

МИРОВОЕ ХОЗЯЙСТВО

Факторы размещения производства:

- Фактор территории
- ЭГП
- Сырьё
- Транспорт
- Вода
- Трудовые ресурсы
- Научоёмкость
- Экологический
- Потребитель

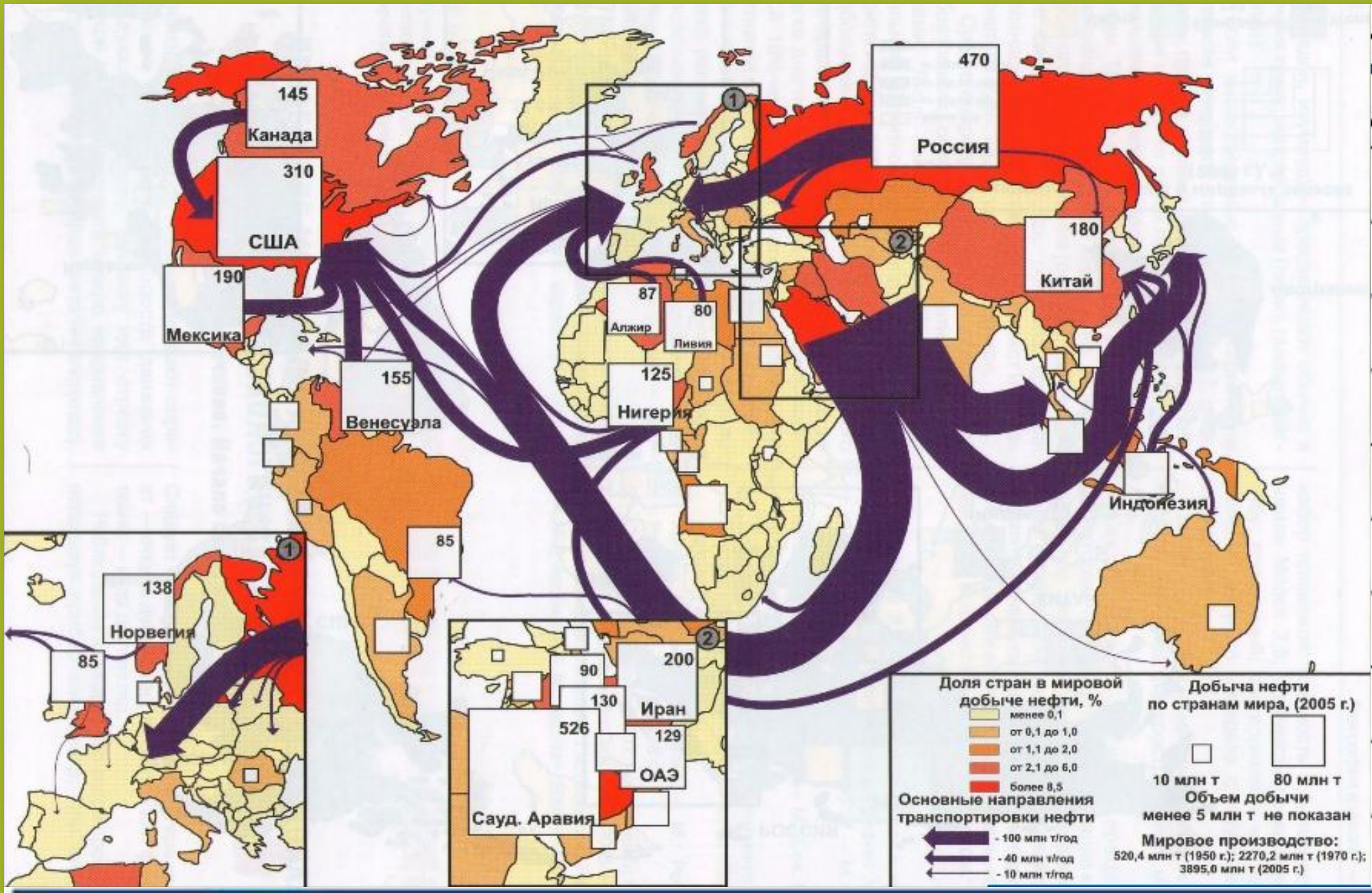
TƏK

ТЭК – топливно-энергетический комплекс

Топливная промышленность	Электроэнергетика
Нефтяная	ТЭС
Газовая	ГЭС
Угольная	АЭС
Торфяная	Альтернативные электростанции
Сланцевая	ЛЭП
Атомное топливо	

Топливные ресурсы:

- Осадочного происхождения
- Приурочены к осадочному чехлу платформ, краевым прогибам, шельфу
- Образуют бассейны



