

Инвентаризация выбросов ЗВ в Казахстане

Валентина Идрисова
Казахский НИИ Экологии и климата

Статус Казахстана по КТЗВБР

- КТЗВБР ратифицирована в 2001 г.
- Казахстан не присоединился к Протоколам
- Проект КАПАКТ
- Статистическая отчетность по ЗВ
- Инвентаризация выполняется ежегодно

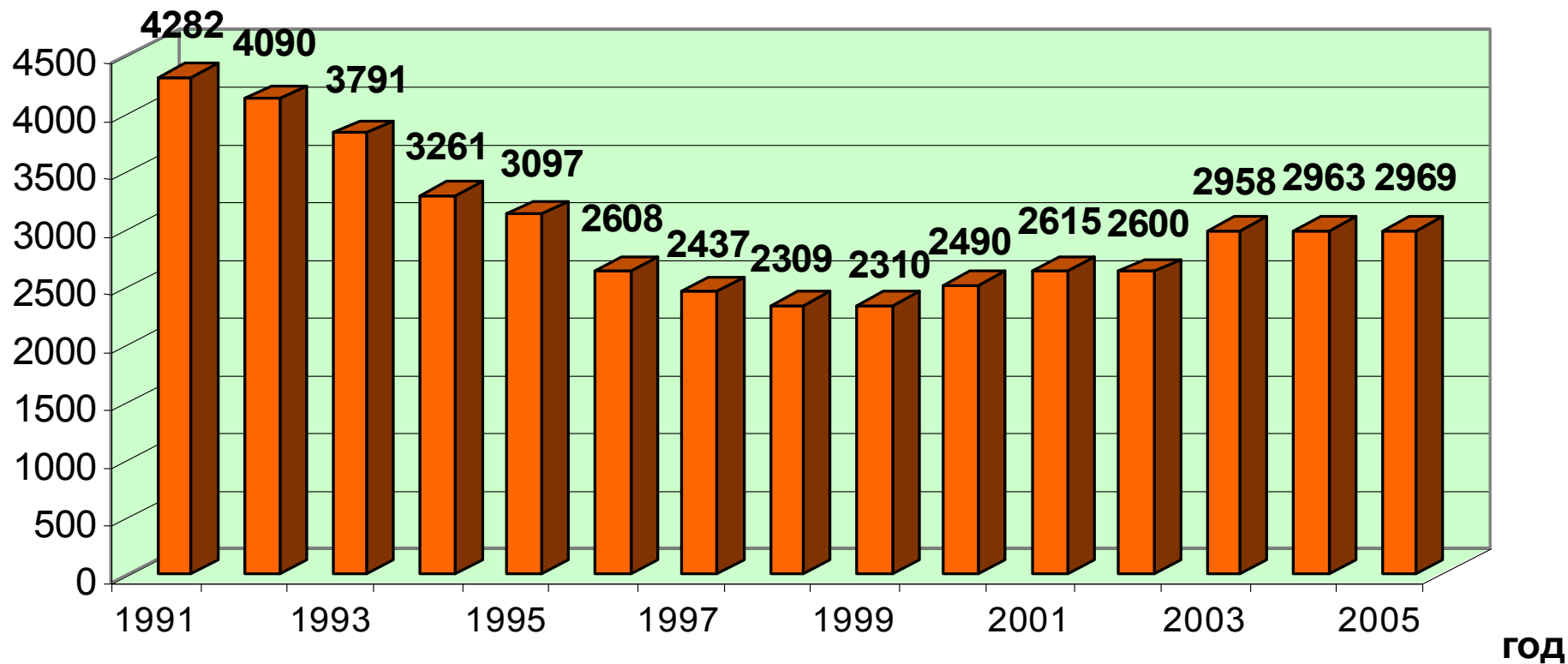
Государственный учет выбросов ЗВ в РК

- форма 2-ТП-воздух от предприятий
 - **отраслевой** принцип
 - Качество не проверяется
 - Мобильные источники не учитываются
 - Неполный учет источников и загрязнителей
 - Валовые выбросы
 - >100, 35 нормируется, 16 платежи
- твердые вещества
газообразные вещества,
в том числе
диоксид серы
диоксид азота
оксид азота
монооксид углерода
фтористый водород
ксилол
аммиак
мышьяк
марганец и его соединения
никель
хром и его соединения
цинк
кадмий
ртуть
свинец
- бензапирен

