



ТОПЛИВНО- ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

Выполнила: Воронкова Елена
Студентка группы
26 301.70

Руководитель:
асс.каф.эк Мокина Л.С.

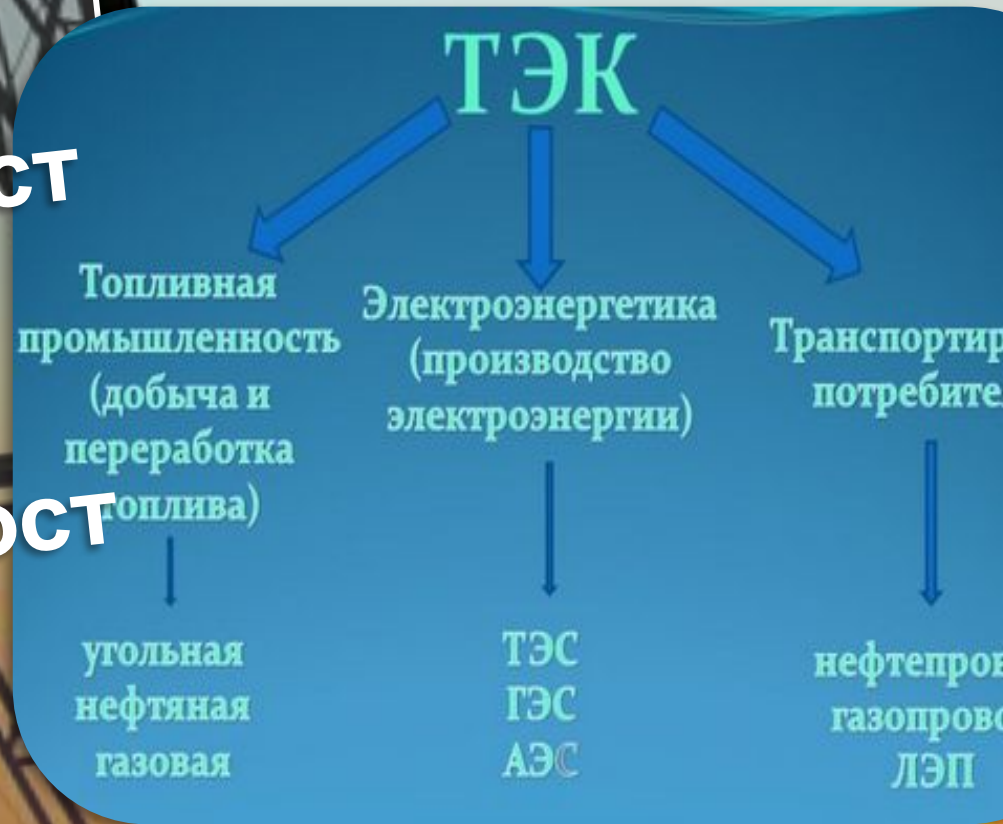
Значение отрасли

Топливо-энергетический комплекс России - это комплекс отраслей, которые осуществляют добычу топлива, переработку, транспортировку и вырабатывают электроэнергию.



Отраслевой состав:

- Угольная промышленность
- Нефтяная промышленность
- Добыча газа
- Торфяная промышленность



Основной объем потребления промышленной продукции в топливно-энергетическом комплексе приходится на продукцию металлургии (в первую очередь трубы), машиностроения (энергетическое оборудование, электротехника, оборудование для нефтегазовой и угольной промышленности) и химической промышленности (реагенты, катализаторы).



Факторы размещения ТЭК:

- природные факторы, включающие экономическую оценку отдельных природных условий и ресурсов для развития отдельных отраслей и районов;
- экономические факторы, включающие мероприятия по охране природы и её рациональному природопользованию;
- демографические факторы, под которыми понимаются системы расселения, обеспеченность отдельных территорий страны трудовыми ресурсами.



каменного угля



бурого угля



нефти



природного газа



Нефтяная и газовая промышленность

В настоящее время основной район добычи нефти в России — Западная Сибирь (свыше 70% общероссийской добычи нефти и газа).

