



АНАЛИЗ ПЕРСПЕКТИВ УГЛУБЛЕНИЯ СОТРУДНИЧЕСТВА ГАЗОВЫХ ОТРАСЛЕЙ РОССИИ И КАХАХСТАНА В РАМКАХ ЕАЭС

**Александр Тарасов,
к.т.н., старший научный сотрудник
Институт энергетических исследований РАН
(ИНЭИ РАН)**

Евразийский экономический союз (ЕАЭС)

международная организация
региональной экономической
интеграции , обладающая
международной правосубъектностью и
учрежденная Договором о Евразийском
экономическом союзе.

Единое транспортное пространство (ЕТП)

Одной из заявленных задач государств членов ЕАЭС является формирование общего рынка транспортных услуг и единой транспортной системы.

Единая система газоснабжения РФ

- Протяженность 168,9 тысяч км
- 247 компрессорных станций
- 3820 газоперекачивающих агрегата (ГПА)
- Общая мощность (ГПА) 45 870 МВт
- Активная емкость подземных хранилищ газа в России 70, 4 млрд. куб м

Единая система газоснабжения РФ

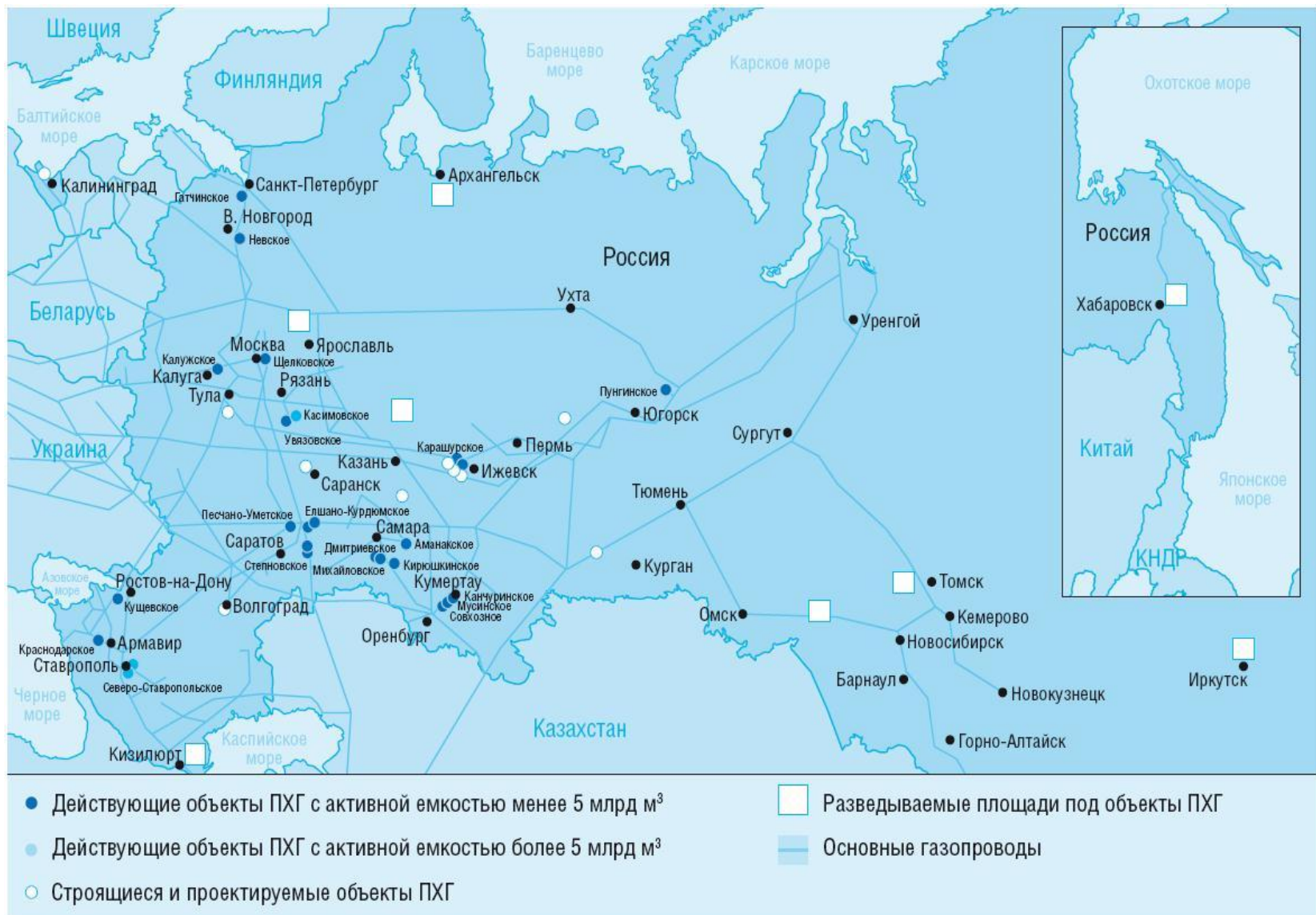
- Поступление газа в систему 621 млрд м³
- Поставки на внутренний рынок 354,6 млрд м³
- Поставки на внешние рынки 220,2 млрд м³
- Собственные технологические нужды
40,6 млрд м³

