

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ (НА ПРИМЕРЕ ПОГОЛОВЬЯ СВИНЕЙ)*

INFORMATION AND ANALYTICAL SUPPORT ECONOMIC ASSESSMENT OF FARM ANIMALS (ON THE EXAMPLE NUMBER OF PIGS)

УДК 336.6:637

Вень Минмин

к.э.н., старший преподаватель
Хейлунцзянский Бауи аграрный
университет (г. Дачин, КНР)

Мамонов К.А.

д.э.н., профессор кафедры
геоинформационных систем, оценки
земли и недвижимого имущества
Харьковский национальный
университет городского хозяйства
имени А.Н. Бекетова

В статье рассмотрены теоретико-методические положения по определению и формированию информационно-аналитического обеспечения экономической оценки сельскохозяйственных животных, учитывая особенности функционирования свиноводческой отрасли. Предложена схема формирования информационно-аналитического обеспечения экономической оценки поголовья свиней, что позволит обеспечить принятие обоснованных управленческих решений.

Ключевые слова: информационно-аналитическое обеспечение, экономическая оценка поголовья свиней, справедливая стоимость, доходный, затратный, сравнительный методы.

У статті розглянуто теоретико-методичні положення щодо визначення та формування інформаційно-аналітичного забезпечення економічної оцінки сільськогосподарських тварин, ураховуючи особливості функціо-

нування свинарської галузі. Запропоновано схему формування інформаційно-аналітичного забезпечення економічної оцінки поголів'я свиней, що дасть змогу забезпечити прийняття обґрунтованих управлінських рішень.

Ключові слова: інформаційно-аналітичне забезпечення, економічна оцінка поголів'я свиней, справедлива вартість, доходний, витратний, порівняльний методи.

The article discusses the theoretical and methodological provisions for the definition and development of information and analytical support for the economic evaluation of farm animals, taking into account the peculiarities of the pig industry. The study proposed a scheme of formation of information and analytical support for the economic evaluation of the number of pigs, which allowed for sound management decisions.

Key words: information and analytical support, economic evaluation of pigs, the fair value, income, cost, comparative methods.

Постановка проблемы. Современное развитие государства невозможно без эффективного функционирования сельского хозяйства и его важнейшей отрасли – животноводства. В этом процессе особое место занимает сфера свиноводства, которая обеспечивает продовольственную безопасность страны. Наряду с этим для управления сферой свиноводства, для принятия соответствующих решений необходимо осуществлять экономическую оценку животных на основе соответствующего информационно-аналитического обеспечения.

Таким образом, данная тема исследования и выбранное направление являются актуальными и имеют важное значение для развития экономики.

Анализ последних исследований и публикаций. Решением проблем оценки сельскохозяйственных животных, формирования соответствующего информационно-аналитического обеспечения занимаются такие ученые: О. Кудина [3], О. Мазуренко [4], Л. Мышьякова [1], В. Шевчук [5] и др.

Наряду с представленными разработками остаются нерешенными задачи формирования информационно-аналитического обеспечения экономической оценки сельскохозяйственных животных (поголовья свиней), учитывая современные условия хозяйствования.

Постановка задания. Целью исследования является систематизация существующих теоре-

тико-методических подходов и практических рекомендаций к формированию информационно-аналитического обеспечения экономической оценки поголовья свиней.

Для достижения поставленной цели ставятся такие задания:

- охарактеризовать существующие теоретико-методические подходы к экономической оценке поголовья свиней;
- сформировать направления формирования информационно-аналитического обеспечения экономической оценки поголовья свиней;
- определить законодательную базу экономической оценки поголовья свиней;
- выявить особенности формирования информационно-аналитического обеспечения экономической оценки поголовья свиней.

Изложение основного материала исследования. Информационно-аналитическое обеспечение является основой для осуществления экономической оценки поголовья свиней, что формирует базис для принятия управленческих решений относительно создания, распределения и реализации направлений развития отрасли.

В современных исследованиях отсутствуют единые теоретические подходы к определению информационно-аналитического обеспечения, в частности, что касается экономической оценки сельскохозяйственных животных. Некоторые ученые при формировании информационно-анали-

* Представлена статья отримала підтримку державного проректора суспільної науки № 13BJY113 (Китай).

