

•БРМ ҳақида таҳлилий ҳисоботларни тайёрлаш бўйича мамлакатдаги тадқиқот ва таҳлил марказларининг фаолиятини қўллаб-қувватлаш, БРМ соҳасида қабул қилинган норматив-ҳуқуқий ҳужжатларнинг жамоатчилик экспертизасини ташкил этиш, жамоатчилик эшитувлари, самарали жамоатчилик назоратнинг бошқа турларини амалга ошириш, келажакда медиа маконида тарқатиш мақсадида БРМ ҳақида ахборот-таҳлилий материаллар, ўқув видеороликлари ва фильмлар яратиш;

•хусусий ОАВнинг БРМ тарғиб қилиш соҳасидаги фаолиятини қўллаб-қувватлаш, улар томонидан чоп этилаётган материаллар БР мақсадлари билан бевосита боғлиқ бўлиши лозим;

•миллий БРМ ҳақида жамоатчилик фикрини ўрганиш амалиётини кенгайтириш ва уларнинг натижаларини эълон қилиб бориш.

Тўртинчи йўналиш. ФЖИнинг БРМ ва миллий БРМни амалга ошириш жараёни ҳақида маълумот олиш имкониятини таъминлаш бўйича давлат органлари фаоллигини ошириш соҳасида:

•БРМни амалга ошириш ҳамда Ўзбекистоннинг ушбу соҳадаги халқаро мажбуриятларини бажариш бўйича ННТларнинг кенг иштирокида жамоатчилик учун мунтазам брифинглар ўтказиш амалиётини кенгайтириш;

•БРМга эришиш масалалари бўйича миллий ва минтақавий форумларни ўтказиш. Ушбу форумларни минтақавий ташкилотлар доирасида – МДХ, ШХТ ёки Марказий Осиё мамлакатлари орасида ҳам ўтказиш мумкин.

Юқоридаги таклифлар ва тавсияларнинг амалга оширилиши, фикримизча, фуқаролик жамияти институтларининг глобал ва миллий БРМларга эришишдаги иштирокини сифат жиҳатидан янги босқичга олиб чиқади.

СТИМУЛИРОВАНИЕ СОКРАЩЕНИЯ ВЫБРОСОВ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ НА ОСНОВЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ

С.А.Воронин, д.э.н., проф.

Институт бюджетно-налоговых научных исследований при Министерстве экономики и финансов Республики Узбекистан,

Ташкентского филиала РЭУ им. Г.В. Плеханова

Ф.М.Азимова, старший преподаватель

Ташкентского филиала РЭУ им. Г.В. Плеханова

На состояние окружающей среды во многом влияют выбросы загрязняющих веществ, которые возникают при производстве энергии на основе угля, нефти и других не возобновляемых источников энергии. Учитывая нарастание негативных процессов, правительствами многих стран принимаются меры по снижению вредных выбросов. В шотландском Глазго с 31 октября по 13 ноября 2021 г. проходил международный саммит по климату Conference of the Parties (COP26). В эту структуру входят 197 стран, подписавших Рамочную конвенцию ООН об изменении климата (РКИК ООН) в 1992 году. Основная цель

конвенции - «не допустить опасного антропогенного воздействия на климатическую систему Земли». По его итогам принят Климатический пакт (Glasgow Climate Pact). [1]

Страны согласились реализовать свои национальные планы (ОНУВ) по снижению выбросов углекислого газа к 2030 году. Поставлена задача провести декарбонизацию мировой экономики, которая предусматривает сокращение выбросов парниковых газов (ПГ) и тем самым обеспечить смягчение климатических изменений и минимизировать наносимый ущерб.

Одним из методов сокращения выбросов ПГ является широкое использование солнечных фотоэлектрических преобразователей энергии, ежегодный прирост которых в мире составляет порядка 60%. Высокими темпами внедряются и другие технологии ВИЭ: ветроустановки – 28%, производство биотоплива – 25%, солнечные нагревательные установки – 17%, геотермальное теплоснабжение – 13%, малые и микро ГЭС – 8%. [2]

Проблема сокращения выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду актуальна и для экономики Узбекистана. В 2021 году на сайте Рамочной конвенции ООН по климату опубликован первый двухгодичный отчет Узбекистана по выбросам парниковых газов за 1990–2017 годы. За этот период повышение выбросов ПГ составило 6,4 %. Основной вклад в выбросы ПГ приходится на энергетику – 76,3 %, сельское хозяйство – 17,8, промышленные процессы и использование продуктов – 4,5%, отходы – 1,4%. [3]

