

## КИОТСКИЙ ПРОТОКОЛ И ПЕРСПЕКТИВЫ МОДЕРНИЗАЦИИ УКРАИНСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Вступление в силу Киотского протокола к Рамочной конвенции ООН об изменении климата позволило перевести решение проблемы защиты климата Земли от воздействия парниковых газов из стадии политической в стадию экономико-правовую. Киотским протоколом определены квоты различным государствам мира на выбросы в атмосферу парниковых газов, порядок их обеспечения и экономические механизмы, стимулирующие стабилизацию и сокращение этих выбросов. Украина получила право воспользоваться механизмами Киотского протокола и, прежде всего, проектами совместного осуществления, которые дают возможность привлечь к реализации энергосберегающих мероприятий достаточно весомые зарубежные инвестиции за передачу получаемых единиц сокращения выбросов парниковых газов. Получение таких инвестиций (до 20 % стоимости проекта) может существенно ускорить реализацию программ энергосбережения, а для энергозатратных технологий горно-металлургического комплекса (ГМК) Украины такие инвестиции могут оказывать существенное влияние на развитие и реконструкцию всего комплекса.

Согласно имеющимся данным, в 1990 г. эмиссия диоксида углерода предприятиями ГМК Украины составляла ~145 млн т. По прогнозам развития комплекса величина этой эмиссии к 2012 г. не должна превысить 115 млн т в год. При этом половина образующегося резерва может быть отнесена на счет снижения производства металлопродукции по сравнению с 1990 г., а вторая половина должна быть обеспечена за счет энергосберегающих мероприятий, значительная часть которых может быть реализована в виде проектов совместного осуществления. За рубежом функционирует несколько десятков фондов, заинтересованных в приобретении образующихся при этом единиц сокращения выбросов парниковых газов. По предварительной оценке, реализация проектов совместного осуществления в данном случае может обеспечить объем инвестиций, составляющий не менее 250 млн долл. США.

Учитывая, что принятие Украиной обязательств по выполнению требований Киотского протокола является существенным фактором влияния на развитие отечественной промышленности, 17 мая 2005 г. в г. Киеве состоялось заседание круглого стола Комитета Верховной Рады Украины по вопросам промышленной политики и предпринимательства на тему: «Киотский протокол и перспективы модернизации украинской промышленности».

Участники круглого стола – представители промышленных предприятий, производственно-хозяйственных и отраслевых объединений, академической, вузовской и отраслевой науки, экологических организаций, органов государственной власти всех уровней отметили, что, ратифицируя 4 февраля 2004 г. Киотский протокол к Рамочной конвенции ООН об изменении климата, Украина взяла на себя обязательства стабилизировать выбросы парниковых газов на уровне 1990 г., в результате чего возникла необходимость разработать эффективную программу сокращения эмиссии парниковых газов, комплекс правовых и организационных мероприятий для участия страны в международной торговле квотами на выбросы газов.

В соответствии с п. 4 решения Комитета Верховной Рады Украины по вопросам промышленной политики и предпринимательства рекомендовано Министерству промышленной политики Украины с участием УкрГНТЦ «Энергосталь», Государственного института комплексных технико-экономических исследований (ГИКТЭИ) и ведущих предприятий базовых отраслей промышленности разработать предложения о приоритетных направлениях модернизации основных секторов экономики Украины с использованием проектов совместного осуществления.

В соответствии с рекомендациями круглого стола Министерством промышленной политики Украины 24 июня 2005 г. в г. Харькове в УкрГНТЦ «Энергосталь» под руководством заместителя Министра промышленной политики Украины Грищенко С. Г. проведено совещание предприятий ГМК при участии Министерства охраны окружающей природной среды, Харьковской облгосадминистрации и предприятий Харьковского региона.

На совещании был поднят ряд вопросов: положение с выбросами в атмосферу парниковых газов предприятиями ГМК Украины, условия реализации механизмов Киотского протокола для получения инвестиций на модернизацию основных производств комплекса, а также предварительная схема организации такой работы.

Совещание приняло решение исполнить рекомендации круглого стола Комитета Верховной Рады Украины от 17.05.05 г. по вопросу выполнения Киотского протокола к Рамочной конвенции ООН об изменении климата, рассматривая их как важный фактор решения задач энергосбережения, предусмотренных «Государственной программой развития и реконструкции горно-металлургического комплекса Украины на период до 2011 г.».

Предприятиям ГМК рекомендовано провести оценочную инвентаризацию выбросов парниковых газов за 1990 и 2004 гг., разработать программы энергосбережения, составить перечень мероприятий, которые могут быть реализованы в виде проектов совместного осуществления.

Особое внимание в программах необходимо уделить разработкам и внедрению новых энерго- и ресурсосберегающих металлургических технологий, обеспечивающих сокращение расхода топлива и сырья, а также повышение качества продукции.

УкрГНТЦ «Энергосталь» предложено оказать предприятиям необходимую методическую помощь при подготовке материалов, обобщить и проанализировать результаты оценочной инвентаризации, подготовить предложения по составлению перечня мероприятий, реализуемых в качестве проектов совместного осуществления и предложения по разработке отраслевой программы сокращения выбросов парниковых газов.

С целью осуществления на надлежащем уровне научно-технического, методического и нормативного обе-

спечения реализации предприятиями горно-металлургического комплекса Украины рекомендаций совещания предприятий и организаций ГМК по вопросам выполнения Украиной обязательств, предусмотренных Киотским протоколом к Рамочной конвенции ООН об изменении климата, приказом Министерства промышленной политики Украины от 19.08.2005 г. № 314 УкрГНТЦ «Энергосталь» назначен головной организацией по комплексу научно-технических вопросов внедрения механизмов Киотского протокола на предприятиях ГМК.

С целью исполнения «Рекомендаций совещания...» в г. Харькове от 24 июня 2005 г. ПХО «Металлургпром» 11 августа 2005 г. провел в г. Днепропетровске совещание руководителей экологических служб металлургических предприятий, на котором были конкретизированы меры по выполнению требований Киотского протокола. Принятыми на совещании решениями предусмотрен ряд организационно-технических мероприятий, направленных на воплощение «Національного плану заходів з реалізації положень Кіотського протоколу до РКЗК», утвержденного Кабинетом Министров Украины от 18.08.2005 г. № 346-Р.