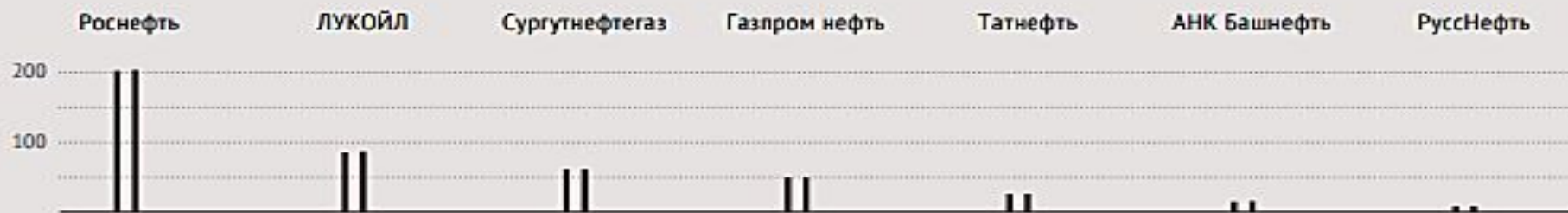
Газовые месторождения находятся, как правило, вблизи нефтяных. Наряду с природным добывается также попутный газ — вместе с нефтью на нефтяных месторождениях

Угольная промышленность

Добыча угля открытым способом возможна в Канско-Ачинском бассейне, в Кузбассе, на Урале, Дальнем Востоке. Наиболее глубокое залегание угля характерно для европейской части России (Печорский, Донецкий бассейны).