нефти

, в %

+0,1

+0,2

+1,8

-0,7

-

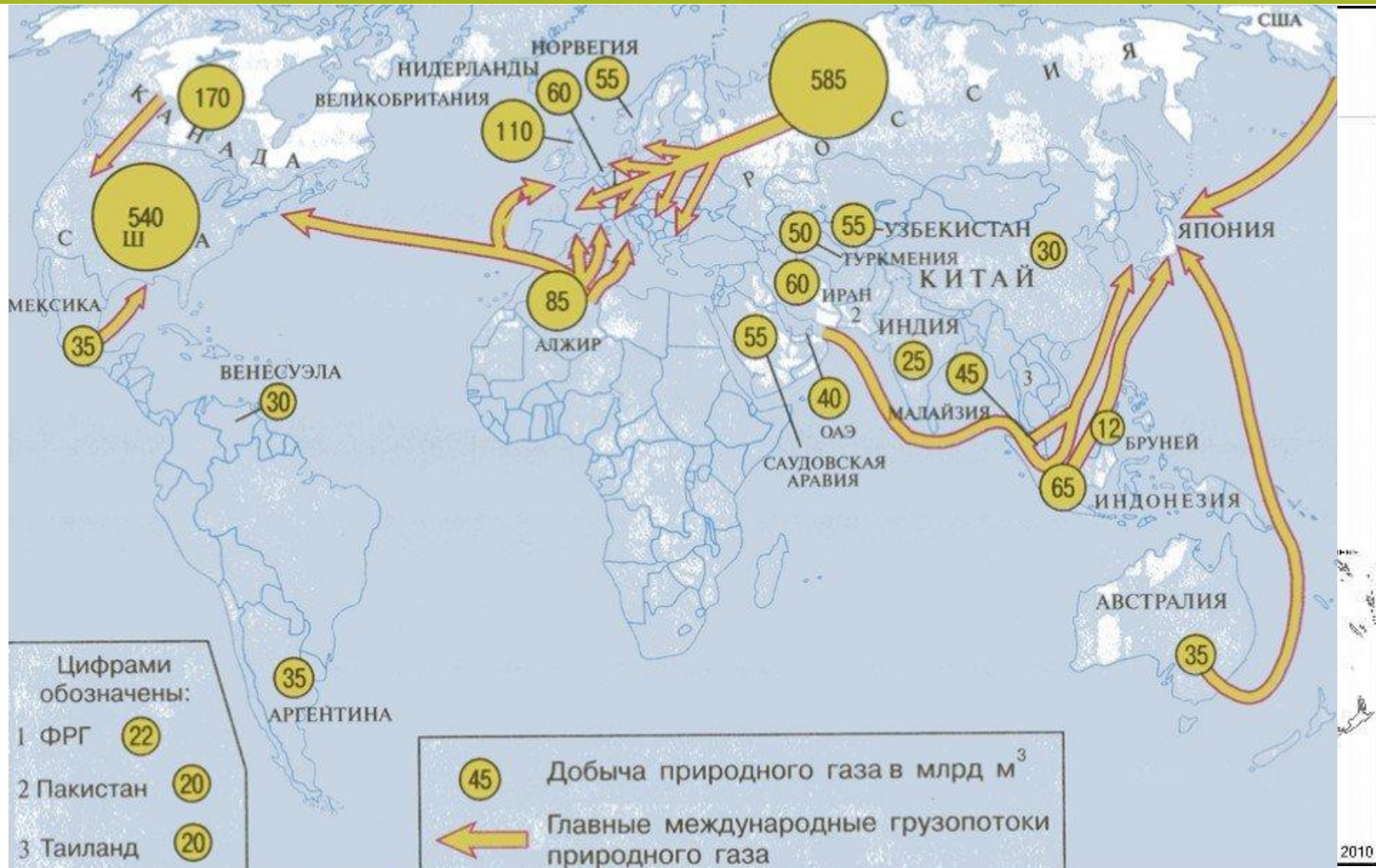
