



Независимое аналитическое агентство нефтегазового сектора
НААНС-МЕДИА/ NAANS-MEDIA

*Формирование систем сбора данных ЕАЭС и индикаторов для
взаиморасчетов при проведении сделок по реализации нефтеналивных
грузов на фоне цифровизации мировой нефтегазовой индустрии*

Сафонова Тамара Юрьевна, к.э.н.,
исполнительный директор,
доцент кафедры международной коммерции
РАНХ иГС при Президенте РФ



Перспективы цифровизации:

- ✓ ИТ-Консалтинг - разработка и системная интеграция нестандартных бизнес-моделей
- ✓ Финансовый & налоговый консалтинг на базе программных модулей
- ✓ Аудит эффективности производства и эксплуатации объектов – автоматизированный сертифицированный аудит
- ✓ Роботизация в оценочной, юридической сфере и маркетинге
- ✓ Информационный консалтинг & статистика – on-line сервисы
- ✓ Стратегический консалтинг – программное моделирование
- ✓ Ценовая информация - технологии распределенного реестра (блокчейн)

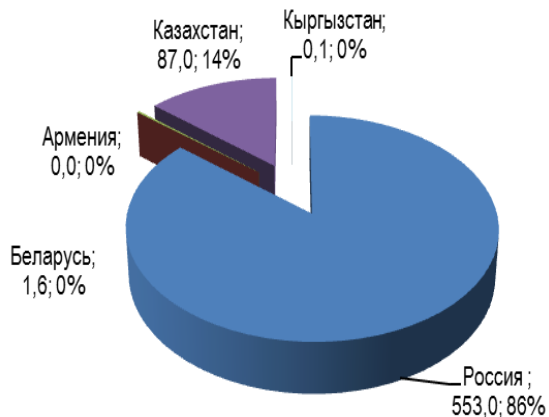


Целевые производственные показатели ЕАЭС к 2020 году

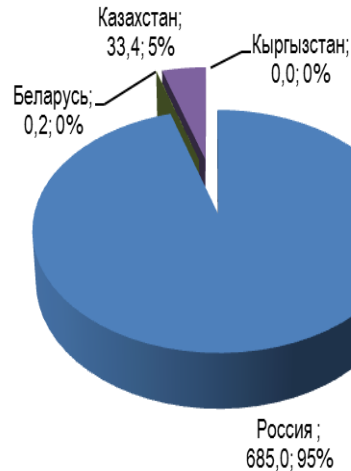
□□□□



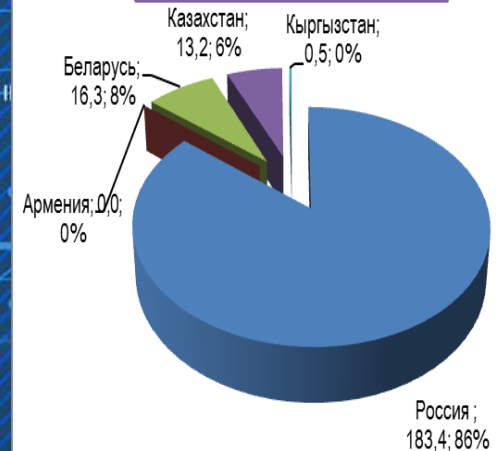
добыча нефти, млн.тонн



добыча газа, млрд.куб.м



производство основных видов нефтепродуктов, млн.тонн





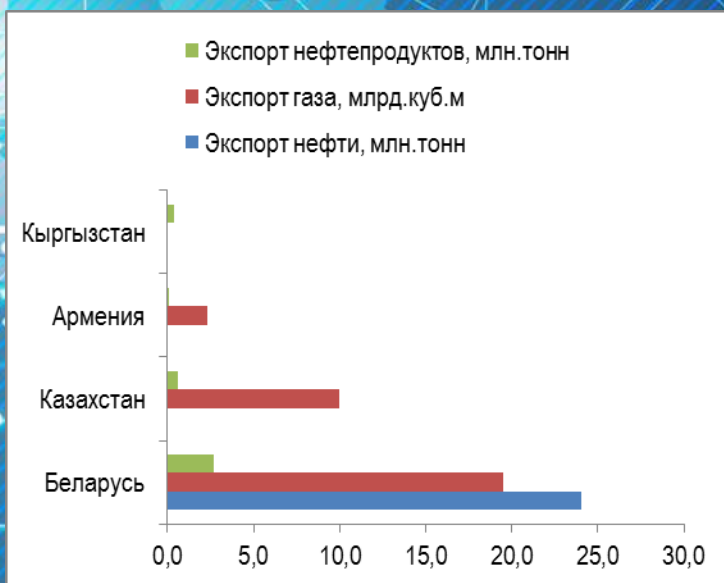
Прогноз изменений к 2020 году

