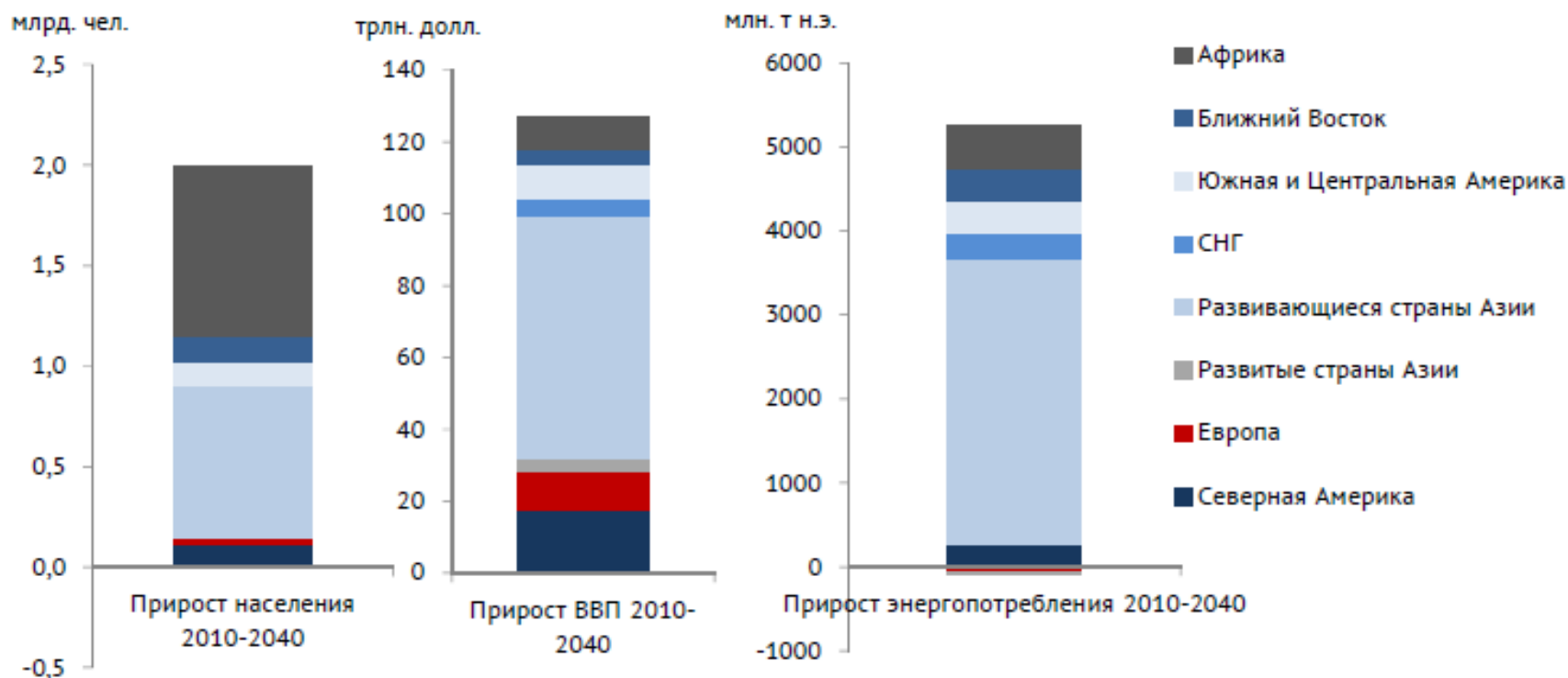


Перспективные рынки для нефти и газа Восточной Сибири и Дальнего Востока

к.э.н. Митрова Татьяна
Зав. Отдела Нефтегазового комплекса
Института энергетических исследований РАН