тического обеспечения фокусируют внимание на общих направлениях, что характеризуют экономическое состояние субъектов хозяйствования.

Так, Л. Мышьякова определяет информационно-аналитическое обеспечение с позиций:

- оценки финансово-экономического состояния;
- характеристики производственной деятельности;
- маркетинговой деятельности;
- управленческой деятельности и формирования информационного обеспечения [1].

Р. Газизоп связывает информационно-аналитическое обеспечение с соответствующими организационно-экономическими механизмами управления биологическими активами свиноводства [2].

В отличие от предыдущих подходов О. Кудина информационно-аналитическое обеспечение деятельности сельскохозяйственного предприятия связывает с мониторингом, составлением соответствующего заключения на основе показателей финансового состояния, что позволяет повысить качество принятых управленческих решений [3].

Заслуживает внимания точка зрения О. Мазуренко, который формирует информационно-аналитическое обеспечение для проведения комплексной оценки эффективности свиноводства на основе таких показателей:

- общие показатели эффективности биотрансформации биологических активов;
- показатели использования материальных и трудовых ресурсов в процессах биотрансформации биологических активов;
- показатели использования других активов и оценка финансовых результатов свиноводства;
- показатели, которые характеризуют качественное состояние стада [4].

Следует отметить, что для формирования информационно-аналитического обеспечения экономической оценки поголовья свиней особое значение имеет четкое определение животных как биологических активов, которые характеризуются растениями и животными, что используются в сельскохозяйственной деятельности, то есть тех, которые выращиваются на продажу, замену или увеличение численности с целью получения сельскохозяйственной продукции сегодня и в будущем [5].

Кроме того, информационно-аналитическое обеспечение зависит от особенностей осуществления сельскохозяйственной деятельности, характеризующейся как процесс управления биологическими изменениями с целью получения сельскохозяйственной продукции или дополнительных биологических активов [6].

Информационно-аналитическое обеспечение оценки поголовья свиней состоит из системы показателей, которая включает:

- подсистему, которая характеризует объем производства и реализации продукции свиноводства;

- подсистему расходных показателей;
- подсистему формирования и использования материальных ресурсов;
- подсистему формирования и использования трудовых ресурсов;
- подсистему результирующих показателей;
- подсистему состояния и качества поголовья свиней.

Следует отметить, что оценка сельскохозяйственной продукции в соответствии со Стандартом (положением) бухгалтерского учета 30 «Биологические активы» [6] при ее первичном определении осуществляется по справедливой стоимости, сниженной на возможные затраты на месте продажи, или по производственной себестоимости. В этом контексте необходимо обратить внимание на определение справедливой стоимости, которая базируется на ценах активного рынка, если нет других ограничений.

Рассматривая оценку сельскохозяйственной продукции, особенно поголовья свиней, некоторые ученые и специалисты указывают на проблемные моменты, а именно:

- нестабильность рыночных цен;
- снижение уровня объективности результатов оценки;
- низкий уровень развития активных рынков сельскохозяйственной продукции;
- существуют различия между фактической ценой реализации и оценкой биологических активов;
- привлечение внешних специалистов для проведения оценки поголовья, что достаточно сложно для сельскохозяйственных предприятий;
- возникают проблемы, связанные с признанием полученных доходов при осуществлении оценки продукции [7, с. 37].

Для оценки поголовья свиней могут использоваться сравнительный, затратный и доходный методы. Сравнительный метод используется в случае, когда существует достаточно информации о существующем рынке. К сожалению, в современных условиях его развитие характеризуется низким информационным обеспечением, что затрудняет использование сравнительного метода.

Сущность затратного метода состоит в том, что стоимость биологических активов не может быть меньше затрат, необходимых для их восстановления в отчетном периоде. На уровень использования этого метода при оценке поголовья свиней влияют климатические, зооветеринарные, биологические условия, что снижает достоверность и полноту принятых решений в данной сфере.

