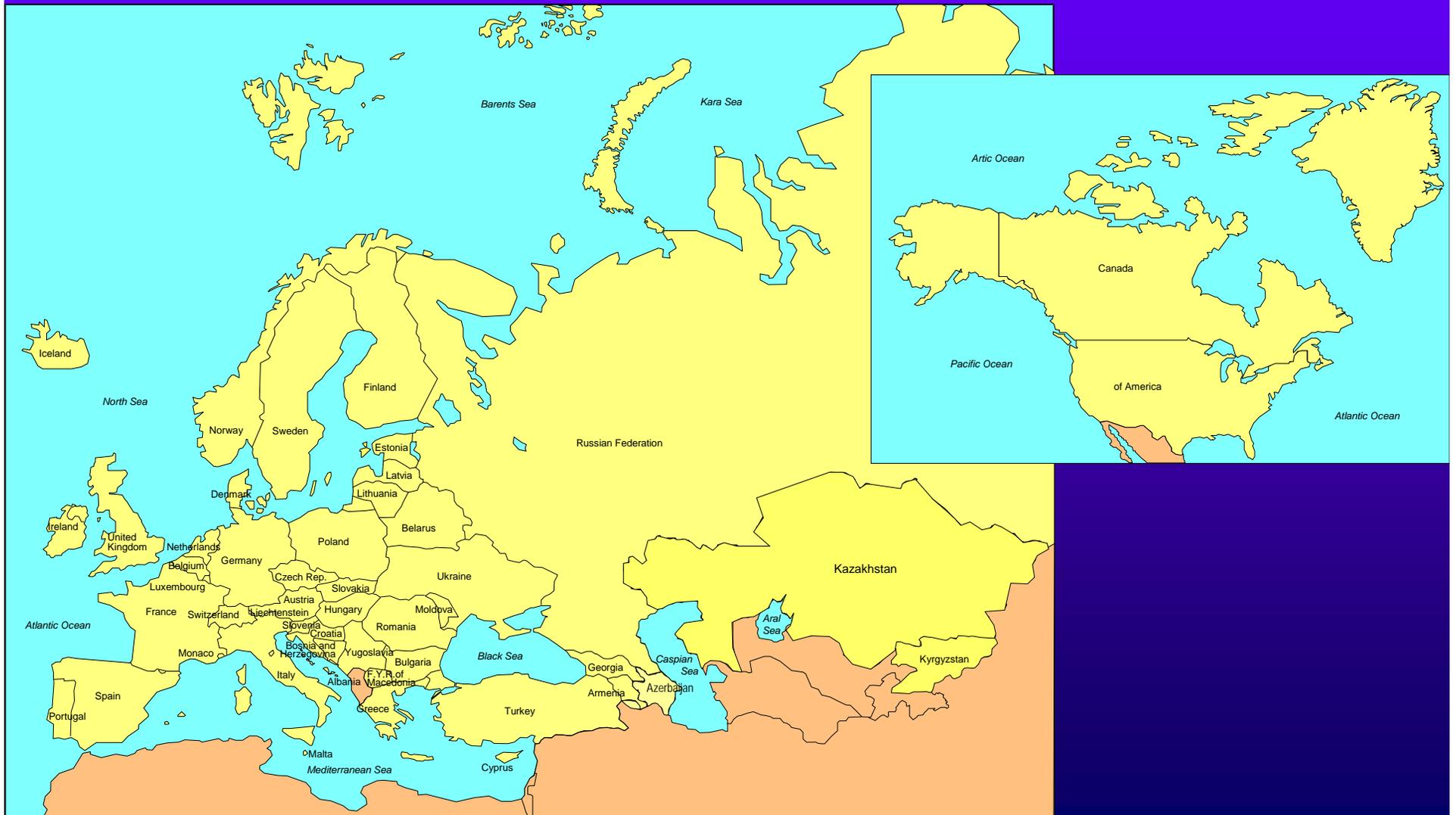


# КОНВЕНЦИЯ О ТРАНСГРАНИЧНОМ ЗАГРЯЗНЕНИИ ВОЗДУХА НА БОЛЬШИЕ РАССТОЯНИЯ

51 Страна в Европе, Северной Америке и Центральной Азии



## **Ключевые обязательства**

### **Рамочная конвенция: основные принципы**

- защита человеческого здоровья и окружающей среды от неблагоприятных последствий загрязнения окружающей среды
- ограничение и, насколько это возможно, постепенное снижение и предотвращение загрязнения воздуха

### **Программа наблюдения и оценки (ЕМЕП)**

#### **Протоколы: особые обязательства**

- 8 протоколов на сегодняшний день:  
Финансирование ЕМЕП, Сера, NOx, ЛОС,  
второй по Сера, Тяжелые металлы, СОЗ,  
Гетеборгский протокол (по многофакторным загрязнителям)

# **Гетеборгский протокол 1999 г. по борьбе с подкислением, эвтрофикацией и приземным озоном (обязательства):**

- **Снижение выбросы серы (в составе двуокиси серы), NOx, ЛОС и аммиака (в соответствии с потолочными значения выбросов к 2010 году );**
- **Применение предельных значений выбросов (ПЗВ) к мобильным и новым крупным стационарным источникам;**
  - Напр. установки сжигания, электростанции, легковые автомобили и грузовики
- **Применение НИМ к мобильным и новым крупным стационарным источникам (Руководящие документы);**
- **Контроль выбросов аммиака;**
- **Сокращение выбросов ЛОС из продуктов;**
- **Ежегодное представление отчетности о выбросах**

## Текущий пересмотр Гетеборгского протокола :

- Обновление потолочных значений выбросов и целей касательно защиты окружающей среды: новые потолочные значения выбросов к 2020
- Включение новых загрязнителей: ТЧ и сажистый углерод
- Обновление приложений (ПЗВ для диоксида серы, NO<sub>x</sub>, ЛОС – и ТЧ)
- Повышение гибкости для увеличения числа ратификаций странами Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии
- Принятие Сторонами пересмотренного Протокола в декабре 2011 г.

# Важность для Центральной Азии:

- Ожидаемое развитие энергетики приведет к более высоким уровням выбросов загрязнения воздуха и последующему воздействию на здоровье, если не будут приняты и осуществлены более строгие четкие меры контроля выбросов
- Набор четких мер контроля выбросов может существенно сократить выбросы и отрицательное воздействие на здоровье:

## Важность для Центральной Азии (продолжение):

В частности, десульфуризация дымовых газов, низкосерные нефтепродукты, меры модификации первичного сжигания, усовершенствованные пылевые фильтры для промышленных процессов и стандарты выбросов для автотранспорта Euro-4/IV в 2020г. могут;

- сократить выбросы SO<sub>2</sub> на более чем 60 %
- сократить выбросы NO<sub>x</sub> и TЧ2.5 - на приблизительно 25 %
- Повысить продолжительность жизни в этих странах на более, чем три месяца.

[http://www.iiasa.ac.at/rains/reports/CIAM%20report%201-2008v2\\_RU.pdf](http://www.iiasa.ac.at/rains/reports/CIAM%20report%201-2008v2_RU.pdf)

# Мероприятия по наращиванию потенциала:

- План действий для стран Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии
- Координационная группа для стран Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии
- Проект САРАСТ
- Совместный проект Россия-Беларусь-Казахстан
- Будущее наращивание потенциала и дальнейшее вовлечение

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:**

**Вебсайт Конвенции:**

**[www.unep.org/env/lrtap](http://www.unep.org/env/lrtap)**