Демографический фактор: рост спроса окончательно перемещается в Азию



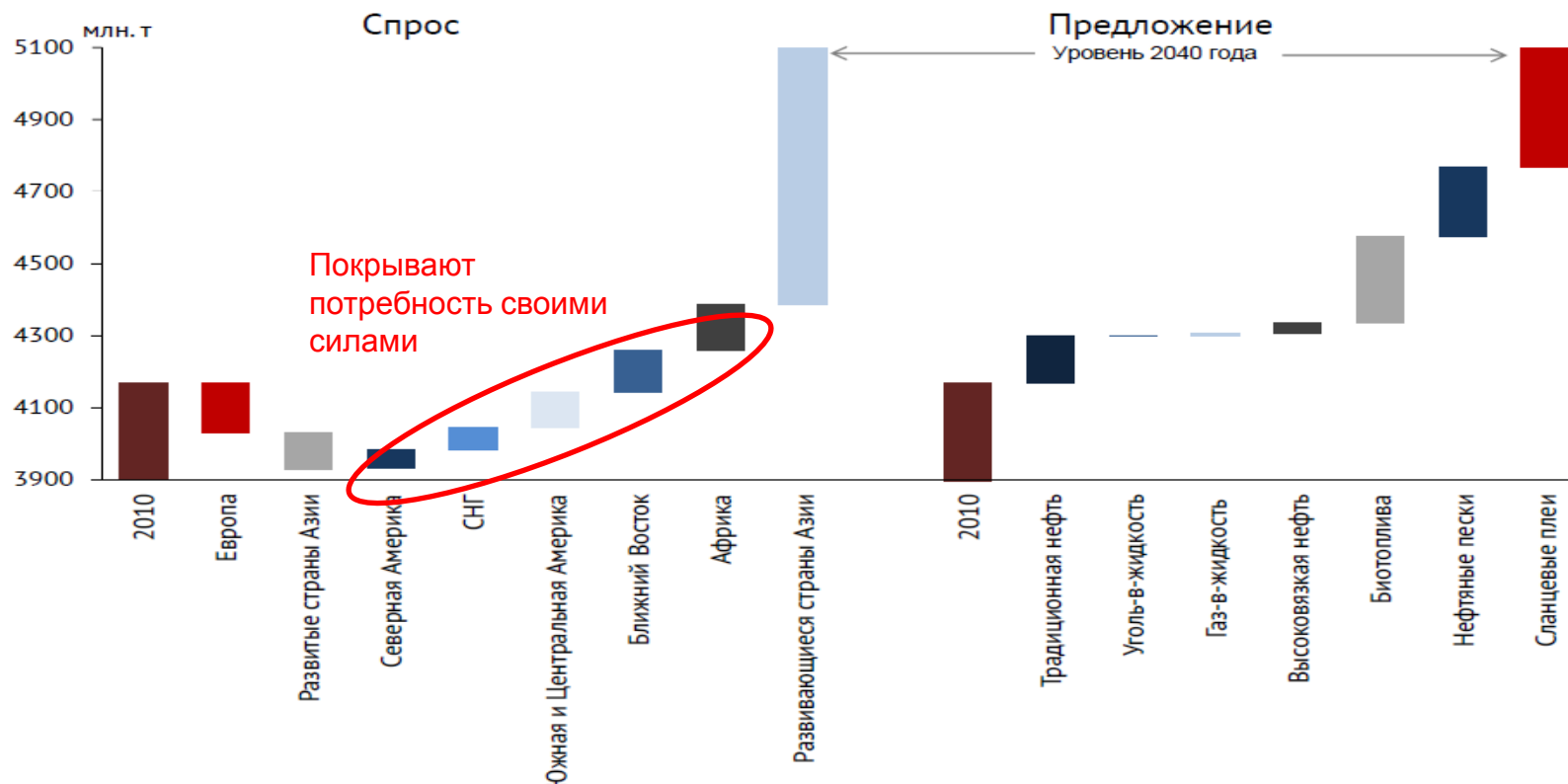
Источник: Прогноз энергетики мира и России до 2040 г. ИНЭИ РАН-АЦ 2013

Источник: ИНЭИ РАН

К 2040 г. закончится демографический переход, в результате естественный прирост населения снизится вдвое, что объясняет замедление роста энергопотребления.