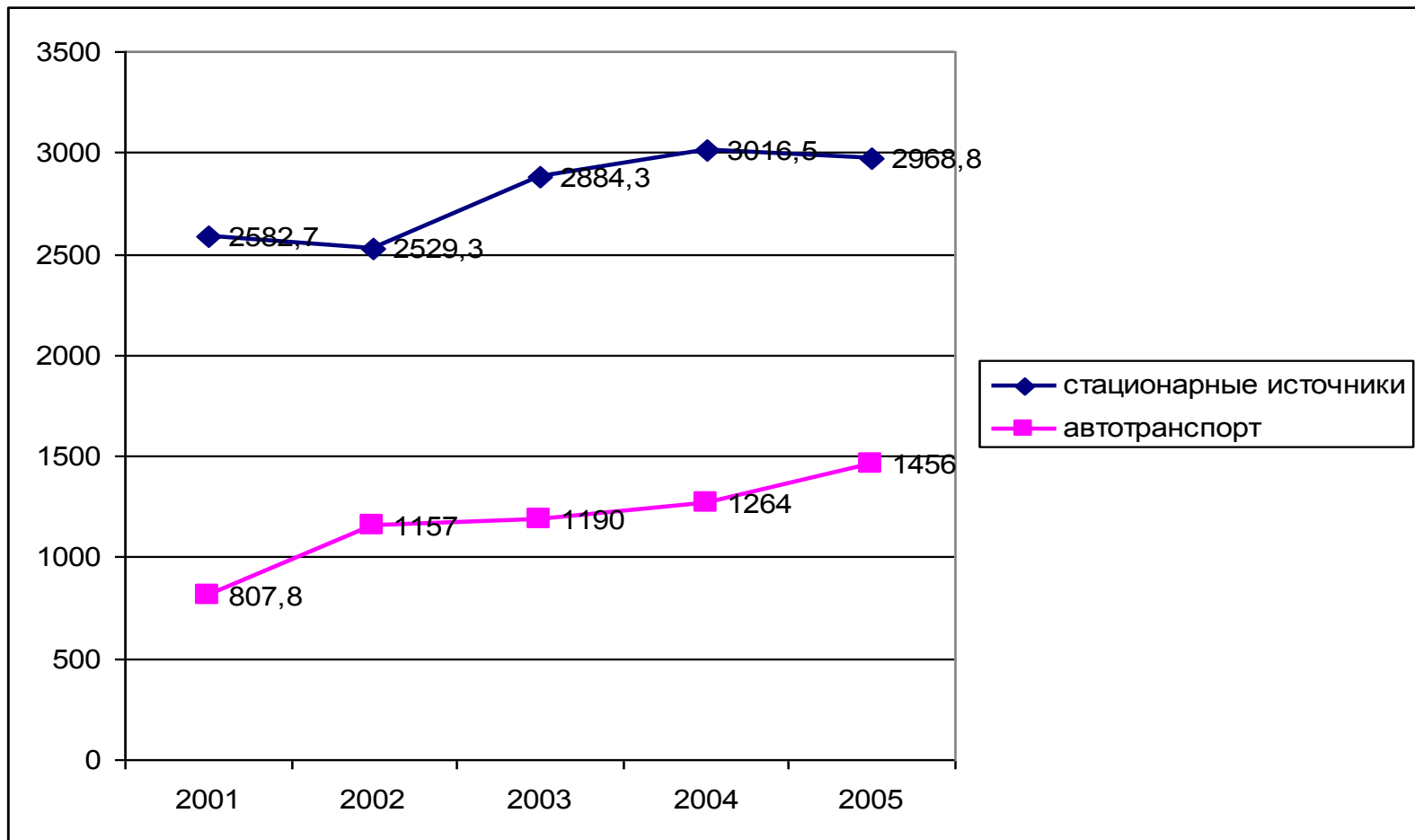
Инвентаризация выбросов ЗВ в рамках КТЗВБР

