

# Создание условий для использования механизмов гибкости Киотского протокола в Республике Беларусь и необходимость дальнейшего повышения потенциала в этой области

А. Гребеньков

Проект ПРООН «Создание условий для  
использования механизмов гибкости Киотского  
протокола в Беларуси»

# Введение



- Беларусь – сторона Киотского протокола с обязательством не превышать 92% от уровня выбросов 1990 г.
- Принципы Киотского протокола:
  - открытая и эффективная национальная политика и меры, направленные на борьбу с изменением климата
  - обмен информацией о достигнутом прогрессе
  - использование дополнительных экономических механизмов углеродного финансирования
- Основные требования Киотского протокола:
  - Разработка и реализация национальной политики и мер по сокращению выбросов парниковых газов (Статья 2)
  - Выполнение количественных обязательств (Статья 3)
  - Предоставление информации (Статья 7)
- Проект ПРООН призван помочь в реализации этих принципов и требований и выполнении обязательств

# Проект ПРООН в системе мероприятий по реализации Киотского протокола



- Цель проекта – оказать помощь в создании условий для участия страны в механизмах Киотского протокола
- Условия для реализации механизмов углеродного финансирования:
  - содействовать выполнению основных требований доступа к механизмам Киотского протокола
  - создать правовую основу программного подхода и углеродного финансирования
  - повысить потенциал национальных экспертов, заинтересованных и участников
  - инициировать скрининг проектов и оказать экспертную помощь в разработках PIN и переговорах с инвесторами
- Условия для подготовки к следующему периоду ответственности (за 2012 годом)
  - оказать поддержку участия страны в переговорном процессе

# Содействовать выполнению требований доступа



- Условия доступа к механизмам:
  - быть Стороной протокола
  - создать национальную систему инвентаризации парниковых газов
  - предоставлять отчет о государственном кадастре парниковых газов
  - рассчитать и зарегистрировать установленное количество выбросов парниковых газов
  - **создать Национальный реестр углеродных единиц**
  - **создать национальную процедуру подготовки и одобрения проектов по сокращению выбросов парниковых газов** и национальный уполномоченный орган по утверждению проектов
  - **предоставлять дополнительную информацию**
- Проект ПРООН оказал необходимую помощь:
  - ПО для Национального реестра установлено, приобретена лицензия, сотрудники реестра прошли обучение
  - подготовлены и приняты недостающие НПА по проектному циклу (два Постановления Минприроды, инструкции в некоторых ведомствах)
  - 4-е НС, Начальный отчет, Отчет о прогрессе, 1-й Годовой отчет

# Создать правовую основу программного подхода и углеродного финансирования



- Совместно с Минприроды подготовлены:
  - Указ Президента:
    - О некоторых вопросах Минприроды и мерах государственного регулирования углеродного финансирования
    - О создании Департамента по изменению климата Минприроды
  - Постановления Совета Министров:
    - Положение об организации внешней торговли углеродными единицам
    - Положение о порядке представления, рассмотрения и мониторинга проектов по добровольному сокращению выбросов
    - Положение о Департаменте по вопросам изменения климата Минприроды
    - Стратегия участия Республики Беларусь в механизмах гибкости, предусмотренных Киотским протоколом
    - Национальная программа мер по смягчению последствий изменения климата на 2008 – 2012 годы
- В обоснование этих документов проект ПРООН подготовил 5 аналитических отчетов

# Единая проектно-ориентированная система



# Повысить потенциал национальных экспертов, заинтересованных и участников



- Передача опыта разработчикам, владельцам и заявителям:
  - подготовлены и проведены 15 семинаров-тренингов с органами госуправления
  - 5 выступлений на других национальных семинарах
  - подготовлены и проведены 2 (+1) международных семинара
  - подготовлены 7 групп потенциальных разработчиков проектов
  - подготовлено Руководство по подготовке и реализации проектов по сокращению выбросов парниковых газов
  - подготовлены Рекомендации для владельцев и заявителей проектов
- Налаживание взаимодействия с инвесторами-покупателями:
  - установлены контакты более чем с 20 потенциальными инвесторами
  - оказана помощь в подготовке более чем 40 встреч
  - подготовлены рекомендации по содержанию соглашений о купле-продаже углеродных единиц
- В помощь заинтересованным проект ПРООН подготовил 4 аналитических отчета

