от применения средств производства и живого труда, величину отдачи от понесенных совокупных материально-денежных затрат на производство продукции. Целью роста эффективности сельскохозяйственного производства является максимальный

объем выпуска высококачественной продукции при минимальной ее себестоимости на каждый гектар сельскохозяйственных угодий, на каждый рубль производственных фондов и на каждого работника сельского хозяйства.

Объективность анализа и оценки экономической эффективности в значительной мере предопределяется тем, какая для этого применяется система показателей. С помощью системы показателей можно конкретизировать основной или вспомогательный критерий, дать обобщенную характеристику экономических процессов, провести комплексный анализ и делать достоверные выводы об основных направлениях повышения экономической эффективности сельскохозяйственного производства. Необходимо применение единой методологической основы во всех случаях, когда решается вопрос о том, какой из принятых на практике показателей является основополагающим, главным. Очень важно, чтобы система показателей, с одной стороны, была надежным инструментом, позволяющим правильно измерить и объективно оценить достигнутый уровень, вскрыть имеющиеся резервы и обосновать пути дальнейшего повышения эффективности действенным рычагом управления данным процессом. С другой стороны, она должна быть простой и удобной в практическом пользовании, иначе она не найдет широкого применения на практике.

В исследовании этих вопросов в экономической науке имеются различные подходы. Значительный вклад в решение проблемы измерения экономической эффективности внесли опубликованные работы В.Г. Гусакова, Г.М. Лыча, Ю.Ю. Донца, А.В. Явкина, А.К. Спрогиса, Л.В. Страюмы и других известных экономистов [1, 2, 3, 4, 5, 6]. Ими предложены разработки по построению системы показателей и определению критериев, в результате которых разрешен ряд вопросов этой актуальной проблемы. Однако современные тенденции в условиях развития отечественной, региональной и мировой экономики требуют применения универсальных критериев оценки данного процесса.

Цель работы: на основании всестороннего анализа отечественных и зарубежных разработок предложить и обосновать комплексную универсальную систему измерения уровня и экономической эффективности использования аграрного производственного потенциала.

Материал и методики исследований. Исследования построены с применением основных методов научного познания: аналитического, группировок, монографического, математического моделирования в рамках системного и фрактального анализа.

Результаты исследований и их обсуждение. Процесс измерения эффективности производства, ее показателей сложен и многообразен.

Считаем вполне обоснованным предложение о необходимости определения эффективности использования производственного потенциала сельскохозяйственных предприятий путем применения соответствующей системы показателей. Это позволяет провести комплексный анализ, полнее обобщать статистические данные и сделать обоснованные выводы о путях повышения эффективности использования производственного потенциала предприятий аграрного сектора. Поэтому при проведении исследований методически правильнее использовать совокупность показателей, всесторонне характеризующих эффективность производственного потенциала сельскохозяйственного предприятия. Задача состоит в том, чтобы определить перечень показателей, которые бы наиболее полно и адекватно отражали размер, состав, структуру, качество и уровень эффективности использования каждого элемента производственного потенциала сельскохозяйственного предприятия.

Первой основной составляющей производственного потенциала является земля – главное средство производства, его активный элемент и материальная основа. Исходя из определения производственного потенциала, все показатели, характеризующие его элементы, должны отражать количество, обеспеченность предприятия ресурсами, показатели состава, структуры и качества ресурсов, а также уровня эффективности их использования. Поэтому земля должна быть представлена следующими характеристиками: размер земельных ресурсов (площадь земельных и сельскохозяйственных угодий, размер пашни); качественная оценка (бонитет почвы, балл); структура земельных угодий (удельный вес отдельных их видов (пашня, сенокосы, пастбища) в их общей структуре); эффективность использования земли, т.е. система показателей в натуральном и стоимостном выражении, коэффициенты интенсивности использования сельскохозяйственных угодий и пашни [1, 2, 3, 7].

Системы показателей для оценки трудовых ресурсов достаточно подробно разработаны в экономической литературе. Трудовые ресурсы предприятия должны представляться показателями количества и обеспеченности его трудовыми ресурсами. В качестве таких показателей целесообразно представить среднегодовую численность работников, количество работников, приходящихся на 100 га сельскохозяйственных угодий, площадь сельскохозяйственных угодий, пашни, посевов на 1 работника, количество скота и птицы на 1 работника. К показателям, отражающим эффективность использования трудовых ресурсов, предлагается отнести коэффициент использования трудовых ресурсов; количество фактически отработанных человеко-дней одним

рабочим, а также систему основных (натуральных и стоимостных) показателей производительности труда [4, 5, 7].

