

## **СИСТЕМА ТОРГОВЛИ ВЫБРОСАМИ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ КАК ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ НИЗКОУГЛЕРОДНОГО РАЗВИТИЯ**

**Бурима Л.Я.**, с.н.с. сектора эффективности  
использования минерально-сырьевых ресурсов  
Институт экономики НАН Беларуси  
г. Минск, Республика Беларусь

Система торговли выбросами (СТВ) основана на ограничении предприятий – эмитентов парниковых газов в их выбросах, превышение которого требует покупки квот, а показатели ниже установленного уровня для предприятия предполагают возможность продажи излишков квот на внутреннем рынке. Таким образом, ограничение права на выбросы ПГ является финансовым стимулом для инвестиций в мероприятия по снижению выбросов, в частности в ВИЭ и зеленые технологии, т.е. инвестиции в сокращение выбросов можно рассматривать как инвестиции в технологический прогресс [1].

Предприятия, которые реализуют мероприятия в области энергосбережения, повышения энергоэффективности, использования возобновляемых источников энергии, сокращения выбросов парниковых газов, могут получить заметную выгоду от участия в таком экономическом механизме, как торговля разрешениями на выбросы парниковых газов. Некоторые категории проектов могут обеспечить дополнительный доход более 20% от единовременных затрат.

Система торговли разрешениями на загрязнение окружающей среды является наиболее универсальным и эффективным инструментом с точки зрения оптимизации издержек на сокращение эмиссий ПГ, стимулирования природоохранных инноваций, а также встраивания в международный углеродный рынок (УР). При этом возможно ее сочетание с другими инструментами экологической политики для обеспечения большей экономической и экологической эффективности реализации природоохранных проектов и программ.

Беларусь как государство, заявившее о переходе к «зеленой экономике» и принявшее ряд соответствующих стратегических документов, ориентирована также на внедрение механизмов низкоуглеродного развития, одним из которых является торговля выбросами

парниковых газов. Кроме того, необходимость внедрения СТВ обусловливается обязательствами страны в рамках Киотского протокола и Парижского климатического соглашения [2].

Если в дальнейшем Беларусь планирует участвовать на международном углеродном рынке, то целесообразно создать национальную систему торговли разрешениями на выбросы ПГ в соответствии с приоритетными экологическими целями (сокращение выбросов ПГ), чтобы данная система была совместима с Европейской системой торговли квотами на выбросы парниковых газов.

Для обеспечения функционирования системы торговли квотами на эмиссии парниковых газов необходимо создание институциональной, административной и рыночной инфраструктуры.

В настоящее время в Беларуси необходимая нормативно-правовая и институциональная база находится в стадии разработки и обсуждения. В связи с ратификацией Беларусью Киотского протокола регулирующего вопросы антропогенных выбросов ПГ, стали появляться соответствующие нормативные и программные документы, подготавливающие почву для создания системы торговли разрешениями на эмиссии ПГ.

Таким образом, для регулирования объемов парниковых газов в контексте обеспечения низкоуглеродного экономического развития страны предлагается создание системы торговли разрешениями на эмиссии ПГ с соответствующей инфраструктурой: административной вертикалью органов власти, соответствующими компонентами рыночной (торговые площадки, клиринговые центры, верификационные и консалтинговые компании, посредники, банки, страховые компании и иные финансовые организации) и институциональной (система мониторинга окружающей среды, система инвентаризации эмиссий загрязняющих веществ, регистр разрешений на выбросы ПГ и единиц сокращенных эмиссий, информационная и нормативно-правовая базы).

### **Список литературы**

1. 7 аргументов в пользу торговли выбросами [Электронный ресурс] – 2015. – № 2. –Режим доступа: [http://ccgs.ru/system/system/archives/Novosti/ICAP\\_KratkooSTV2.pdf](http://ccgs.ru/system/system/archives/Novosti/ICAP_KratkooSTV2.pdf). – Дата доступа: 30.08.2019.
2. Буквич, Р.М., Петрович, Д.Р. Парниковый эффект и рыночные механизмы киотского протокола / Р.М. Буквич, Д.Р. Петрович // Вестник НГИЭМ. – 2017. – № 1(68). – С. 139 – 158.