Если в 2017 году в атмосферу было выброшено 853 тыс тонн выбросов загрязняющих веществ, то в 2019 году – 952 тыс тонн, в 2020 году - 924,4 тыс.тонн. Вклад Узбекистана в глобальные выбросы составляет порядка 0,3%. Выбросы ПГ на душу населения республики достигли уровня 5,8 тонн оксида углерода-экв/чел. В последние 5 лет наблюдается снижение удельных выбросов ПГ на душу населения, что обусловлено как абсолютным снижением уровня выбросов ПГ, так и высокими темпами роста населения республики (в среднем – 1,6% в год). [4]

Наибольший вклад в общую эмиссию ПГ в Узбекистане составляют: летучие выбросы метана от газовых систем в нефтегазовой отрасли – 22,7%, выбросы углекислого газа при сжигании топлива при производстве электрической и тепловой энергии – 13,3%, выбросы углекислого газа от сжигания топлива в промышленных отраслях и строительстве – 10%, выбросы метана от скота – 9,4%, выбросы углекислого газа от сжигания топлива в жилом секторе – 8,4%. Главным источником парниковых газов является процесс сжигания топлива для получения тепловой и электрической энергии. В структуре первичных энергоресурсов на ТЭС для получения энергии на газовое топливо приходится 94% и уголь – 5%.

При выработке 1 МВт/час электроэнергии угольные станции выбрасывают в среднем 820 кг углекислого газа, а ТЭС, работающие на природном газе, почти в 2 раза меньше – 490 кг. Сокращение использования угля в энергетике позволит сократить выбросы ПГ в атмосферу.

В Узбекистане уделяется большое внимание росту благосостояния

населения путем перехода страны к зеленой экономике на основе кардинального повышения показателей использования возобновляемой энергии. В республике принята «Стратегия перехода к зеленой экономики» (2019 год), «Концепция обеспечения надежного энергоснабжения Узбекистана до 2030 года» (2020 год) и другие нормативные акты.

В 2021 году Министерством энергетики была разработана «Дорожная карта» по улучшению ситуации в энергетической сфере, предусматривающая следующие основные направления:

- трансформация инфраструктуры производства электроэнергии на основе низкоуглеродных технологий;
- создание нормативно-правовой базы для проникновения ВИЭ во все сферы национальной экономики;
- реформа субсидий и введение механизма установления цен на выбросы углерода.

Ключевым выводом из целей Дорожной карты является то, что переход Узбекистана до 2050 года к энергетическому сектору с нулевым выбросом углерода технически и экономически осуществим.

С 1 июня 2023 года в республике внедряется система зеленых сертификатов на основе требований по минимизации негативного воздействия производства на окружающую среду, создается инфраструктура государственного регулирования выбросов парниковых газов в 2022-2026 годах. С 1 января 2024 года будет внедрена современная система мониторинга, отчетности и верификации в сфере изменения климата, охватывающая все парниковые газы. Все реализуемые инвестиционные проекты будут рассматриваться с точки зрения сокращения выбросов ПГ.

Указом Президента Республики Узбекистан о стратегии «Узбекистан – 2030» данные тенденции по снижению выбросов ПГ закреплены на долгосрочную перспективу, в частности: [5]

- развитие рынка «зеленых сертификатов» в промышленности и внедрение практики «экологической маркировки»;
- перевод городского общественного транспорта полностью на экологически чистое топливо;
- создание системы мониторинга, охватывающей все парниковые газы, в сфере изменения климата (MRV);
- сокращение парниковых газов относительно единицы ВВП на 30 % по сравнению с их уровнем в 2010 году.

Кроме того, в целях кардинального улучшения экологической обстановки в республике, устранение экологических проблем, влияющих на жизнь человека, предусмотрено проведение реформы действующей системы охраны окружающей среды (Пункт 66 Стратегии «Узбекистан - 2030»). В этой сфере будут реализованы комплексные меры, в частности:

- установка и модернизация имеющихся высокоэффективного пылегазоочистного оборудования и локальных водоочистных сооружений, внедрение в 14 регионах режима экологически чистой территории;

- внедрение системы автоматического забора образцов из источников загрязнения объектов с высоким уровнем (I категория) риска воздействия на окружающую среду;

- совершенствование механизмов оценки уровня загрязненности окружающей среды, развитие системы наблюдения за окружающей средой, прогнозирования уровня ее загрязненности.

В целях предотвращения загрязнения атмосферного воздуха, сохранения его природного состава предусматривается уменьшение на 10,5 % количества выбрасываемых в атмосферу загрязняющих веществ, полная модернизация загрязняющих технологий в хозяйствующих субъектах, относящихся к I и II категории воздействия на окружающую среду, строительство и реконструкция локальных дренажно-очистных сооружений на 249 промышленных предприятиях (Пункт 73 Стратегии «Узбекистан - 2030»).