# Скрининг проектов, помощь в разработках и переговорах с инвесторами



На 1 ноября 2008 года	Кол-во проектов
Идентифицировано проектов	141
Подготовлено PIN	34
Получено писем поддержки	13

## Объемы сокращенных выбросов, млн. т CO<sub>2</sub>экв



# Некоторые сведения о проектах



Наименование	Кол-во проектов
Создание биогазовых установок на животноводческих стоках	21
Создание биогазовых установок на коммунальных стоках	3
Утилизация метана на полигонах ТБО	5
Мини-ТЭЦ и котельные на биомассе	15
Ветростанции	2
ГЭС и мини-ГЭС	3
Создание ГТУ-надстроек, когенерационных схем и ПГУ	33
Повышение эффективности и энергосберегающие мероприятия	63
Реконструкция коммунального теплоснабжения и др.	5

**Основные разработчики:** РУП Энергетическая стратегия, ОАО Белгорхимпром, РУП Белинвестэнергосбережение, БелНИИТ Транстехника, ООО Малая энергетика, ОДО Энека, НПИКУП БелВИЭЦ и др.

# Оказать поддержку участия страны в переговорном процессе



- Оказана информационная, техническая и финансовая поддержка представителям Беларуси в участии в мероприятиях сторон РКИК ООН и Киотского протокола (Конференция сторон, заседания Вспомогательных органов, совещания Специальных рабочих групп, форумы DNA)
- Организованы, подготовлены и проведены 2 параллельные секции на важнейших мероприятиях сторон (заседания Вспомогательных органов, Конференция сторон)
- Идет подготовка материалов на параллельную секцию предстоящей Конференции сторон
- Согласно Балийской дорожной карте, подготовлены и направлены в Секретариат РКИК ООН три отчета по вопросам обоснования будущих обязательств

# Вклад регионального офиса



- **Update on the Carbon Market and the Potential for Emission Trading in Belarus**
  - Анализ внешних обстоятельств, влияющих на процесс ратификации белорусской поправки к Киотскому протоколу
  - Эффективное позиционирование Беларуси на рынках ЕСВ, ЕУК и добровольных сокращений
- **Assessment of the Strategy of Participation of Belarus in the Flexible Mechanisms under the Kyoto Protocol**
  - Совершенствование стратегии участия в механизмах углеродного финансирования
  - Совершенствование предлагаемых нормативных документов по углеродному финансированию
- **Analysis of Voluntary Carbon Standards and Voluntary Carbon Market Opportunities for Belarus: Introduction**
  - Стандарты, маркетинг и ценообразование на рынке сокращений выбросов

# Вместо заключения (дополнительные задачи)



- Высокая оценка независимых проверяющих от ПРООН и рекомендации продолжить проект с новыми задачами
- Аналитическое исследование в обоснование внедрения национальной схемы торговли выбросами и рекомендации по нормативным правовым актам
- Проект Закона Республики Беларусь об изменении климата и смягчении воздействия на климат
- Обучающие семинары для разработчиков проектов совместно с представителями компаний-верификаторов
- Каталог критериев для оценки качества документа организации проекта (PDD) в рамках национальной системы экспертизы проектов
- Обеспечение поддержки участия уполномоченных национальных представителей в переговорах

# Спасибо за внимание



офис проекта:

г. Минск,

ул. Комсомольская 16

тел.: (+37517) 226-7727

[www.climate-by.com](http://www.climate-by.com)