Рынок жидких топлив: развивающиеся страны Азии – главный приз

Баланс спроса и предложения жидких топлив, базовый сценарий

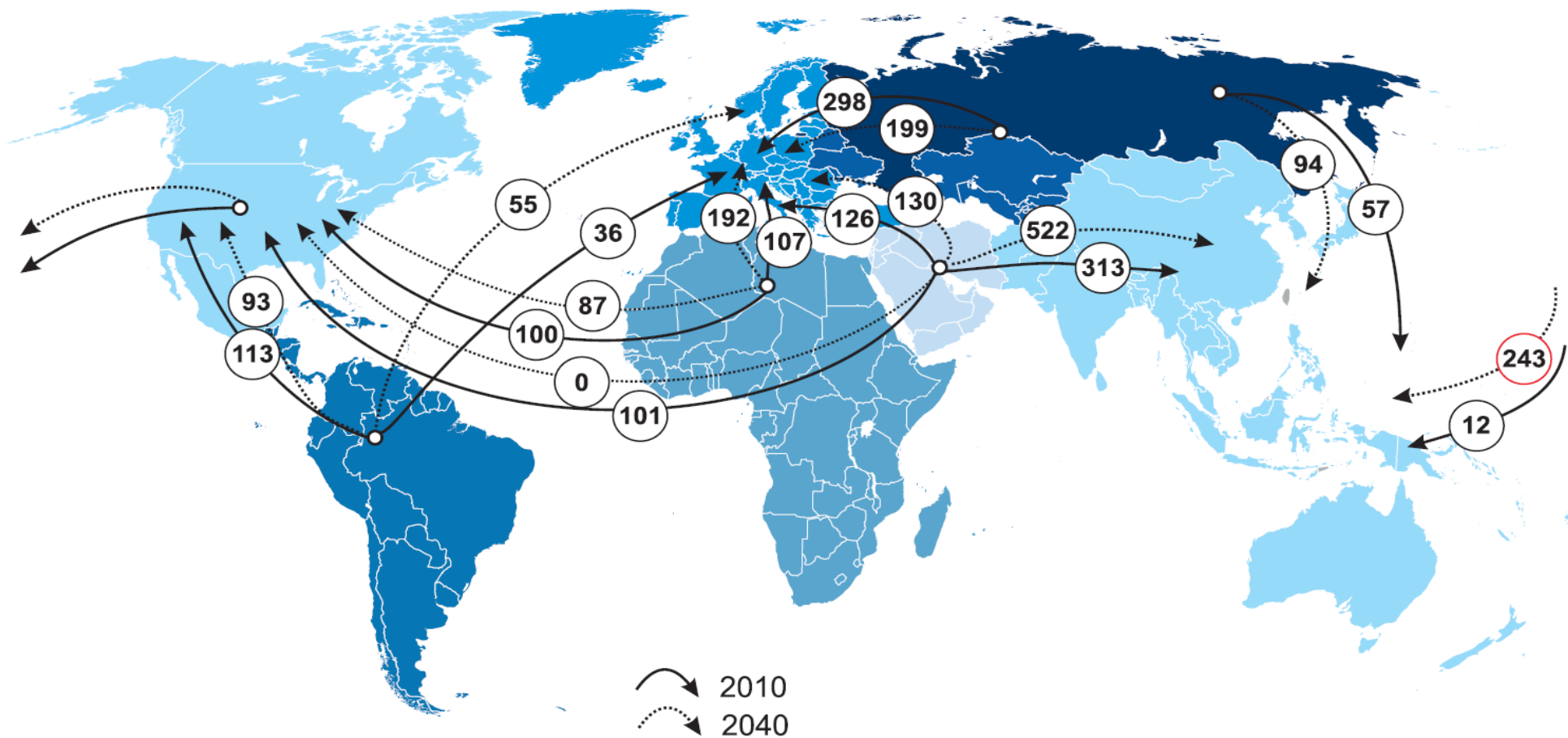


Источник: Прогноз энергетики мира и России до 2040 г. ИНЭИ РАН-АЦ 2013

Основной прирост спроса в период до 2040 года обеспечат развивающиеся страны Азии, а почти две трети прироста предложения будет получено за счет нетрадиционных жидких видов топлива