Доходный метод при оценке поголовья свиней используется на основе возможных будущих доходов, полученных от продажи или изменения

продуктивности поголовья свиней. На основе этого метода осуществляется ценообразование в сфере свиноводства. Однако при использовании этого метода особое значение имеет полнота и достоверность информационного обеспечения, что в современных условиях достаточно проблематично. В международной практике оценка биологических активов в основном осуществляется по справедливой стоимости, что

обусловлено существующими стандартами. Однако, как уже было отмечено, и здесь существуют как преимущества, так и проблемные моменты, что влияет на уровень проведенной оценки.

Для формирования информационно-аналитического обеспечения экономической оценки поголовья свиней особое значение имеет нормативно-правовая база. В этой сфере в Украине

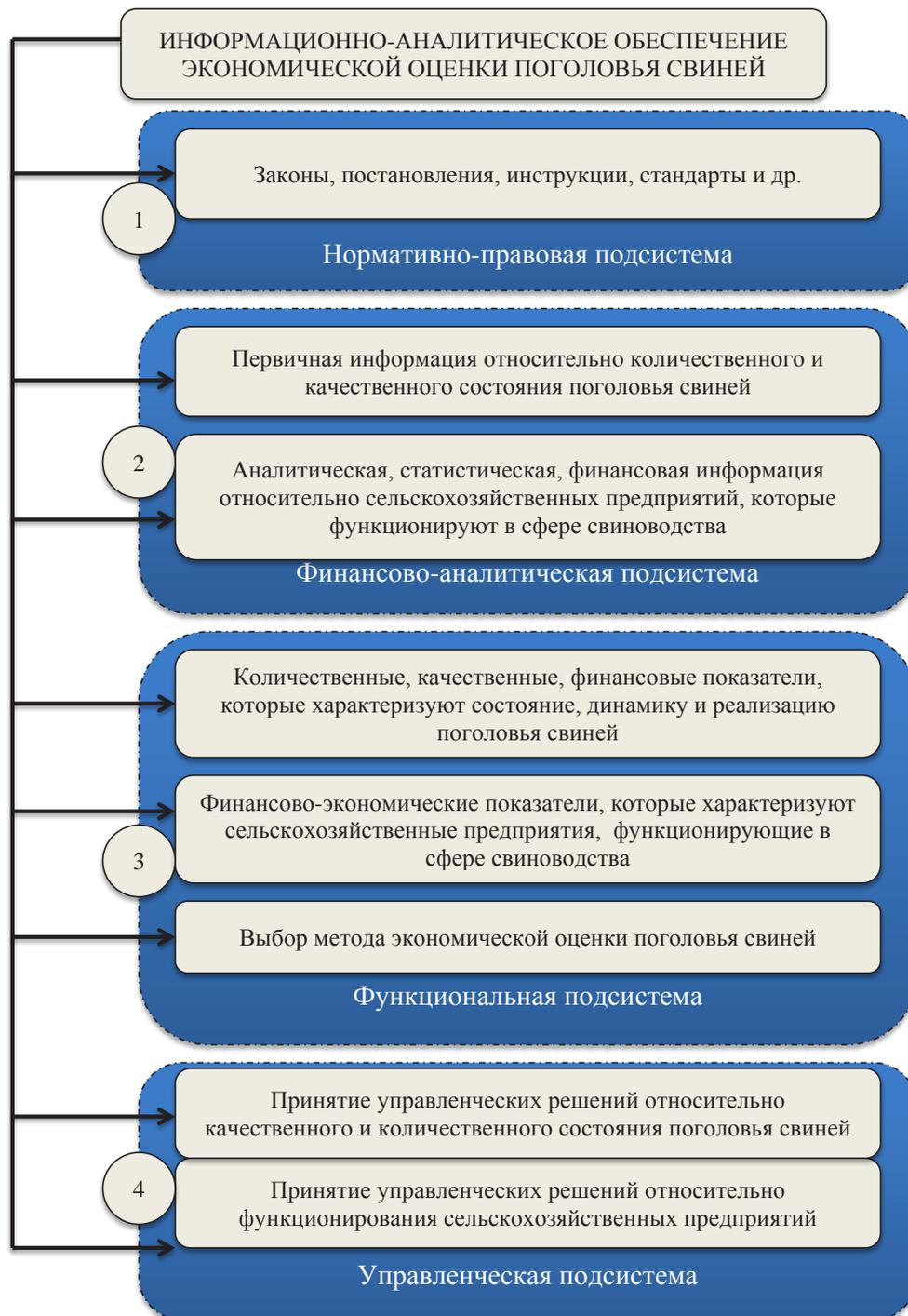


Рис. 1. Схема формирования системы информационно-аналитического обеспечения экономической оценки поголовья свиней