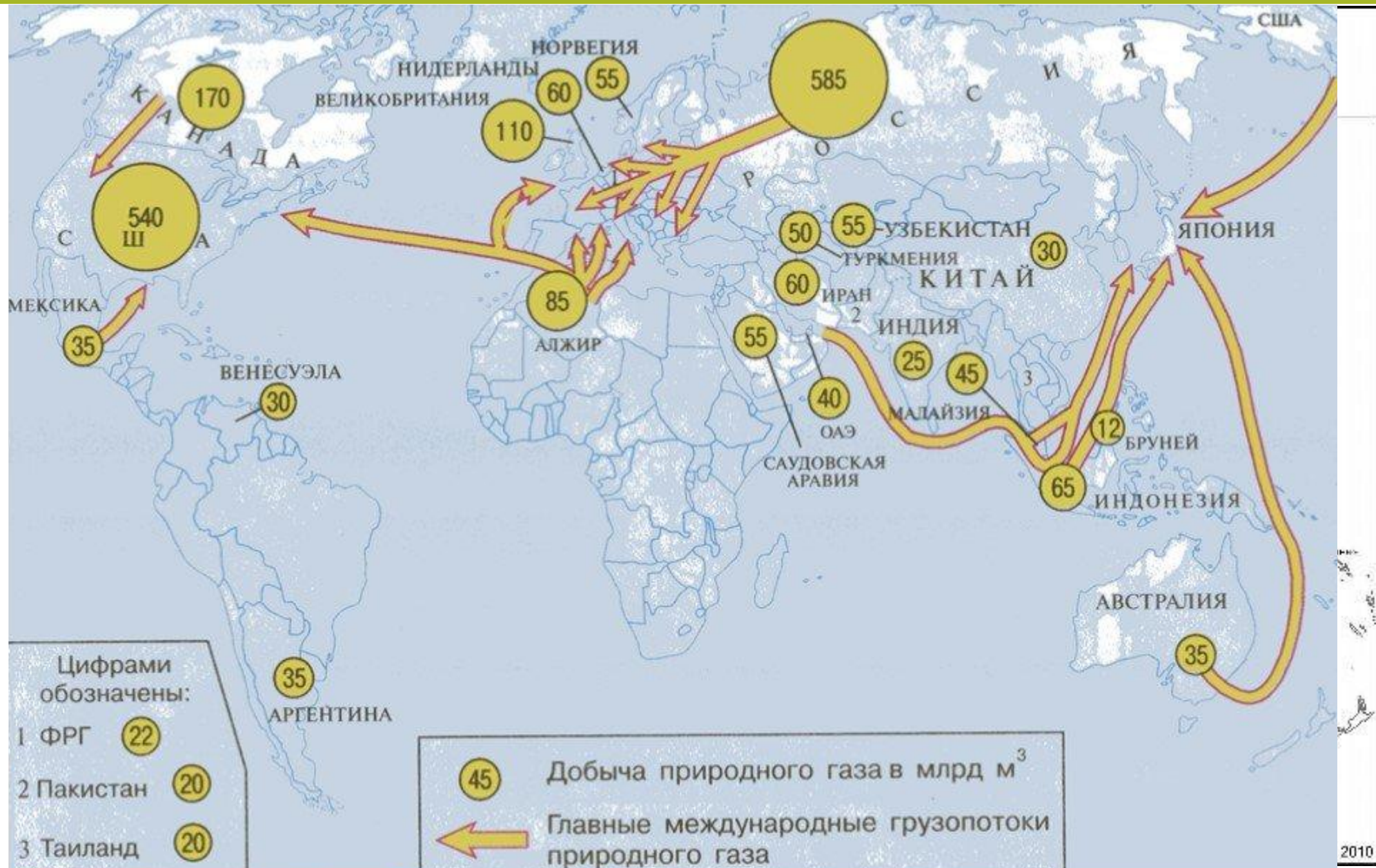
-

