

щения протекционизма, согласованность применения методов таможенно-тарифного и нетарифного регулирования с условиями, предусмотренными международными договорами, заключаемыми Республикой Беларусь. Для эффективного сочетания указанных целей необходимо определить возможности государства для достижения бюджетной обеспеченности от ВЭД Республики Беларусь в рамках предполагаемого вступления ее во Всемирную торговую организацию (ВТО), а также исполнения республикой международных договоров, заключенных со странами—участниками Содружества независимых государств (СНГ).

С учетом изложенного предлагается установить в Республике Беларусь следующие *принципы* достижения бюджетной обеспеченности от ВЭД:

- использование методов таможенно-тарифного регулирования в качестве основных инструментов достижения бюджетной обеспеченности от ВЭД. Данный принцип базируется на основе современных тенденций мировой торговли, его цель — унифицировать белорусское законодательство с общемировыми тенденциями, нормами ВТО;

- ограниченное применение методов нетарифного таможенного регулирования как средства регулирования внешнеэкономической деятельности;

- установление ставки по акцизам и налогу на добавленную стоимость, уплачиваемым по товарам, перемещаемым через таможенную границу Республики Беларусь, с учетом их влияния на уровень внутренней налоговой нагрузки на экономику. Это позволит избежать чрезмерной налоговой нагрузки на экономику, так как акциз и налог на добавленную стоимость уплачиваются как при перемещении товаров через таможенную границу, так и при реализации товаров на территории республики.

Следование перечисленным принципам достижения бюджетной обеспеченности от ВЭД является необходимым условием формирования эффективной системы экономического регулирования, которое должно сочетать фискальные интересы государства и либеральные требования ВТО.

П.В. Гуца, аспирант

БГСХА (Горки)

ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕЗЕРВОВ РОСТА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА НА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ

На современном этапе развития сельского хозяйства перед сельскохозяйственными предприятиями стоит важная задача, которая заключается в максимальном повышении эффективности производства, позволяющего значительно снизить объемы государственных дотаций и субсидий. Под *эффективностью производства* в данном случае выступают не показатели, а прибыльность и рентабельность производства. Именно поэтому прежде всего необходимо выявить и реализовать резервы роста эффективности производства.

Так как материальным содержанием внутренних резервов роста эффективности производства является недопущение субъективных потерь, то величина и тех и других определяется как разница между эталоном и фактическим параметром.

В качестве эталона предлагается использовать усредненный экономический норматив, рассчитанный с помощью корреляционной модели. В качестве результативного показателя при выявлении внутренних резервов роста эффективности производства молока считается целесообразным использовать объем прибыли в расчете на одну корову (в долларах США).

Факторы, в наибольшей степени влияющие на результат, следующие: производительность труда, ц на 1 чел.-ч; себестоимость 1 ц молока, дол. США; расход, ц; среднегодовой удой молока от одной коровы, ц. Для сглаживания влияния колебаний погодных условий, влияющих на качество кормов, использованы данные за 5 лет (2001—2006 гг.). Расчет влияния факторных признаков на результативный производился для двух групп хозяйств: первая — хозяйства, где в среднем за анализируемый период получили убытки от производства молока, вторая — хозяйства, где получили прибыль. Для хозяйств первой группы была использована линейная зависимость, для хозяйств второй группы — нелинейная, что обусловлено законом убывающей отдачи. Наиболее точно такая связь описывается мультипликативной функцией. Исходя из рассмотренных методологических принципов, были рассчитаны следующие корреляционные модели:

- для хозяйств первой группы

$$Y' = 75,97 + 61,29x_1 - 8,88x_2 + 14,81x_3 + 0,27x_4;$$

- для хозяйств второй группы

$$Y'' = e^{1,73} \cdot x_1^{0,63} \cdot x_2^{-2,18} \cdot x_3^{0,88} \cdot x_4^{2,56},$$

где Y' — размер прибыли в расчете на 1 корову в хозяйствах первой группы, дол. США; Y'' — размер прибыли в расчете на 1 корову в хозяйствах второй группы, дол. США; x_1 — производительность труда, ч/чел. · ч; x_2 — себестоимость 1 ц молока, дол. США; x_3 — расход кормов на 1 ц молока, ц; x_4 — среднегодовой удой молока от 1 коровы, ц; e — основание натурального логарифма; цифровые значения степеней при x_1, x_2, x_3, x_4 — коэффициенты регрессии, в уравнениях такого вида они являются коэффициентами эластичности, показывающими, на сколько процентов увеличится или уменьшится результат при изменении на 1 % факторного показателя.

Оценочные параметры рассчитанных корреляционных моделей полностью соответствуют всем требованиям эконометрического анализа.

С помощью корреляционной модели рассчитан возможный объем прибыли от производства молока в расчете на 1 корову для каждого сельскохозяйственного предприятия Могилевской области. Превышение расчетного объема над фактическим дает величину внутрихозяйственных резервов роста прибыли. В итоге проведенных расчетов величина внутрихозяйственного резерва роста прибыли от производства молока в среднем по сельскохозяйственным предприятиям первой группы составила 11,06 дол. США в расчете на 1 корову, по сельскохозяйственным предприятиям второй группы — 4,43 дол. США в расчете на 1 корову.