АТР – основной импортер нефти

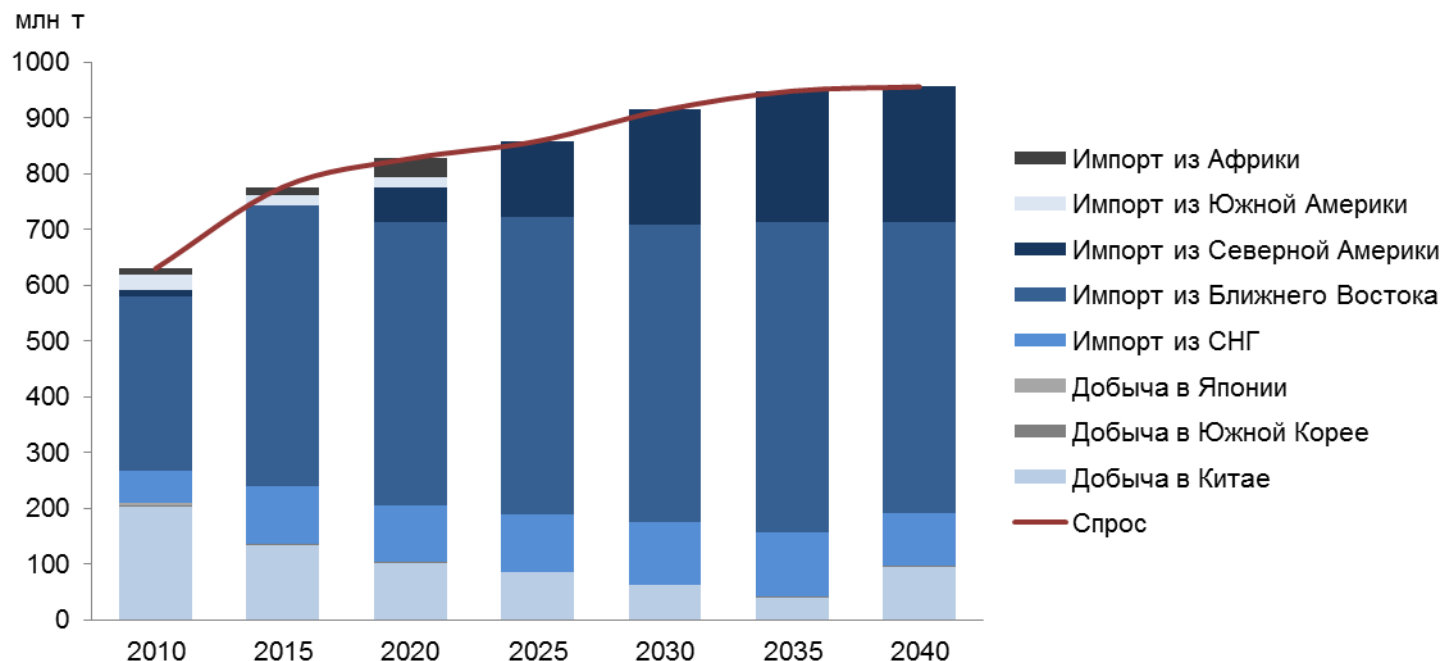
Схема основных потоков нефти, млн т



Источник: Прогноз энергетики мира и России до 2040 г. ИНЭИ РАН-АЦ 2013

Рынок жидких топлив Северо-Восточной Азии: нефть из СНГ как способ диверсификации от ближневосточной