Для реализации вышеперечисленных задач принято постановление Президента Республики Узбекистан от 11.09.2023 года №300. В частности, в срок до 1 января 2024 года Министерством экономики и финансов будет разработан проект правительственного решения по внедрению механизмов маркировки соответствия расходов Государственного бюджета Национальным целям устойчивого развития и их влияния на изменение климата (Пункт 9 ПП №300). [6]

Предусматривается внедрить практику частичной компенсации средств, направляемых на создание зеленых зон производителями сельскохозяйственной продукции в рамках международной системы «карбон маркет», за счет привлеченных грантовых средств в целях сокращения объема вредных выбросов в атмосферу. При этом компенсации за созданные «зеленые зоны» (покрытие пастбищных земель кормовыми культурами, деревьями — земли сельскохозяйственного назначения) будут предоставляться пропорционально уровню обеззараживания парниковых газов (Пункт 11).

По мнению специалистов, с учетом внедрения современных технологий можно снизить выбросы загрязняющих веществ на 80%-90% к 2050 году во всех крупных экономиках мира. При этом издержки на зеленый переход в среднем составят около 1% ВВП в год при разумном планировании введения мер. Это значительно меньше ущерба при отсутствии климатических мер. [7]

Учитывая зарубежный опыт сокращения выбросов ПГ целесообразно принять следующие меры:

- ввести понятия «экологическое налогообложение» и «обязательные платежи за выбросы парниковых газов» в сферу налогового законодательства;

- внедрить механизм продажи квот на выбросы в окружающую среду загрязняющих веществ (в том числе - углеводов) исходя из допустимого общего объема, не причиняющего вреда окружающей среде;

- сформировать благоприятные условия для расширения прозрачности сферы экологического налогообложения и усиления общественного контроля;

- организовать подготовку специалистов для сферы экологического налогообложения;

•разработать и ввести в действие Стратегию по декорбанизации экономики Республики Узбекистан до 2050 года.

Список использованной литературы:

The Glasgow climate pact, annotated. <https://www.washingtonpost.com/climate-environment/interactive/2021/glasgow-climate-pact-full-text-cop26/>

Саинов З., Алимбаев С., Бабаханов Ж. Процесс декорбанизации в рамках «зеленой» экономики направлен на сокращение выбросов оксида углерода в атмосферу. //Рынок, деньги и кредит. №7-8, 2023. С.58

КС 26: С какой повесткой выступает Узбекистан? Интервью с генеральным директором Узгидромета Ш. Хабибуллаевым. <https://livingasia.online/2021/11/02/vystupaet-uzbekistan/>

<https://hudromet.uz>

Пункт 51 Приложения к Указу Президента Республики Узбекистан о стратегии «Узбекистан – 2030» от 11.09.2023 г. № УП-158. <https://lex.uz/ru/docs/6600404>

Постановление Президента Республики Узбекистан о мерах по качественной и своевременной реализации стратегии «Узбекистан – 2030» в 2023 году от 11.09.2023 г. № ПП-300. <https://lex.uz/ru/docs/6600415>

Саинов З., Алимбаев С., Бабаханов Ж. Процесс декорбанизации в рамках «зеленой» экономики направлен на сокращение выбросов оксида углерода в атмосферу. //Рынок, деньги и кредит. №7-8, 2023. С.75

МИНТАҚА САНОАТ ЎСИШ НУҚТАЛАРИДА АУТСОРСИНГ ХИЗМАТЛАРИНИ РИВОЖЛАНТИРИШ ОМИЛЛАРИ

Б. Рузметов, и.ф.д., профессор
Урганч Давлат Университети
Қ. Отажонов, тадқ.

Ўзбекистон Республикаси Президентини ҳузуридаги давлат хизматини ривожлантириш агентлиги Хоразм вилоят филиали раҳбари

Хоразм вилояти саноат салоҳиятининг ривожланиш даражаси нисбатан паст бўлган ҳудудлар сирасига киради. Вилоятнинг саноат тармоғида асосан кишлоқ хужалик хомашёсини бирламчи қайта ишлаш, хусусан пахта тозалаш саноати устунлик қилади. Вилоятнинг саноат ишлаб чиқариш даражаси (аҳоли жон бошига саноат маҳсулотларини ишлаб чиқариш ҳажми) Қорақалпоғистон Республикаси ва Сурхондарё вилоятига нисбатангина юқори ҳисобланади. Ҳудудда аҳоли жон бошига саноат маҳсулотлари ишлаб чиқариш ҳажми ўртача республика кўрсаткичига нисбатан 2000 йилдан буён пасайиш тенденциясига эга бўлган. Сўнгги уч йилда мазкур кўрсаткичнинг ўсиши кузатилаётган бўлсада, унинг ҳажми республиканинг ўртача кўрсаткичидан 3,3 баробар пастлигича қолмоқда.

Мазкур йўналишларни муваффақиятли амалга ошириш баробарида қуйидаги вазифалар ҳам ҳал этилади:

- мавжуд ишлаб чиқариш базасини модернизация қилиш ва кенгайтириш, шунингдек, ишлаб чиқариш инфратузилмасини шакллантириш, кам қувватли ва