

Ниценко В.С.,

д.э.н., доцент,

доцент кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита

Одесского национального университета имени И.И. Мечникова

г. Одесса, Украина

ТРАНСФОРМАЦИОННЫЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ В КОНТЕКСТЕ СТРУКТУРНЫХ СДВИГОВ В ВАЛОВОЙ ПРОДУКЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Экономика Украины, на нынешнем этапе своего развития, находится в кризисном положении. Последнее свойственно и для сельского хозяйства, как специфической отрасли экономики, сопровождающее ее на протяжении независимости страны. Изменения, происходящие в аграрном секторе требуют дальнейшего изучения структурных сдвигов, приводящих к неэффективной деятельности субъектов данного рынка. Поэтому необходимо провести анализ производства сельскохозяйственной продукции в постоянных ценах 2010 года.

Проблемы структурных изменений аграрного сектора в условиях формирования и развития рыночной экономики рассматриваются в работах П.Т. Саблука, И.И. Червена, И.Н. Топихи, Г.М. Пидлисецкого, М.Я. Демьяненко, О.Ю. Красильникова, А.А. Красноруцкого и др. В их работах внимание акцентируется на различных сферах и видах деятельности аграрного сектора. В данном контексте мы попытаемся проследить влияния структурных преобразований на развитие экономики сельского хозяйства Украины.

Трансформационные преобразования сопровождают аграрный сектор экономики на протяжении 20 лет. В следствии проведенных мероприятий реформировано организационно-правовые формы хозяйствования в сельском хозяйстве. В результате реформирования КСП возникли: фермерские

хозяйства, коллективные, частные, арендные, совместные предприятия, хозяйственные товарищества, кооперативы. Такая ситуация стала возможной благодаря принятию Конституции Украины, Хозяйственного кодекса Украины и других законодательных и нормативно-правовых актов.

Для проведения дальнейшего исследования необходимо дать оценку объемам производства продукции сельского хозяйства.

Динамика роста развития производства продукции растениеводства наблюдается по зерновым культурам, семенам рапса и картошке. Падение производства на протяжении 5 лет – по овощам и винограду. Последняя тенденция характерна и для большей части продукции животноводства, а именно: молока, мяса крупного рогатого скота, яиц.

Какие же факторы влияют на объемы производства сельскохозяйственной продукции? Одними из основных факторов являются природно-климатические (уровень осадков, температурный режим и др.), потери продукции растениеводства из-за которых ежегодно составляют до 10% и более. Не последнюю роль в растениеводстве играет технология выращивания и уборки выращенной продукции, влияние оказывающая на урожайность в положительном или отрицательном ключе. Отсутствие достаточных финансовых ресурсов (большой части предприятий), низкая степень готовности (тракторов, почвообрабатывающей, свеклоуборочной, кормоуборочной техники и зерноуборочных комбайнов колеблется на уровне 0,4...0,6) машинно-тракторного парка, из-за чего не выполняются все необходимые операции, как результат понижается урожайность и повышается себестоимость производства единицы продукции.

Ежегодное повышение цен на материально-технические ресурсы поставщиками, такие как: минеральные и органические удобрения, ядохимикаты, горюче-смазочные материалы, запасные части и т.д., не дает возможности использовать имеющийся потенциал и углубляет дисбаланс операторов рынка – интересов производителей продукции – с одной стороны и посредников, промышленных предприятий – с другой.

Задачи оценки структурных сдвигов можно разделить на два типа: частные и общие [3]. В частных измеряются абсолютные приросты или темпы роста удельного веса, доли отдельных изучаемых структурных подразделений в структуре системы. В общих задачах дается сводная количественная характеристика структурных сдвигов в целом.

Одним из основных показателей, характеризующих эффективность производственной деятельности сельскохозяйственных предприятий, является стоимость валовой продукции сельского хозяйства (в постоянных ценах 2010 г.), дающая возможность сопоставить результаты работы предприятий (табл. 1).

