

УДК 631.14 (476) (083.13)

МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ ПО ОЦЕНКЕ УРОВНЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

Бречко Я. Н.

РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси»
г. Минск, Республика Беларусь

Эффективность производства и реализации всех основных видов продукции растениеводства и животноводства, готовых продовольственных товаров, получаемых в результате их промышленной переработки, продолжает оставаться на низком уровне. Это в значительной степени зависит от специализации и оптимизации отраслевой структуры сельскохозяйственного производства, обеспечивающих наиболее целесообразное использование природно-климатических условий каждого региона. Вместе с тем определяющим фактором размещения отдельных отраслей и всей аграрной сферы все в большей степени выступают не природные, а экономические условия и, прежде всего, необходимость решения продовольственной проблемы.

Немаловажное значение при формировании специализированных зон производства сельскохозяйственной продукции отводится уже достигнутому уровню эффективности производства. Так, на основании проведенных расчетов по интегрированной оценке эффективности производства, были проведены расчеты по животноводческой продукции на основании соотношения фактических данных региона и республики (продуктивность, плотность поголовья, себестоимость единицы продукции), по растениеводству (продуктивность и себестоимость единицы продукции).

Таким образом, для расчета интегрированного коэффициента эффективности специализации по отдельным видам сельскохозяйственной продукции нами были просчитаны следующие показатели:

Куп – (коэффициент продуктивности) определяется как отношение продуктивности (урожайность, надой на 1 корову, среднесуточный прирост) по объекту (область, район, предприятие) к среднереспубликанскому уровню.

Ксеб – (коэффициент себестоимости) определяется как отношение среднереспубликанского уровня себестоимости 1 т производства продукции к показателю по объекту (область, район, предприятие).

Кпр – (коэффициент производства) определяется как отношение производства видов продукции (зерно, молоко и т.д.) в расчете на 1 га

сельскохозяйственных угодий по объекту (область, район, предприятие) к среднереспубликанскому уровню.

Кпр – (коэффициент выручки) определяется как отношение полученной выручки от реализации в расчете на 1 т произведенного вида продукции по объекту (область, район, предприятие) к среднереспубликанскому уровню.

Кэп – (коэффициент эффективности производства) определяется произведением Кур (коэффициента продуктивности) на Ксеб (коэффициент себестоимости).

Кэр – (коэффициент эффективности реализации) определяется произведением Кпр (коэффициента производства) на Квыр (коэффициент выручки).

Таким образом, Кэс (коэффициент эффективности специализации) определяется произведением Кэп (коэффициент эффективности производства) на Кэр (коэффициент эффективности реализации). Данные методологические положения были наложены на фактические данные производства отдельных видов сельскохозяйственной продукции, которые позволили выявить зоны эффективности специализации и выработать направления по их углублению.

Таблица – Алгоритм расчета интегрированного коэффициента эффективности специализации в разрезе областей Республики Беларусь (на примере зерновых) 2014 г.

Области	Кур	Ксеб	Кпр	Квыр	Кэп	Кэр	Кэс
Брестская	1,097	1,038	1,018	0,862	1,138	0,878	1,000
Витебская	0,688	0,840	0,746	1,018	0,578	0,759	0,439
Гомельская	0,897	1,019	0,881	1,332	0,915	1,173	1,073
Гродненская	1,273	1,041	1,309	0,851	1,326	1,113	1,476
Минская	1,058	1,031	1,095	1,067	1,090	1,168	1,273
Могилевская	1,088	1,033	0,998	0,944	1,123	0,942	1,058

Таким образом, как показывают проведенные расчеты, наиболее эффективно уровень специализации отмечен в сельскохозяйственных организациях Гродненской области или на 47,6% выше среднереспубликанского уровня. Относительно республиканского уровня по данному региону урожайность зерновых была выше на 27,3%, себестоимость производства 1 т на 4,1% ниже, валовое производство зерна на 1 га сельскохозяйственных угодий на 30,9% выше, однако объем полученной выручки в расчете на 1 т зерна на 14,9% был ниже, чем в среднем по республике. Самый низкий уровень эффективности специализации при возделывании зерновых был отмечен в сельскохозяйственных организациях Витебской области, где данный коэффициент составил лишь 43,9% от среднереспубликанского уровня.