Баланс сырой нефти на рынке Северо-Восточной Азии

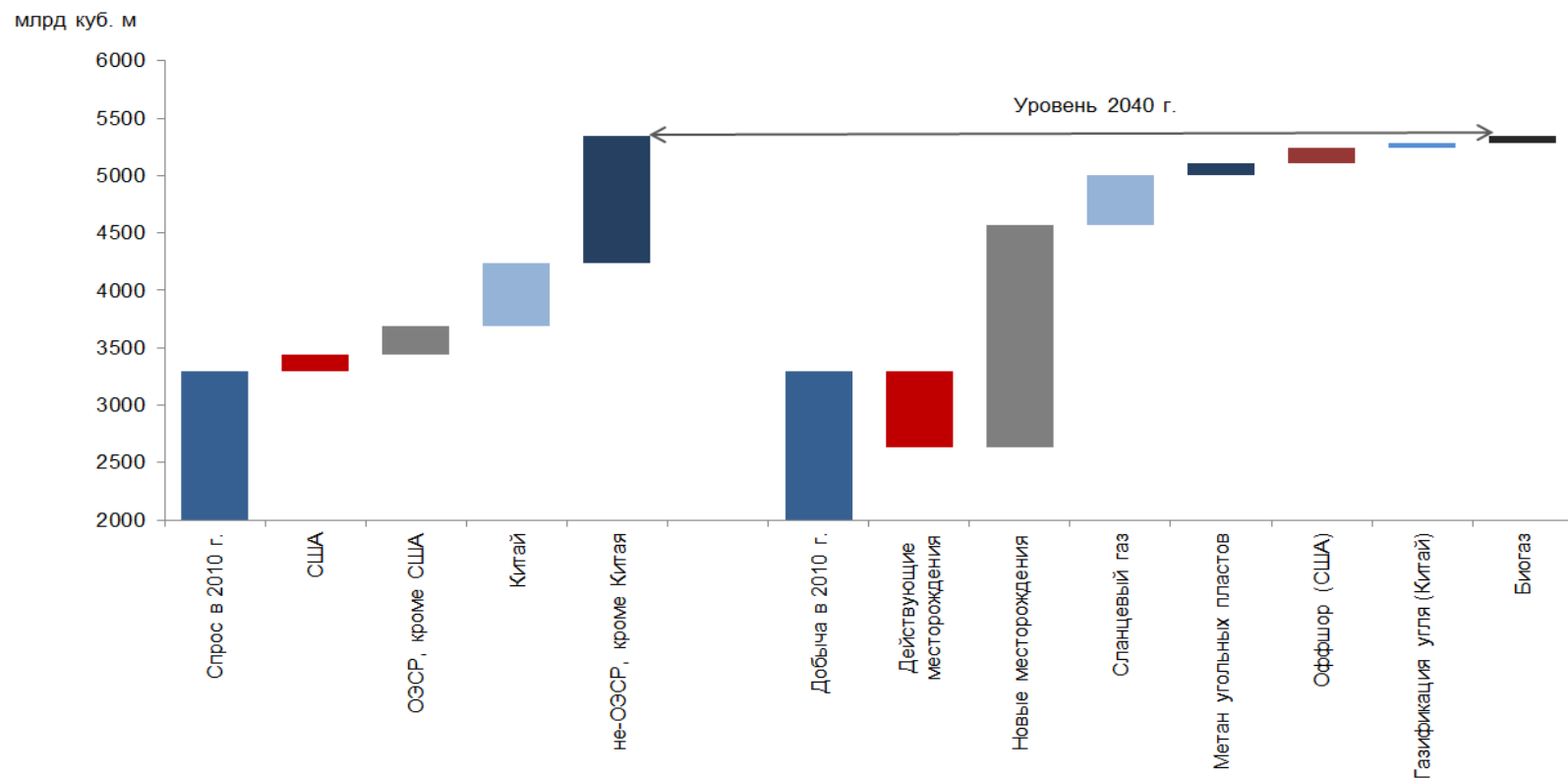


Источник: Прогноз энергетики мира и России до 2040 г. ИНЭИ РАН-АЦ 2013

Китай, как и Северо-Восточная Азия в целом, будет наращивать импорт, в первую очередь с Ближнего Востока

