Пузанков Кирилл Максимович

АНО «Информационно-аналитический центр по вопросам внешнеторговой деятельности»

заместитель начальника отдела сопровождения торговых споров

**«ПРИМЕНЕНИЕ ЭКОНОМЕТРИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ДЛЯ ОЦЕНКИ ВОЗМОЖНОГО ЭФФЕКТА РОСТА ИМПОРТА РОССИИ ИЗ ИЗРАИЛЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ СОКРАЩЕНИЯ ТАРИФНЫХ И НЕТАРИФНЫХ БАРЬЕРОВ»**

Использование эконометрических методов позволяет получить оценки эластичности импорта в зависимости от влияющих на него факторов.

Практическая польза от получения таких оценок сводится к выявлению позиций импортных товаров, наиболее чувствительных к сокращению тарифов и нетарифных мер.

Для решения указанной проблемы в мировой практике используются два основных концептуально различных подхода:

- прямой метод (метод ценового разрыва), основанный на анализе изменения цен после применения нетарифных мер в сравнении с ценами, действующими до их применения (работы Dean et al., 2009, Nimenya et al., 2012, Cadotand Gourdon, 2015);

- косвенный метод (построение гравитационных моделей), позволяющий рассчитывать адвалорные эквиваленты нетарифных мер (работы Kee et al. 2009, Bratt 2014, Beghinet al 2014).

Рассматривая преимущества и недостатки указанных подходов стоит отметить, следующее. Большинство исследований относительно применения метода ценового разрыва содержат ограничения данных по сельскохозяйственным продуктам для небольшого набора стран. Другой недостаток метода связан с отсутствием информации относительно наблюдений внутренних цен на товары в условиях отсутствия нетарифных мер.

Альтернативный подход оценки нетарифных мер реализуется посредством расчета их адвалорных эквивалентов при применении эконометрических средств гравитационного моделирования.

Проводя сравнительный анализ вышеуказанных подходов мы пришли к выводу о преимуществе применения гравитационного метода по сравнению с методом сравнительного анализа цен, что связано с его гибкостью и большими возможностями по формированию оценок эластичности.

Ключевое допущение модели оценки эластичности импорта из Израиля в Россию связано с предположением об их равенстве средним оценкам эластичности экспорта товаров из Израиля в каждую страну j.

Каждый товар модели соответствовал критериям наличия не нулевого импорта с 2012 по 2015 гг., импортных тарифов России из Израиля более 3% и наличия нетарифных мер.

Всего по каждому из факторов модели было проанализировано более 9000 наблюдений.

Оценивая преимущества и недостатки каждой из модификаций модели стоит отметить, что оценки Пуассона и двухуровневые оценки Хекмана, в отличии от оценок МНК, содержат больше информации по переменным факторам, так как учитывают в том числе информацию по ним в случае наличия нулевых торговых потоков.

Оценки эластичности импорта товаров из Израиля в Россию методом Пуассона показали наилучшие оценки тестов статистики.

Наиболее чувствительные по тарифам промышленные товары: аппаратура радиолокационная, аппаратура передающая для радиовещания и телевидения.

Наиболее чувствительные товары по отношению к применению квот и технических барьеров: принтеры и звукозаписывающая аппаратура, а также аппаратура приёмная для радиолокационной связи.