- Руководство**
- Параллельно с ПГ**
- Данные статистики + предприятий**
- 2002-2006**
- Тендерная система**

Валовые выбросы загрязняющих веществ от стационарных источников в Казахстане, тыс. т
(Агентство по статистике РК)



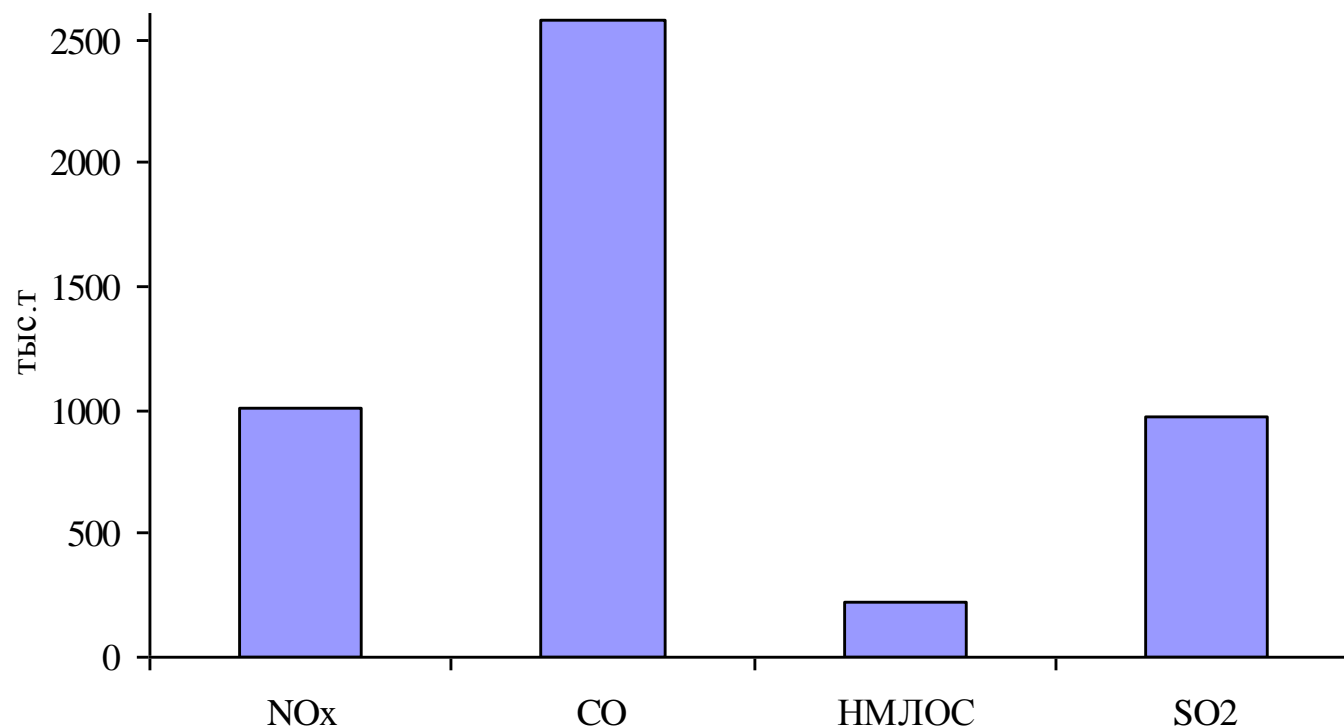
Динамика количества валовых выбросов от стационарных и автотранспорт РК, тыс. тонн



Результаты инвентаризации, 2006 г.

Всего 4,8 млн.т

2-тп воздух - 2,9 млн.т



Проблемы Казахстана по отчетности

- Не присоединились к Протоколам
- ТМ, СОЗ, твердые частицы
- Неполный ряд
- Нет географической привязки
- Нужен отдельный проект