Газовый рынок: та же картина

Баланс спроса и предложения на газ в 2040 г., базовый сценарий

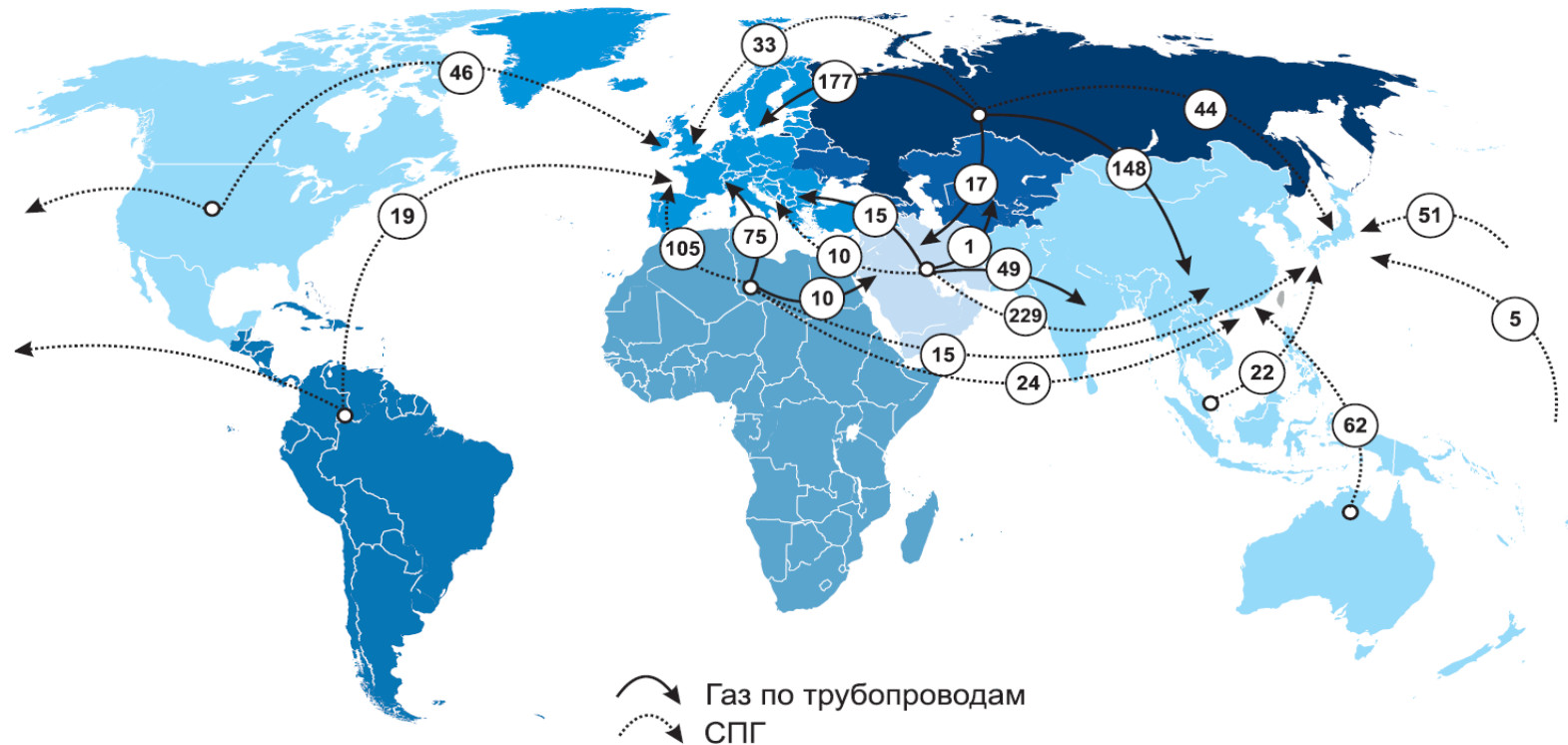


Источник: Прогноз энергетики мира и России до 2040 г. ИНЭИ РАН-АЦ 2013

Китай становится основным драйвером мирового спроса на газ

Основной фокус международной торговли газом - на Азии

Межрегиональная торговля газом в 2040 г.

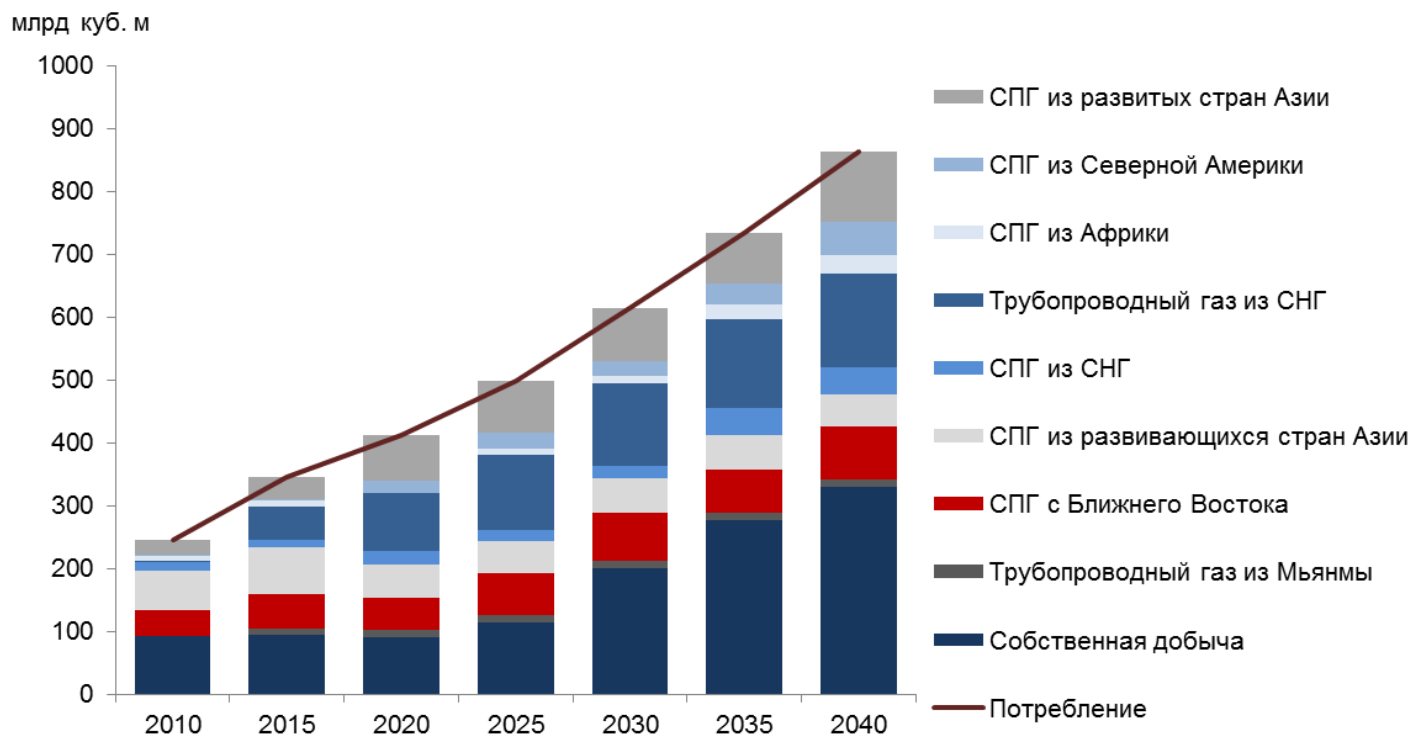


Источник: Прогноз энергетики мира и России до 2040 г. ИНЭИ РАН-АЦ 2013

Азия нарастит свой нетто-импорт почти на 500 млрд. куб. м к 2040 г., что влечет необходимость развития огромной новой инфраструктуры и путей доставки. Появление новых крупных игроков на рынке СПГ (США и Канады, Австралия, Восточная Африка) сильно перекроит направления поставок традиционных производителей.

