

Инструкция по анализу и контролю за финансовым состоянием и платежеспособностью субъектов предпринимательской деятельности.

В перечне показателей реестра финансовых показателей состояния для неплатежеспособных организаций не предусмотрен ни один из показателей эффективности использования средств организации. В частности, не включены в состав показателей финансового состояния и платежеспособности организации показатели оборачиваемости и длительности одного оборота всех активов, в том числе оборотных. Вместе с тем показатели финансового состояния отражают результаты использования всех средств организации, и в первую очередь оборотных как наиболее мобильной их части.

Метод проверки устойчивости (анализ чувствительности) предусматривает разработку сценариев реализации проекта в наиболее вероятных или наиболее опасных для каждого участника проекта условиях. К его недостаткам можно отнести недостаточную разработанность и методическую обеспеченность процедур согласования сценариев.

Таким образом, использование в совокупности количественных и качественных методов позволяет проводить комплексную оценку рисков финансово-хозяйственной деятельности предприятий.

С. Ю. Высоцкий, канд. экон. наук, доцент
visozkij@yandex.ru
БГЭУ (Минск)

ПРОБЛЕМЫ КОНЦЕПТУАЛИЗАЦИИ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ОТНОШЕНИЙ В СТАТИСТИКЕ

Существование пространственных отношений между территориями является неоспоримым фактом. При этом социально-экономические и демографические связи бывают как горизонтальными, так и вертикальными. Созависимость соседних или удаленных друг от друга регионов одного уровня характеризуется горизонтальными связями. Пространственная зависимость может проявляться и по вертикали. Так, регионы страны зависят от показателей макроуровня. В таких условиях актуализируется вопрос концептуализации пространственных отношений в статистической науке, тесно сопряженный с решением ряда теоретическо-методологических проблем, таких как:

1) проблема определения географического масштаба изучаемых территориальных образований. Объекты статистического наблюдения на карте могут быть представлены в виде точки, линии или полигона. При этом один и тот же объект наблюдения (например, город) при разном уровне масштабирования может быть представлен как в виде точки, так и полигона;

2) проблема оценки масштаба анализа данных. После согласования географического масштаба объектов статистического учета определяются характеристики его размера (протяженности), формы и других особенностей территории для последующего сбора пространственной статистики, ее систематизации и анализа;

3) проблема изменяющихся пространственных единиц наблюдения, суть которой заключается во влиянии размера и дизайна территории на процесс агрегирования данных, а значит, и результаты статистического анализа в целом. Вторичная группировка территориальных единиц может привести к качественно иным результатам и выводам. В таких условиях обозначенная проблема может являться источником статистической погрешности в пространственном анализе данных;

4) проблема гетерогенности (неоднородности) пространства, связанная с существованием вариации значений переменных по территориям. Пространственная неоднородность

характеризуется относительно высокой вариацией значений переменных, однако ее существование не обязательно указывает на отсутствие пространственных зависимостей. Наиболее распространенными способами обнаружения пространственных зависимостей являются моделирование пространственной автокорреляции и вариограмм. Следует отметить, что использование указанных подходов изолированно не позволяет однозначно доказать существование пространственной зависимости как результата истинного процесса формирования территориальных кластеров, независимого от пространственной неоднородности. Решение данной проблемы автор связывает с моделированием пространственных трендов;

5) проблема асимметрии соседства или краевых эффектов, основанная на необходимости реализации процедуры нормализации переменных с целью приведения к симметрии пространственных эффектов вне зависимости от числа территорий-соседей и их взаимного расположения;

6) проблема «экологической ошибки», связанная с необходимостью распространения статистически значимых результатов и выводов исключительно для того уровня агрегации данных, на котором они были получены.

Таким образом, автором обобщены основные проблемы концептуализации пространственных отношений в экономической статистике, учет и решение которых позволяют устранить методологические ограничения экономико-статистического моделирования пространственных отношений.

*О. В. Головач, канд. экон. наук, доцент
o_v_golovach@mail.ru
БГЭУ (Минск)*

РЕЦИКЛИНГ АКТИВОВ, ИМЕЮЩИХ МАТЕРИАЛЬНО-ВЕЩЕСТВЕННУЮ ФОРМУ, И ЕГО УЧЕТ КАК УСЛОВИЕ ЭКОЛОГИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ И ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Рециклинг — ключевое направление экологизации экономики во всем мире. Наиболее распространенная эколого-экономическая трактовка категории «рециклинг» состоит в ее отождествлении с повторным использованием отходов. Рециклинг отходов может рассматриваться в широком и узком смысле. В узком смысле рециклинг отходов трактуется как одна из операций по обращению с отходами после их сбора и временного хранения: их использование. В широком смысле рециклинг отходов подразумевает всю систему обращения с отходами, включающую такие операции, как создание условий для сбора отходов, в том числе раздельного, их сбор, временное хранение, сортировка и использование отходов, направленную на увеличение объема (количества) отходов, подлежащих повторному использованию, и уменьшение объема (количества) отходов, подлежащих захоронению.

Беларусь не остается в стороне от внедрения технологий рециклинга и экологизации экономики и промышленности. Программой социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы предусмотрено приоритетное развитие промышленности в направлении ее экологизации в первую очередь за счет реализации мер вторичного вовлечения в хозяйственный оборот отходов, создания новых производств по сортировке и переработке твердых коммунальных отходов (ТКО), внедрения циркулярных бизнес-моделей и безотходных технологий, создания условий для формирования экономики замкнутого цикла. Также в Программе указано, что к 2025 г. планируется использовать не менее 64 % ТКО от объема их образования.