Основные производственные фонды сельскохозяйственного назначения в производственном потенциале предприятия должны быть представлены показателями размера, обеспеченности, движения, структуры, качества, а также уровня эффективности их использования. Размер основных производственных фондов может быть представлен их среднегодовой стоимостью. Обеспеченность основными производственными фондами сельскохозяйственного назначения будут отражать показатели фондообеспеченности, фондовооруженности, энергообеспеченности, энерговооруженности.

Структура, движение и качество основных производственных фондов должны быть отражены следующими группами показателей: коэффициентами движения основных производственных фондов (обновления, выбытия, прироста, износа, годности); общей структурой основных производственных фондов (удельный вес отдельных элементов в составе основных средств); технологической структурой (соотношение активной и пассивной части основных производственных фондов); техническим и физическим состоянием основных производственных фондов (возрастной состав, степень физического и морального износа); соотношение стоимости силовых и рабочих машин.

Уровень эффективности использования основных производственных фондов сельскохозяйственного назначения целесообразно представить традиционной группой обобщающих показателей, таких как фондоотдача и фондоемкость. Данная система показателей поможет объективно оценивать основные производственные фонды в качестве одной из составляющих производственного потенциала сельскохозяйственного предприятия [3, 5, 6, 7].

Важный элемент производственного потенциала предприятия - материальные оборотные средства. Проанализировав разработки отечественных и зарубежных ученых, предлагаем использовать для оценки материальных оборотных средств предприятия следующую систему показателей: среднегодовую стоимость материальных оборотных средств, материалонасыщенность и материаловооруженность, материалоотдачу, материалоемкость, коэффициент оборачиваемости материальных оборотных средств; расход оборотных средств на единицу стоимости оборота; длительность одного оборота; рентабельность материальных оборотных средств; стоимость реализованной продукции на рубль среднегодового остатка материальных оборотных средств [3, 5, 6, 7].

Рассмотренные выше показатели эффективности сельскохозяйст-

венного производства позволяют производить оценку эффективности по отдельным составляющим производственного потенциала. Но они отражают лишь одну сторону использования ресурсов сельского хозяйства. Производственный потенциал имеет большое значение для объективной оценки результатов хозяйственной деятельности. В качестве критерия такой оценки целесообразно применять показатели эффективности использования производственного потенциала сельскохозяйственных предприятий, основными из которых являются: **потенциалоотдача, потенциалоемкость, потенциалотоварность, потенциалодоход, потенциалоприбыль, потенциалорентабельность, норматив использования производственного потенциала, коэффициент использования производственного потенциала** [7, 8, 9].

Основные показатели, подлежащие включению в комплексную систему, представлены в таблице.

Таблица – Система показателей уровня и эффективности использования производственного потенциала сельскохозяйственного предприятия

| Ресурс | Показатель |
|--|---|
| 1 | 2 |
| Земля | Площадь земельных угодий и с.-х. угодий, площадь пашни; качество почвы (по видам с.-х. угодий), балл, структура угодий (удельный вес пашни, сенокосов, пастбищ в общей площади угодий), земледотдача, землеемкость, коэффициенты интенсивности использования земельных и с.-х. угодий, пашни |
| Труд | Среднегодовая численность работников, количество работников на 100 га с.-х. угодий, площадь с.-х. угодий, пашни, посевов с.-х. культур на 1 работника, количество скота и птицы на 1 работника, коэффициент использования трудовых ресурсов, количество фактически отработанных одним работником человеко-дней, производительность труда, трудоемкость продукции |
| Основные производственные фонды сельскохозяйственного назначения (ОПФ с.-х.) | Среднегодовая стоимость ОПФ с.-х., фондообеспеченность, фондовооруженность, энергообеспеченность, энерговооруженность, техническая оснащенность, техническая вооруженность, общая структура ОПФ с.-х. (удельный вес отдельных элементов в составе ОПФ с.-х.), технологическая структура (соотношение активной и пассивной части ОПФ с.-х.), техническое и физическое состояние ОПФ с.-х., соотношение стоимости силовых и рабочих машин, коэффициенты движения ОПФ с.-х. (обновления, выбытия, прироста, износа, годности), фондоотдача, фондоемкость, рентабельность |

Продолжение таблицы

| 1 | 2 |
|-------------------------------------|--|
| Материальные оборотные средства | Среднегодовая стоимость материальных оборотных средств, материалонасыщенность, материаловооруженность, материалоотдача, материалоемкость, коэффициент оборачиваемости материальных оборотных средств, расход материальных оборотных средств на единицу стоимости оборота, длительность оборота, рентабельность материальных оборотных средств, стоимость реализованной продукции на рубль остатка среднегодовых материальных оборотных средств |
| Аграрный производственный потенциал | Потенциалоотдача, потенциалоёмкость, потенциалотварность, потенциалоотдача по валовому доходу, потенциалорентабельность, коэффициент использования производственного потенциала, норматив использования производственного потенциала |

Заключение. Основное достоинство предлагаемой системы показателей в том, что она полно и всесторонне отражает размер, состав, структуру, качество и уровень эффективности использования как основных составляющих производственного потенциала предприятия (земли, труда, основных и оборотных фондов), так и производственного потенциала сельскохозяйственного предприятия в целом. Данная система показателей ориентирует производственные коллективы и органы управления на конечные народнохозяйственные результаты и всемерное использование интенсивных факторов экономического роста. Предлагаемая система показателей характеризуется также органическим сочетанием преемственности и новизны в подходе к исследованию проблемы оценки производственного потенциала сельскохозяйственного предприятия.