Единая схема газоснабжения РФ



Source: Gazprom

Подземное хранение газа в РФ



Source: Gazprom

Газотранспортная сеть Казахстана

- Протяженность около 14 тысяч км
- 24 компрессорные станции
- Активная емкость подземных хранилищ газа Казахстана 4,65 млрд. куб м

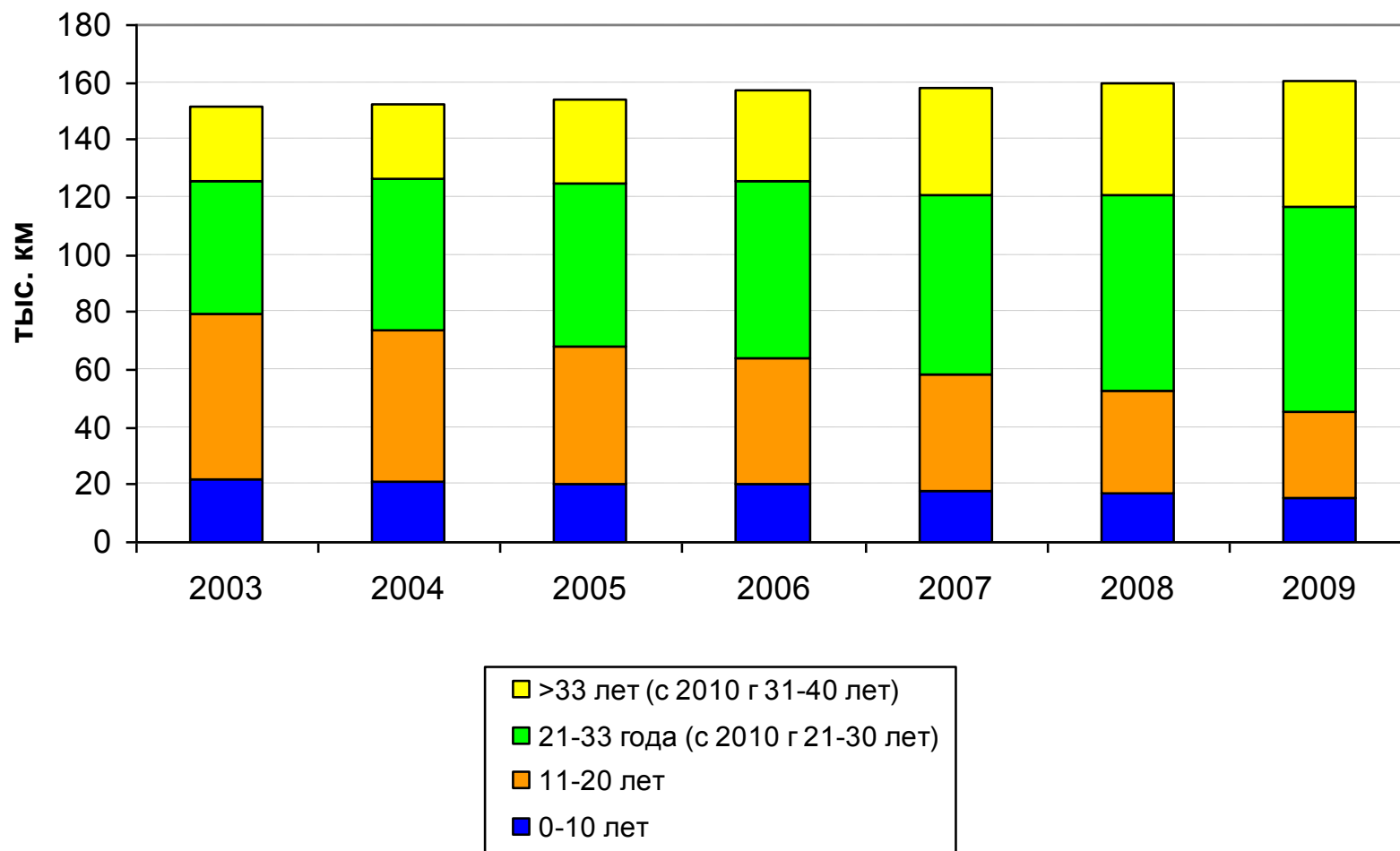
Газотранспортная сеть Казахстана



Газопровод Казахстан - Китай

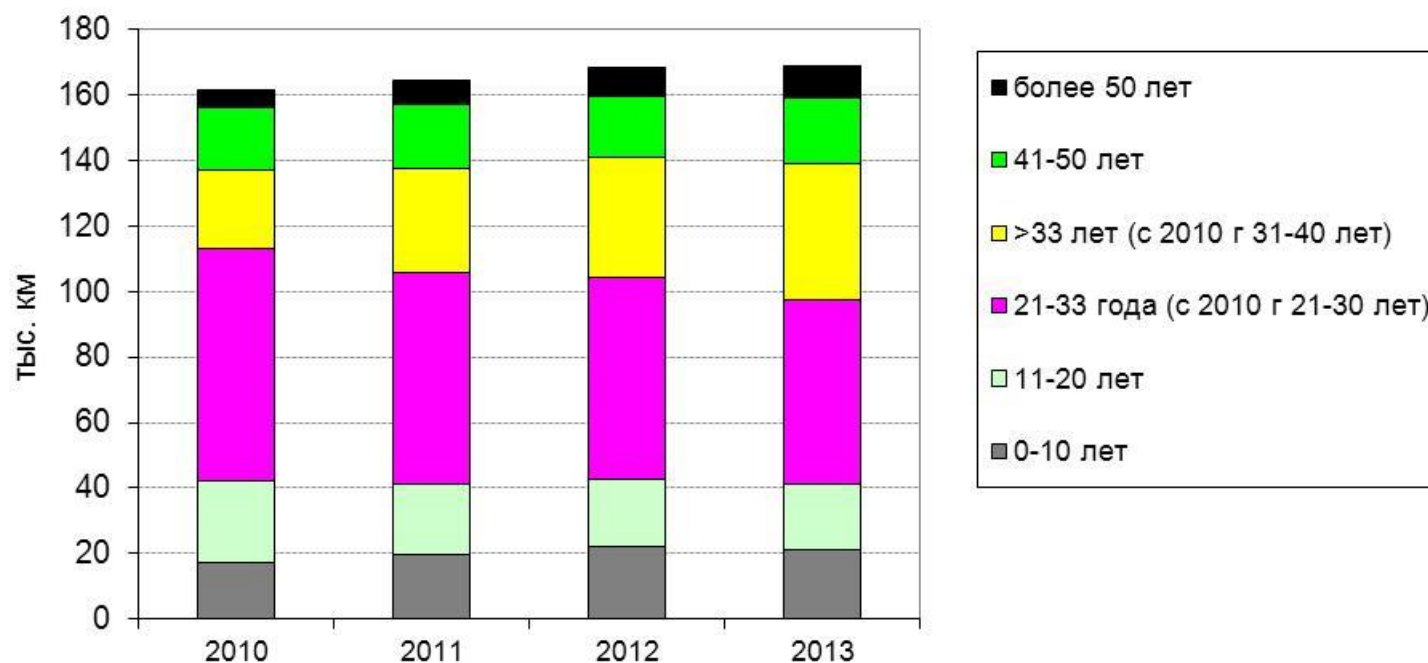


Возрастная структура ЕСГ 2003-2009 гг.



Source: Gazprom

Возрастная структура ЕСГ России 2010-2013 гг.



Source: Gazprom

Капитальный ремонт магистральных газопроводов ЕСГ РФ

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Капитальный ремонт, км	н. д.	2598	2697	2756	2384	2427	2437	2487	1819
в т. ч. переизоляция	н. д.	2036	2181	2183	1981	1819	1806	1840	1258

Source: Gazprom

ВЫВОДЫ

Увеличение объемов экспортируемого газа в Китай выгодно как газовой отрасли Казахстана, так и России.

Отсутствует конкуренция между отраслями, поскольку рост экспорта газа в Китай для Казахстана ограничен ресурсными возможностями страны.

При использовании маршрута транспортировки Бухара – Урал в рабочем реверсном режиме КазМунайГаз будет получать плату за транзит газа по своей территории, а Газпром сможет сэкономить на инвестициях в экспортные газопроводы.

Назрела необходимость в самое ближайшее время существенное увеличить объем инвестиций в реконструкцию магистральных газопроводов обеих стран.

Благодарю за внимание!