Рынок газа Северо-Восточной Азии очень диверсифицирован и высоко конкурентен

Баланс газа на рынке Северо-Восточной Азии

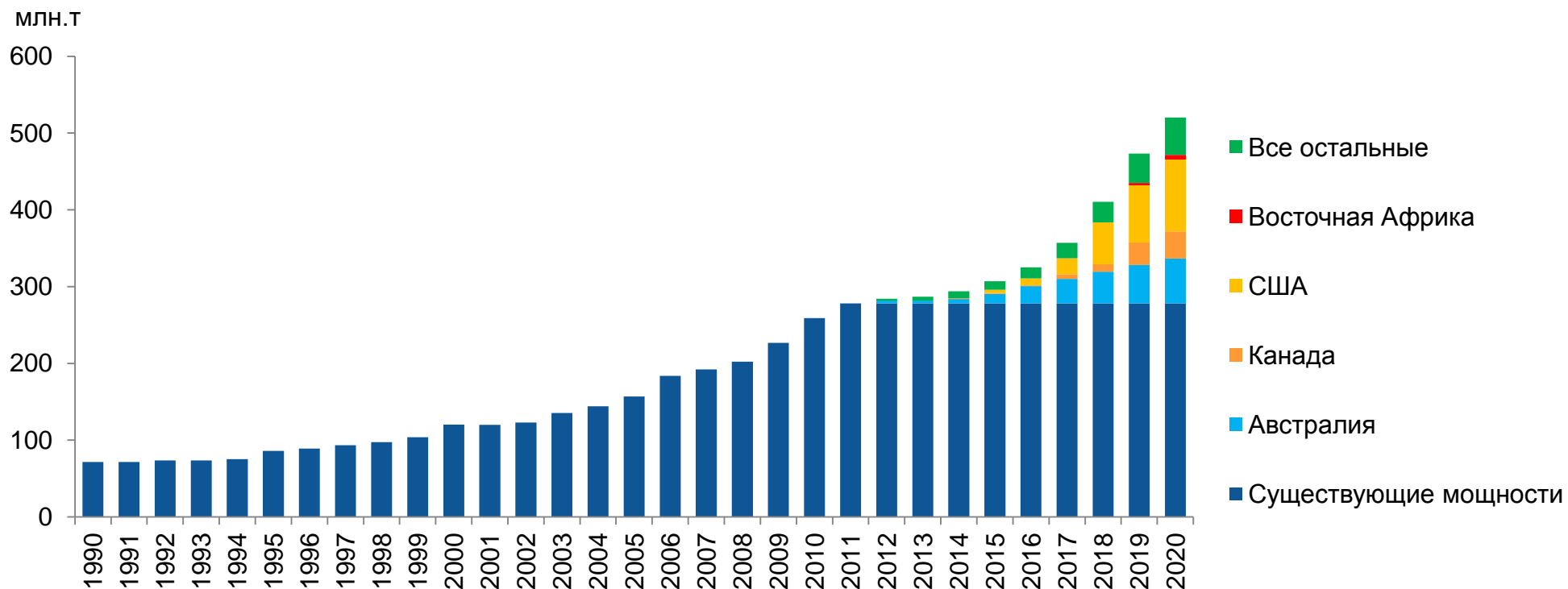


Источник: Прогноз энергетики мира и России до 2040 г. ИНЭИ РАН-АЦ 2013

Рынок Северо-Восточной Азии будет самым быстрорастущим - он выйдет на 2 место в мире по ёмкости, в том числе из-за бурного роста спроса в Китае, и будет наращивать импорт сетевого газа и СПГ со всего мира

На этот рынок выходят новые крупные игроки, которые к 2020 г. существенно увеличат поставки СПГ