2020 год	ЕАЭС	Россия	Казахстан	Беларусь	Кыргызстан	Армения
нефть, млн.тонн	641,8	553,0	87,0	1,6	0,1	0,0
газ, млрд.куб.м	718,6	685,0	33,4	0,2	0,0	
дизельное топливо, млн.тонн	104,7	90,0	5,2	9,4	0,2	
бензин, млн.тонн	51,3	41,4	5,3	4,5	0,1	
мазут, млн.тонн	44,1	40,0	1,8	2,0	0,3	
авиакеросин, млн.тонн	13,3	12,0	0,9	0,4		
+/- 2020 к 2017	ЕАЭС	Россия	Казахстан	Беларусь	Кыргызстан	Армения
нефть, млн.тонн	10,3	6,3	4,0	0,0	0,0	0,0
газ, млрд.куб.м	8,7	8,6	0,1	0,0	0,0	0,0
дизельное топливо, млн.тонн	17,8	13,1	1,1	3,5	0,1	0,0
бензин, млн.тонн	5,3	2,2	2,2	0,9	0,0	0,0
мазут, млн.тонн	-14,4	-11,2	-1,0	-2,3	0,1	0,0
авиакеросин, млн.тонн	2,4	1,7	0,7	0,0	0,0	0,0

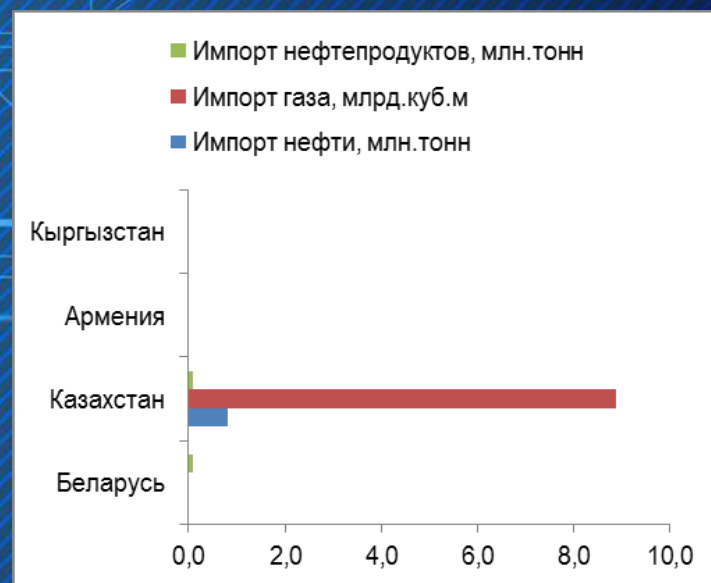


Торговые операции внутри Евразийского экономического союза, 2017

Поставки из России



Поставки в Россию





Независимое аналитическое агентство нефтегазового сектора
НААНС-МЕДИА / NAANS-MEDIA

The background features a complex digital and mechanical theme. On the left, there are several interlocking gears of various sizes, some in shades of blue and others in white. A network of glowing blue lines and nodes, resembling a circuit board or data flow, spans across the entire image. Various symbols like arrows, dots, and small squares are scattered throughout, suggesting a high-tech or industrial environment.

