

Т. М. Германович, канд. с.-х. наук
e-mail: tomara_t@mail.ru
БГЭУ (г. Минск)

Распределение квот на выбросы загрязняющих веществ как экономический инструмент управления качеством окружающей среды

Окружающая среда (ОС) активно вовлекается в производственный процесс не только в качестве поставщика природных ресурсов, но и в качестве природного резервуара по приему и утилизации отходов общества, что приводит к потере ею своих первоначальных свойств. Она предоставляет услуги по ассимиляции выбросов в атмосферу, сбросов в воду и отходов производства, осуществляемых хозяйствующими субъектами. Услуги экосистем по переработке отходов производственной деятельности относят к категории общественных благ, используемых неэффективно, что приводит к их постепенному истощению. Решение данной проблемы возможно в рамках функционирования рынка квот на загрязнение ОС. Квота реализует право государств, предприятий на потребление экологических услуг, оказываемых экосистемами [1].

Применение данного инструмента экономического управления качеством окружающей среды соответствует системе гибкого поведения, предусматривающей обмен квотами на загрязнения, стимулирование роста и появление наиболее эффективных фирм даже в зоне, где используются весь разрешенный объем загрязнения, учет выбросов.

Предусмотрены два подхода распределения квот: первый основан на пропорции с констатированным объемом загрязнений; второй — на принципе «загрязняющий платит». При втором подходе предусмотрена продажа доступных объемов загрязнений на рынке, аналогичном фондовой бирже. Объем потребления экологических услуг предприятиями ограничивается величиной ассимиляционного потенциала ОС.

Для формирования рынка квот на загрязнение необходимо установление простых и четких правил функционирования всех элементов, обеспечивающих более эффективную работу системы, наличие простой и четкой системы контроля и учета выбросов вместе с системой штрафных санкций за невыполнение обязательств, информации о деятельности, предсказуемые и последовательные правила функционирования в долгосрочном периоде. Опыт использования рынка квот на загрязнение ОС в зарубежных странах позволяет считать механизм эффективным и в наших условиях, для решения возникающих проблем в том или ином регионе.

Климатические изменения, как результат загрязнения ОС — это глобальная проблема, требующая глобальных решений. В странах ЕС намечены цели по сокращению выбросов углерода на 55 % от уровня 1990 г. к 2030 г. и достижению климатической нейтральности к 2050 г. [2].

Европейская система торговли квотами на выбросы парниковых газов, представляющая собой первую в мире международную схему торговли квотами на вредные выбросы, устанавливала предельный объем выбросов парниковых газов для промышленных объектов отдельных отраслей и эффективно снижала риск утечки. Некоторое снижение мотивации к инвестированию в экологизацию производства в ЕС и за его пределами предопределило разработку Механизма трансграничного углеродного регулирования как альтернативу этой системе.

Планомерное развертывание Механизма предусмотрено с 2023 г., а с 2026 г. импортеры начнут осуществлять финансовые выплаты, что будет содействовать диалогу с третьими странами, уменьшать высокий риск утечки углерода при переносе углеродоемких производств в страны, где предусмотрены более «мягкие» стандарты, выравнивать углеродные издержки для произведенных в ЕС товаров и импортируемых товаров, а также не позволит свести на нет климатические усилия ЕС в случае переноса производства в страны с менее строгим регулированием [3].

Литература:

1. Вильданова, Л. В. Теоретико-методические основы формирования квот на загрязнение окружающей среды / Л. В. Вильданова [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://repo.kpfu.ru/jsui/bitstream/net/17583/2/0-806350.pdf>. — Дата доступа: 09.03.2023.
2. Схема торговли квотами на выбросы ЕС [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://www.lrq.com/ru-ru/eu-ets3>. — Дата доступа: 09.03.2023.
3. Механизм трансграничного углеродного регулирования в вопросах и ответах [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://www.eeas.europa.eu/eeas/_ru. — Дата доступа 09.03.2023.