

## Способны ли предотвратить потепление меры Киотского протокола?

Автор: Administrator

06.09.2011 00:00 - Обновлено 09.09.2013 09:18

---



На этот, практически самый основной вопрос, даже те, кто поддерживает меры протокола, вынужден давать ответ отрицательный. В соответствии с климатическими моделями, примерно 2100 году при отсутствии контроля за эмиссией парниковых газов диоксид углерода может составить концентрацию на 50-150% выше сегодняшнего уровня. В результате к этому году может возрасти температура земной поверхности в глобальном значении на 1-3,5C (величина эта может значительно варьироваться в зависимости от разных показателей). Все это, в свою очередь, вызовет, несомненно, самые серьезные последствия как для хозяйственной деятельности, так и для экосферы в целом.

Если же допустить, что условия Киотского протокола будут выполняться снижением эмиссии углекислого газа, то уменьшение концентрации в атмосфере диоксида углерода составит к этой дате от 20 до 80 ppm. Во всех из рассмотренных возможных сценариев в конечном итоге влияние на изменение температуры земной поверхности оказывается довольно незначительным и составляет всего от 0,08 до 0,28 градусов по Цельсию.

Таким образом, к чему же сводится реальный эффект, ожидаемый от Киотского протокола? Всего навсего к тому, чтобы продемонстрировать верность «экологическим идеалам». Но не слишком ли высокой ценой?