Актуальные направления цифровизации в периметре ЕАЭС



..... Анализ и прогнозирование товарно-сырьевых рынков

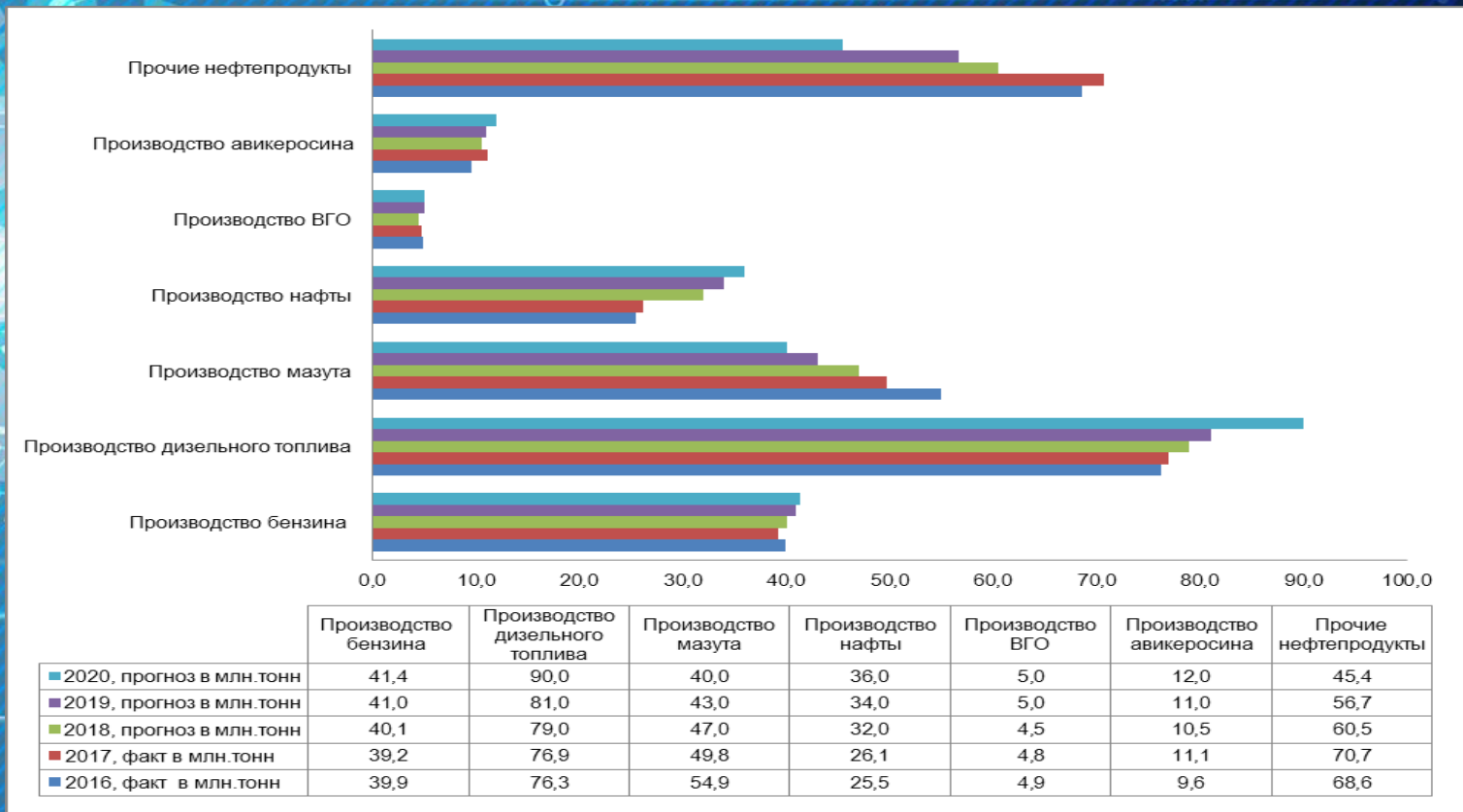
	Мировой спрос 2018	Мировой спрос 2019
МЭА	100,3	99,3
ОПЕК	98,8	100,2
+/-	/1,5/	/0,9/



Спрос на нефть в сентябре 2018 года Евросоюз Италия - Urals 100 тыс.тонн CPC 560 тыс тонн Siberian Light 140 тыс тонн.....Испания -



Исполнение индикативных балансов и оценка перспектив реализации программ модернизации НПЗ





Независимое аналитическое агентство нефтегазового сектора
НААНС-МЕДИА/ NAANS-MEDIA

Котировки цен
в национальных валютах

17.09.2018	Цена сорта нефти в \$ за баррель	Цена сорта нефти в евро за баррель	Цена сорта нефти в рублях за баррель	Цена сорта нефти в юанях за баррель	Цена сорта нефти в рублях за тонну	Цена сорта нефти в тенге за тонну	Цена сорта нефти в белорусских рублях за тонну
URALS (Primorsk)	76,27	64,83	5208	524	49277	271515	1528
URALS (Novorossiisk)	76,93	65,39	5253	529	49907	274987	1547
URALS (Ust-Luga)	76,30	64,85	5210	524	49268	271468	1527
ESPO (Kozmino)	79,40	67,49	5422	545	51273	282516	1589
Siberian Light (Novorossiisk)	78,50	66,73	5360	539	50698	279345	1572
CPC (N. Ozereevka)	76,51	65,03	5224	526	45028	248107	1396
Sokol (De-Kastri)	80,24	68,20	5479	551	50772	279755	1574
Sahalin Blend Vityaz (Prigorodnoe)	78,64	66,84	5370	540	49266	271458	1527
Varandey Blend (Varandei)	-	-	-	-	-	-	-
Novi port (Umba/Murmansk)	-	-	-	-	-	-	-
Urals Druzba pipeline	76,34	64,89	5213	524	49303	271658	1528



Обобщение таможенной статистики для формирования ретроспективных цен

Экспортеры		месяц 1	месяц 2	месяц 3	месяц 4	месяц 5	месяц 6
Экспортер 1	объем, тонн	85 876	0	0	88 669	0	0
	стоимость, \$	42 986 176			19 872 722		
Экспортер 2	объем, тонн	64 852	83 516	78 135	83 511	80 565	83 255
	стоимость, \$	32 506 092	41 863 912	38 930 686	39 105 543	34 261 730	39 568 451
Экспортер	объем, тонн	113 386	92 842	0	186 266	92 856	100 054
	стоимость, \$	56 833 032	46 538 739	0	87 222 438	39 488 701	47 552 481
Экспортер 22	объем, тонн	200 160	0	0	0	100 276	200 021
	стоимость, \$	100 327 198	0	0	0	42 644 190	95 063 613
средневзвешенная цена по договорам поставки, в долларах США за 1 тонну		500,0	501,2	498,4	468,0	425,0	475,0
средневзвешенная цена по договорам поставки, в долларах США за баррель		69,0	69,1	68,7	64,6	58,6	65,5



Независимое аналитическое агентство нефтегазового сектора
НААНС-МЕДИА/ NAANS-MEDIA

Благодарю за внимание!