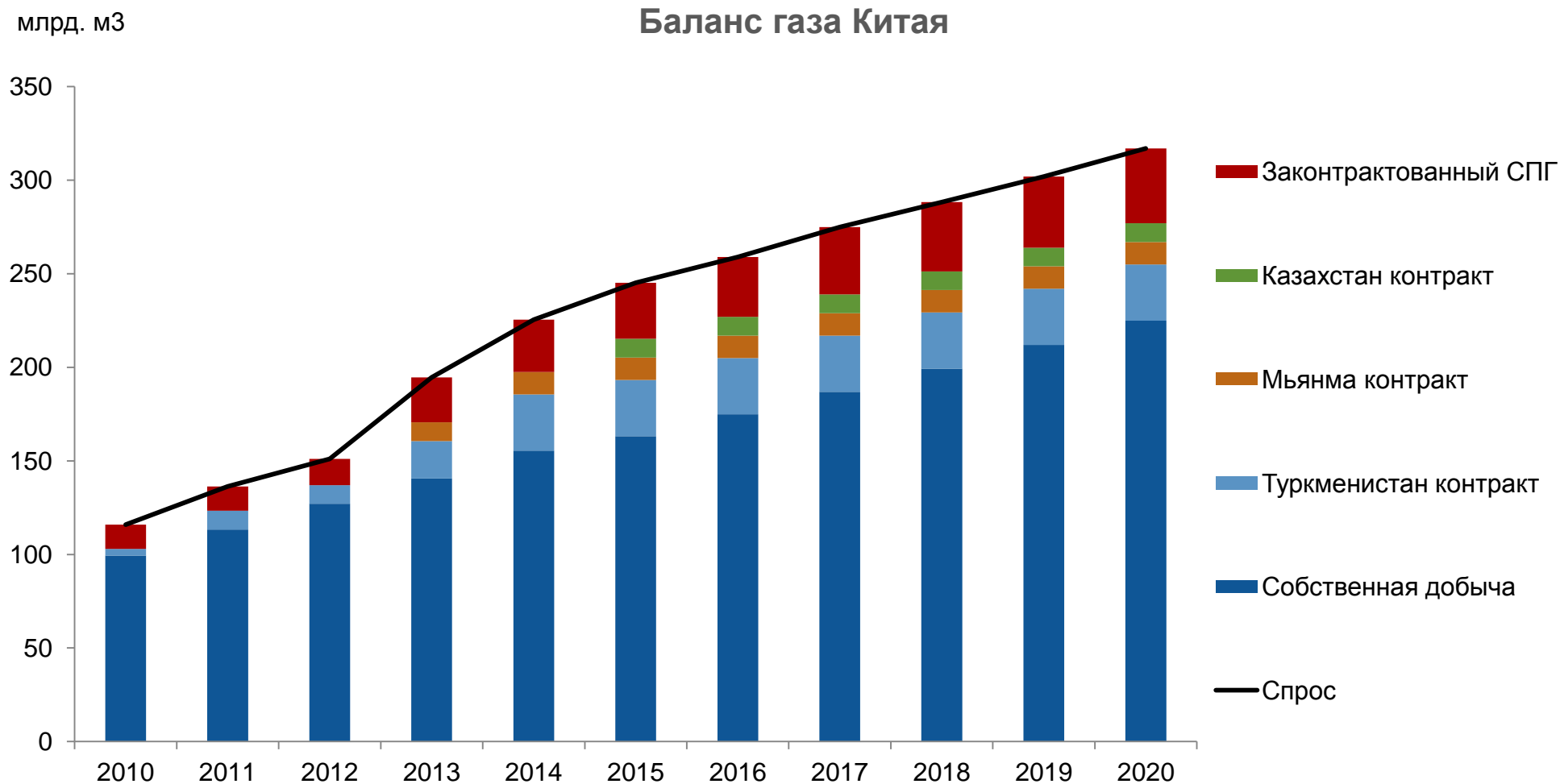
Динамика мировых мощностей по производству СПГ



Источники: ИНЭИ РАН, NEXANT

Выход до 2020 г. на рынок новых крупных игроков, имеющих возможность поставлять СПГ во все бассейны, может привести к тому, что существующие импортные ниши будут заняты.

Рынок Китая законтрактрован полностью на период до 2020 года



Источники: ИНЭИ РАН, NEXANT.

Контакты

Институт энергетических исследований РАН



Прогноз-2013

<http://ineiran.ru/articles/prognoz-2040.pdf>

Прогноз-2014

<http://www.eriras.ru/data/290/rus>



Ул. Вавилова 44/2, оф. 410
118333 Москва, Россия

Тел.: +7 985 368 39 75
Факс: +7 499 135 88 70

e-mail: mitrovat@rambler.ru