основными законодательными актами, которые влияют на результаты проведенной оценки, являются: законы Украины «О внесении изменений в некоторые законодательные акты Украины относительно племенного дела в скотоводстве» от 29.06.2010 № 2374-VI, «О племенном деле в скотоводстве» от 15.12.1993 № 3691-XII, «О внесении изменений в Закон Украины «О племенном скотоводстве» от 21.12.1999 № 1328-XIV; постановления Кабинета Министров Украины «О направлениях по активизации работы по развитию скотоводства» от 20 августа 2008 г. № 729, «Некоторые вопросы координации межотраслевых отношений на рынке продукции животного происхождения» от 25 декабря 2002 г. № 1964; Приказ Министерства аграрной политики Украины «Об утверждении нормативно-правовых актов относительно генетических исследований в скотоводстве» от 1 июня 2004 г. № 197; Инструкция о ведении племенного учета в молочном и молочно-мясном скотоводстве, утвержденная Приказом Министерства аграрной политики Украины от 30 декабря 2003 г. № 474. Кроме представленных законодательных актов, для организации оценочной деятельности используются положения Национальных стандартов оценки, уже упомянутых нами, Стандарта бухгалтерского учета 30 «Биологические активы». Формирование информационно-аналитического обеспечения экономической оценки поголовья свиней представлено на рис. 1.

Выводы по проведенному исследованию. Проведен анализ теоретико-методических подходов, что позволило рассматривать информационно-аналитическое обеспечение экономической оценки поголовья свиней как многоуровневую систему, состоящую из нормативно-правовой, финансово-аналитической, функциональной и управленческой подсистем, что даст возможность комплексно сформировать информационные потоки для принятия обосно-

ванных управленческих решений, базируясь на количественных и качественных характеристиках отрасли свиноводства.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК:

1. Мышьякова Л.С. Информационно-аналитическое обеспечение аудита кризисного предприятия / Л.С. Мышьякова [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://cyberleninka.ru/article/n/informatsionno-analiticheskoe-obespechenie-audita-krizisnogo-predpriyatiya>.
2. Газизоп Р.Р. Управление использования биологических активов свиноводства : автореф. дис. ... к.э.н. / Р.Р. Газизоп [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://economy-lib.com/upravlenie-effektivnostyu-ispolzovaniya-biologicheskikh-aktivov-svinovodstva>.
3. Кудина О.В. Информационно-аналитическое обеспечение мониторинга экономической деятельности сельскохозяйственных предприятий : автореф. дис. ... к.э.н. / О.В. Кудина [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://www.dissercat.com/content/informatsionno-analiticheskoe-obespechenie-monitoringa-ekonomicheskoi-deyatelnosti-selskokho>.
4. Мазуренко О.В. Управління біологічними активами в галузі свинарства / О.В. Мазуренко [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://www.google.com.ua/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=2&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwix2N3PtNnNAhXGDSwKHc9HD10QFggiMAE&url=http%3A%2F%2Ffirbis-nbu.gov.ua%2Fcgi->
5. Шевчук В.О. Бухгалтерський облік та фінансова звітність за міжнародними стандартами / В.О. Шевчук, Т.О. Каменська. – К. : ДКЦПФР, 2007. – 220 с.
6. Положення (стандарт) бухгалтерського обліку 30 «Біологічні ресурси» (зі змінами і доповненнями) від 31.03.1999 № 87 // Офіційний вісник України. – 1999. – № 52 [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/z1456-05>.
7. Mossakovsky V. Oblik biolohichnykh aktyviv / V. Mossakovsky, T. Kononenko, T. Kucherova. - [Biological assets accounting], Bukhhalters'kyj oblik i audyt, Ukraine, 2007.