Таблица 1

Динамика валовой продукции сельского хозяйства Украины за 2005-2014 гг.

Показатели	Годы						Структурные сдвиги 2014 г. к	
	2005		2010		2014		2005 г.	2010 г.
	тыс. грн.	структура, %	тыс. грн.	структура, %	тыс. грн.	структура, %		
Продукция сельского хозяйства – всего	179606	100	194887	100	251439	100	-	-
в т.ч.: растениеводство	114480	63,74	124554	63,91	177708	70,68	+6,94	+6,77
животноводство	65125,9	36,26	70332,4	36,09	73730,7	29,32	-6,94	-6,77

Источник: рассчитано на основе [1].

Проведенные исследования свидетельствуют о разновекторных структурных сдвигах. Так, производство валовой продукции растениеводства в 2014 г. по отношению к 2005 г. и 2010 г. выросло на 6,94 и 6,77 п.п. соответственно. В то же самое время наблюдается существенное снижение производства валовой продукции животноводства – за 2005-2014 гг. на 6,94 п.п. Рост стоимости валовой продукции напрямую связан с объемами производства сельскохозяйственной продукции. Хотя нельзя утверждать, что предприятия страны эффективно работают и ведут расширенное

воспроизводство по всем направлениям и видам производимой продукции, поскольку большое влияние имеют природно-климатические факторы, материально-технические и финансовые ресурсы, уровень квалификации персонала, качество принимаемых управленческих решений и т.д.

Показателем, непосредственно связанным с индексом структурных сдвигов в валовой продукции, является их скорость, отражающая изменение массы структурного сдвига в единицу времени. Она рассчитывается как отношение изменения массы структурного сдвига к промежутку времени его протекания и показывает изменение структурного показателя за год.

$$V = \frac{M - M_0}{T}, \quad (1)$$

где V – скорость структурного сдвига;

M – масса структурного сдвига в исследуемом периоде;

M_0 – масса структурного сдвига в базовом периоде.

T – время протекания структурного сдвига [2].

Найденные значения (за 2005-2014 гг.) показывают обратнопропорциональную зависимость, т.е. рост одного вида продукции повлек снижение другого на ту же величину – на 6,94 п.п. Из этого вытекает, что ежегодный рост валовой продукции растениеводства составил 0,694 %, а продукции животноводства – регресс – на указанную величину в год.

Данный показатель применим также к другим экономическим показателям (выручка от реализации, прибыль от реализации, себестоимость продукции и др.).

Используя данные таблицы 1 рассчитаем интенсивность структурных сдвигов валовой продукции сельского хозяйства Украины по видам.

$$E = M \times V \quad (2)$$

где M – масса структурного сдвига;

V – скорость структурного сдвига [2].

Для продукции растениеводства (2014 г. к 2005 г.):

$$E = 155,2 \times 0,694 = 107,7$$

Для продукции животноводства (2014 г. к 2005 г.):

$$E = 113,2 \times -0,694 = -78,6$$

При прочих равных условиях, чем выше интенсивность сдвига в экономической структуре, тем большую структурообразующую роль он играет. Так, интенсивность структурных сдвигов по продукции растениеводства свидетельствует о ее доминировании в сельском хозяйстве, и, наоборот – по продукции животноводства наблюдается антиинтенсивность структурных сдвигов, о чем свидетельствуют выше проведенные расчеты.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Валова продукція сільського господарства України (у постійних цінах 2010р.) за 2014 рік: Статистичний бюлетень / Відповідальний за випуск О.М. Прокопенко. К.: Державна служба статистики України. 2015. 27 с.
2. Красильников О.Ю. Структурные сдвиги в экономике: теория и методология: Монография. Саратов: Изд-во «Научная книга». 1999. 74 с.
3. Лопатников Л.И. Экономико-математический словарь: Словарь современной экономической науки. 5-е изд., перераб. и доп. М.: Дело. 2003. 520 с.