ЛИТЕРАТУРА

1. Гусаков, В.Г. НЭП: необходимость, проблемы, решения, противоречия / В.Г. Гусаков – Минск: БелНИИЭИ АПК, 1999. – 41 с.
2. Гусаков, В.Г. Стратегия и тактика формирования эффективной рыночной экономики / В.Г. Гусаков – Минск: БелНИИЭИ АПК, 1998. – 50 с.
3. Лыч, Г.М. Эффективность использования производственных ресурсов / Г.М. Лыч – Минск: Ураджай, 1990. – 104 с.
4. Донец, Ю.Ю. Эффективность использования производственного потенциала / Ю.Ю. Донец – Киев: Знание, 1998. – 123 с.
5. Явкин, А.В. Экономическая эффективность использования производственного потенциала в земледелии: на примере сельскохозяйственных предприятий Республики Мордовия / А.В. Явкин – Саранск: МГАУ, 1999. – 176 с.
6. Спрогис, А.К. Оценка использования производственных ресурсов сельскохозяйственных предприятий / А.К. Спрогис, Л.В. Страюма – Рига: Знание, 1989. – 136 с.
7. Догиль, Л.Ф. Эффективное использование потенциала аграрного производства: монография / Л.Ф. Догиль – Саранск: БГАТУ, 2008. – 208 с.
8. Мозоль, А.В. Потенциал производственных ресурсов сельскохозяйственных предприятий и эффективность его использования / А.В. Мозоль / Агрэоэканоміка. – 2004. –

№ 11. – С. 3-5.

9. Мозоль, А.В. Экономическая оценка производственного потенциала сельскохозяйственных предприятий / А.В. Мозоль / Аграрная экономика. – 2006. - № 1. – С. 13–15.

УДК 338.436.33

РЕНТА И ЗЕМЕЛЬНЫЙ НАЛОГ: СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДИКИ РАСЧЕТА

А.В. Мозоль

УО «Белорусский государственный экономический университет»,
г. Минск, Республика Беларусь

(Поступила в редакцию 31.05.2010 г.)

***Аннотация.** В обеспечении устойчивого развития агропромышленного производства существенную роль играют механизмы объективной оценки величины и эффективности использования производственных ресурсов. Особая значимость в этом процессе отводится земельным угодьям как основному фактору производства в сельском хозяйстве. На основе детального изучения отечественного и зарубежного опыта определения стоимости и цены сельскохозяйственных земель как основы для определения платежей в системе землепользования, в статье используется авторский подход к стоимостной оценке земельных ресурсов, основанный на соотношении спроса и предложения на продукцию сельского хозяйства и на доходности аграрного производства в зависимости от влияния ряда внутренних и внешних факторов. На основе данного методологического подхода определены принципы расчета налоговых изъятий за пользование сельскохозяйственными угодьями в зависимости от различных природных и социально-экономических факторов в стратегической перспективе. В статье на основании практических расчетов предложены методические подходы по совершенствованию расчетов рентного дохода и ставок земельного налога, что позволит стимулировать рациональное землепользование и охрану земель сельскохозяйственного фонда, а также будет способствовать выравниванию социально-экономических условий хозяйствования на землях.*

***Summary.** In maintenance of a sustainable development agroindustrial production the essential role is played by mechanisms of the impartial assessment size and productivity operating resources. The special importance in this process is taken away to ground grounds as to a production major factor in agriculture. On the basis detailed studying of domestic and foreign experience fixing value and the price of farmlands as bases for definition of payments in land tenure system, in the article the author's approach to a cost estimate of the ground resources, based on a supply and demand parity on production of agriculture and on yield of agrarian production depending on influence of some internal and external factors is used. On the basis of the given methodological approach principles of account tax exemptions for use of agricultural grounds depending on various natural and socio-economic factors in strategic prospect are advanced. In the article on the basis of practical accounts methodical approaches on perfection of accounts of the unearned income and land charges rates that will allow to stimulate rational land tenure and protection of the earths of agricultural fund are offered, and also will promote alignment of social and economic conditions of managing on the earths.*

Введение. Основная функция платности на землю на современном