

Изменение климата для лесов России: вызовы и возможности.

*Международный Семинар
"Оптимизация охраны и
пользования лесами России
как элемент национального
вклада в Парижское
соглашение"*

Москва, 29 марта 2016 г.

МГУ
Экономический ф-т
Стеценко Андрей
Владимирович
Президент Центра
экологических инноваций.

Предпосылки

- ◆ Делегация неоднократно заявляла о полном учете Рос. Лесов.
- ◆ Бизнес высказывается о написании новой методики учета лесов.
- ◆ Бизнес хотел бы компенсировать свои выбросы CO₂ от предприятий в лесном секторе.
- ◆ Транспорт (Авиация, водный ...) стоят перед угрозой платить за выброс в ЕС.

Возможности

- ◆ Методика есть
- ◆ Нет экономического механизма
- ◆ Нет правового механизма передачи
- ◆ Практически и Юр. и Экон. механизмы были проработаны в КП

Экономический механизм регулирования выбросов парниковых газов



Законодательная база

- ◆ Парижское Климатическое Соглашение статья 5
- ◆ Указ Президента РФ №752 от 30.09.2013 «О сокращении выбросов парниковых газов»
- ◆ Распоряжение Правительства РФ
- ◆ №504-р от 02.04.2014 и №716-р от 22.04.2015 о создании системы мониторинга, отчетности, верификации данных о выбросах парниковых газов

Для возможности брать леса в аренду для получения углеродной выгоды надо :

- ◆ В Лесном Кодексе и других законодательно-нормативных документах нужно приписать возможность взятия в аренду земель для создания и охраны углерод депонирующих насаждений.

Плюсы для бизнеса от леса

- ◆ При учете леса Не надо нести высокие Затраты или штрафы на сокращение CO2
- ◆ Климатически нейтральная продукция доп. аргумент при конкуренции
- ◆ PR компаний, экологическая и социальная ответственность
- ◆ Возможность повышения Капитализации



Поглощение углерода
лесными насаждениями
Залесовском районе
Алтайского края

Арендовано 10 000 га

Объем поглощения 4,5 млн. т CO₂

Плюсы для Лесного сектора

- ◆ Гос-ВО получает сбор в виде арендной платы
- ◆ Лес сектор Доп. Экон механизм финансирования
- ◆ Бизнес получает сокращения выбросов CO₂
- ◆ Общество проявляется забота о лесах – легких планеты
- ◆ ООПТ дополнительный источник финансирования
- ◆ Сельскому хозяйству хорошо, начинают высаживаться лесополосы

Критика Киотского протокола

- ◆ 5 лет слишком короткий горизонт для лесных проектов.
- ◆ Поздно открыли возможность торговать 2011г
- ◆ ЕС директива не брать к зачету лесные т CO2
- ◆ Всего 2 лесных проекта на Алтае и в Бикине
- ◆ Ограничения для Киотских лесов (50 лет до)
- ◆ Дороговизна и сложность оформления ПСО (верификация, детерминация, регистрация РКИК ООН)

Инвентаризацию Парниковых Газов в 2016г



Для Субъектов Федерации:

- ◆ Ретроспективный анализ 1990г
- ◆ На 2016г
- ◆ Прогноз на 2020г
- ◆ Прогноз выбросов 2030г. + Проекты по сокращению CO2

Дать портфель проектов по региону

Для Предприятий:

выбрасывающим < 150 тыс.т.CO2 Необходимо
сдать отчетность к июню 2016г.

выбрасывающим < 50 тыс.т.CO2 Необходимо сдать отчетность к июню 2017г.

Углеродный Рынок (CO₂)

◆ Мировой опыт

- Китай создал в 7 провинциях рынки по CO₂
- ЕС регулируют выбросы CO₂ рыночными механизмами
- Калифорния и Квебек (США, Канада и др.)
- Всего в мире насчитывается уже **более 20** таких систем

◆ Возможности для России

- Получение конкурентных преимуществ
- Стимулы для внутреннего сокращения выбросов

◆ Россия лесная держава

- Лесными проектами можно компенсировать выбросы CO₂ для Авиации
- Климатическая нейтральность предприятий

Системы регулирования выбросов ПГ



● ETS implemented or scheduled for implementation

● Carbon tax implemented or scheduled for implementation

● ETS or carbon tax under consideration

● ETS and carbon tax implemented or scheduled

● ETS implemented or scheduled, tax under consideration

● Carbon tax implemented or scheduled, ETS under consideration

Еще территории для леса

- ◆ Сельское хозяйство
 - ◆ 40 млн га С/Х заросших земель
 - ◆ От 2 до 20 млн га необходимых лесополос и с/х лесов
 - ◆ Рекультивируемые земли
 - ◆ Лесополосы Вдоль дорог
 - ◆ Аридные, пустыни
- 
- A stylized, dark teal silhouette of a mountain range is positioned in the bottom right corner of the slide, extending from the right edge towards the center.

Шаги для реализации по включению леса

- ◆ Обсуждение среди экспертов
- ◆ Обсуждение с бизнесом
- ◆ Выход с предложением к Власти
- ◆ Разработка методики (концепции)
- ◆ Рекомендации делегации

Механизм начинает работать =>

увеличивается лесистость России и
охрана лесов.

Вкл. леса в экономику ПОЗВОЛИТ

Предотвращение
глобального
изменения
климата

Сохранение
биологического
разнообразия

Созданию
здоровой
окружающей
среды

Бизнес
финансирует
леса

Создание
устойчивого
сельского
хозяйства

Создание условий
для жизни здорового **Человека**
в здоровой окружающей среде



Андрей В.
Стеценко

Спасибо за внимание!

ЦЭПЛ РАН, Москва

29 марта 2016 г.

astetsenko@mail.ru

abc@ngo-cei.ru

+79269110514