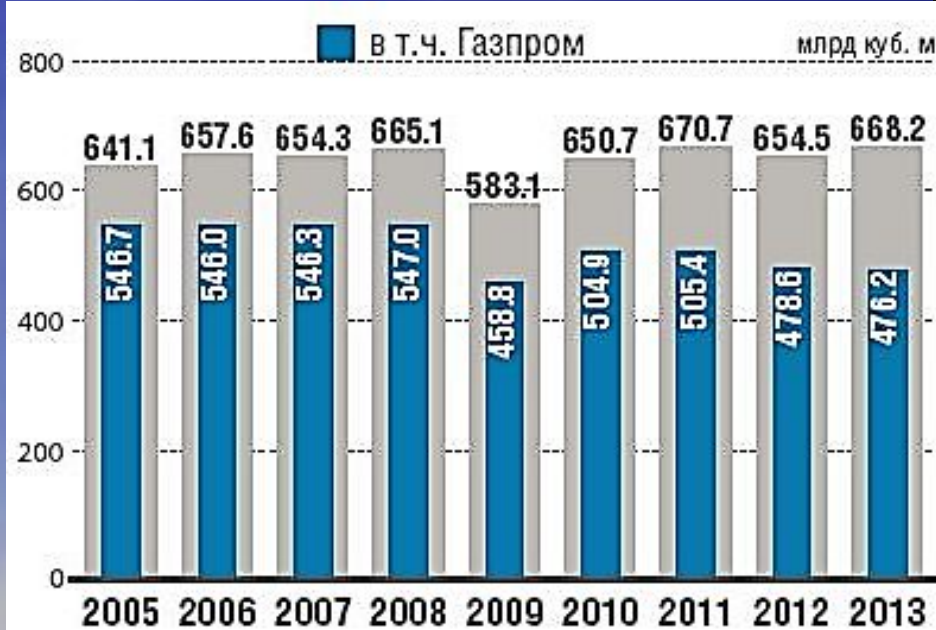
ДОБЫЧА НЕФТИ КРУПНЕЙШИМИ КОМПАНИЯМИ В РОССИИ

В 2012–2013 годах, млн т





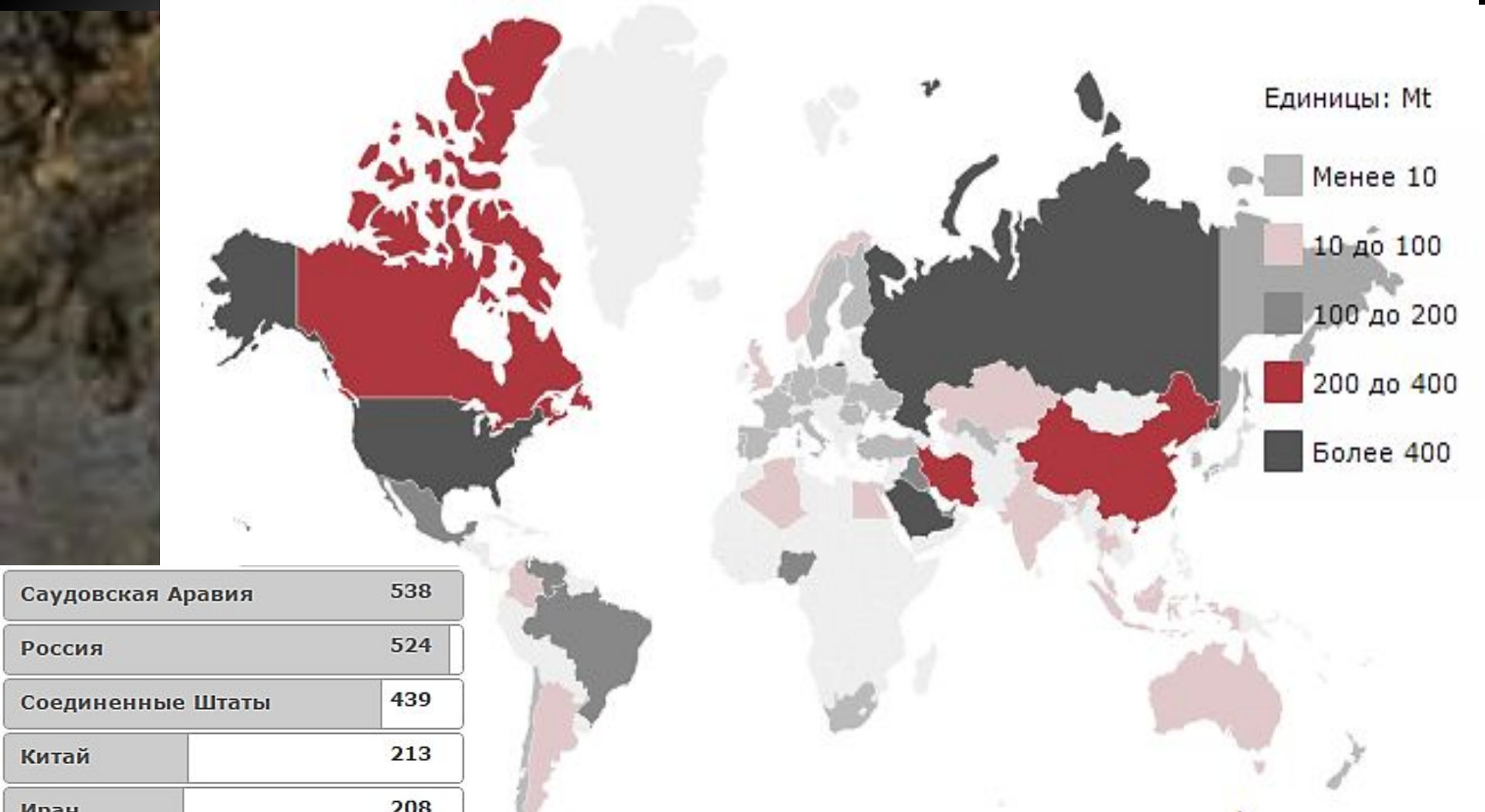
Добыча нефти по группам компаний



Добыча газа в России

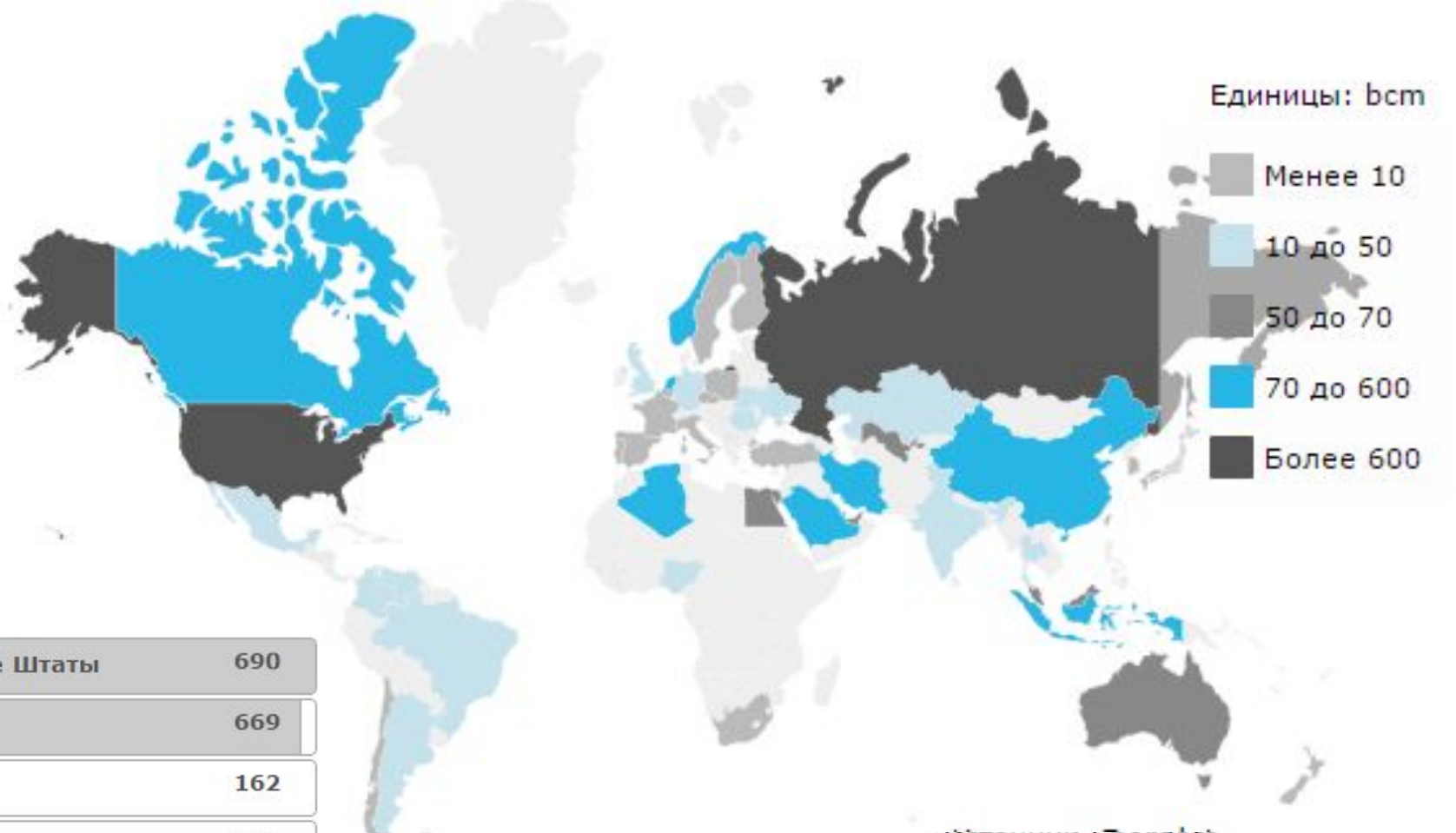
	Европейская часть		Западная Сибирь		Восточная Сибирь и Дальний Восток	
	2012	2013	2012	2013	2012	2013
Роснефть	44,2	▼ 43,6	119,6	▼ 118,2	26,9	▲ 30,8
ЛУКОЙЛ	38,0	▲ 38,4	49,2	▼ 48,3	0,0	0,0
Татнефть	26,3	▲ 26,4	0,0	0,0		
Башнефть	15,1	▲ 15,6	0,4	0,4		
РуссНефть	1,8	▼ 1,7	7,1	7,1	0,0	0,0
Газпром	4,8	▼ 4,4	9,7	▲ 11,9	0,0	0,0
Сургутнефтегаз			54,8	▼ 54,2	6,6	▲ 7,2
Газпром нефть	1,1	▲ 1,7	30,5	30,5	0,0	0,0
Славнефть	1,5	▲ 1,6	17,8	▼ 16,8	0,0	0,0

1 Региональная добыча нефти крупнейшими компаниями (ВИНК) (млн т)



Саудовская Аравия	538
Россия	524
Соединенные Штаты	439
Китай	213
Иран	208
Канада	200
Кувейт	166
Объединенные Арабские Эмираты	162
Венесуэла	159
Ирак	149

**Мировая добыча сырой нефти 2013
год.**



Соединенные Штаты	690
Россия	669
Катар	162
Иран	161
Канада	156
Китай	116
Норвегия	109
Саудовская Аравия	99
Нидерланды	86
Индонезия	79

**Мировая добыча природного газа
2013 год.**

Страны –партнеры по экспорту