+3,4

+1,0

-0,2

-



Лидеры по количеству запасов угля

	Страна	Доля в %
1	США	27,6
2	Россия	18,2
3	Китай	13,3
4	Австралия	8,9
5	Индия	7

Лидеры по добыче угля

	Страна	Количество в млн тонн	Доля в %
1	Китай	3 520	49,5
2	США	992	14,1
3	Индия	588	5,6
4	Австралия	415	5,8
5	ЕС	576	4,2
6	Россия	333	4,0

Электроэнергетика

Преобладают ТЭС (большинство стран)	Преобладают ГЭС	Преобладают АЭС
Китай	Норвегия	Франция
США	Бразилия	Бельгия
Россия	Канада	Южная Корея
Нидерланды	Швейцария	Япония
Польша	Швеция	
ЮАР		

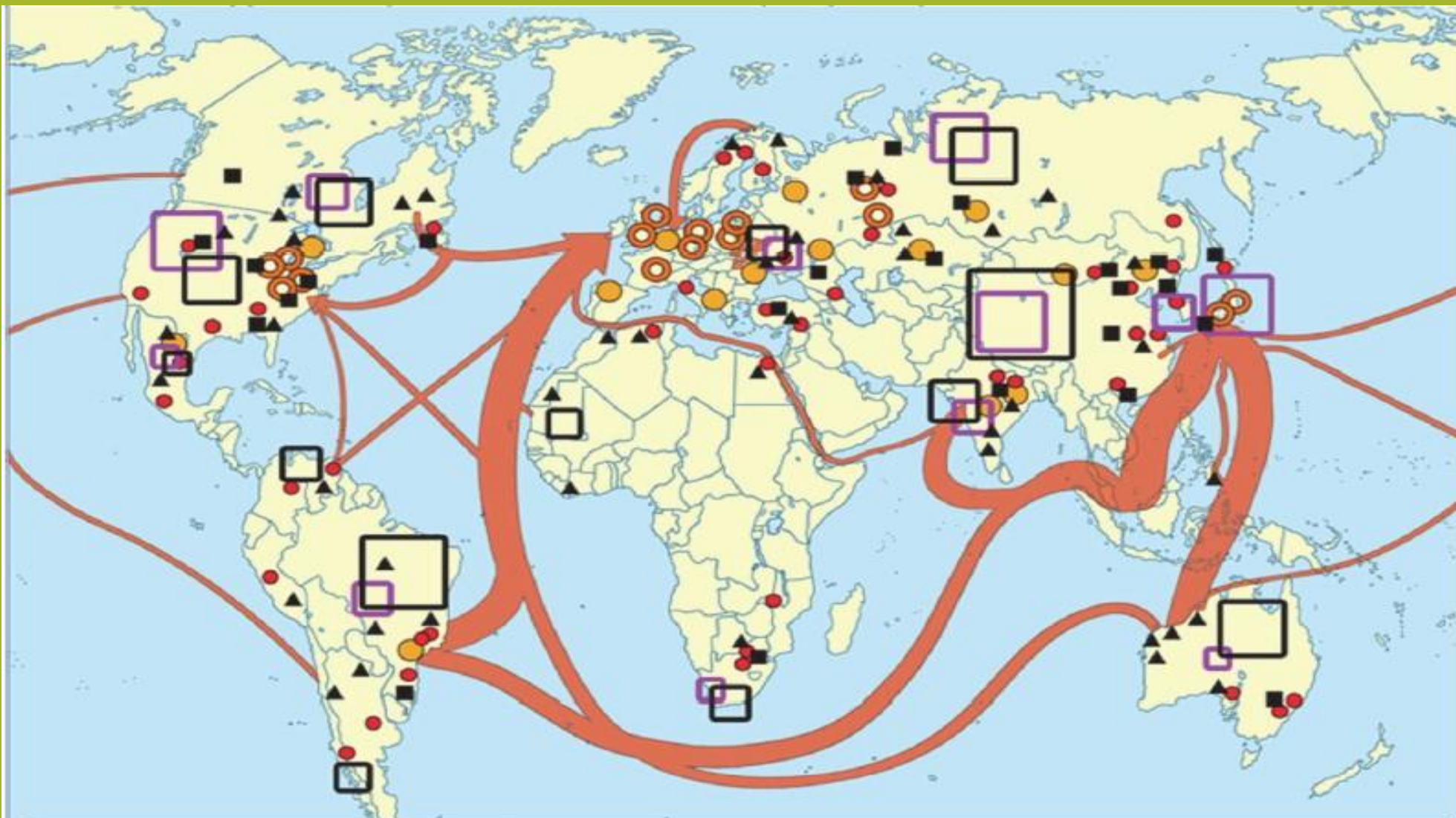
МЕТАЛЛУРГИЯ

Черная металлургия: производство чугуна – стали - проката

Тип предприятия	Факторы размещения
Комбинат полного цикла	Сырье (железная руда + уголь) Трудовые ресурсы Транспорт
Электрометаллургия	Сырье (железная руда) Электроэнергия Транспорт
Переделная металлургия	Потребитель

Рудные (черные и цветные металлы)

- Магматическое и метаморфическое происхождение
- Приурочены к складчатым областям (горы) и выступам фундамента древних платформ
- Образуют рудные пояса



- | | | | |
|--|-------------------------------------|--|----------------------|
| | Металлургические районы | | Каменный уголь |
| | Крупные центры металлургии | | Железная руда |
| | Большие центры металлургии | | Выплавка стали |
| | Направления перевозки железной руды | | Добыча железной руды |

ГПА



Источники: Г. В. Шенников, 2011 г. «Металлургия России». М.: ММВ. 2011 г. 200 с. ISBN 978-5-905200-00-0. © ММВ. 2011 г. 200 с. ISBN 978-5-905200-00-0. © ММВ. 2011 г. 200 с. ISBN 978-5-905200-00-0.

Цветная металлургия

Производство	Факторы размещения
Производство меди	Сырье Транспорт
Производство алюминия	Сырье Транспорт Электроэнергия

МИРОВЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ ПОТОКИ (2005)



РУСАЛ



GLENCORE

