

ПРИГРАНИЧНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО СУБЪЕКТОВ СЗФО В ОСВОЕНИИ УГЛЕВОДОРОДОВ И РАЗВИТИИ ГРУЗОВЫХ ПЕРЕВОЗОК В АРКТИКЕ

Григорьев Михаил Николаевич

Координационный совет по приграничному и межрегиональному сотрудничеству при полномочном представителе Президента Российской Федерации в СЗФО, Совет Безопасности РФ, ГЕКОН

V международная конференция
«Освоение Арктического шельфа: шаг за шагом», Мурманск, 20 ноября 2012

ИНВЕСТИЦИОННЫЕ ПРОЕКТЫ ОСВОЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РОССИИ



Стратегия социально-экономического развития Северо-Западного федерального округа на период до 2020 года Утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2011 г. № 2074-р



Баренцев регион	Недропользователи УВС	Минерально-сырьевые центры
СЗФО	Газпром	1 - Штокмановский
арктическая зона	Роснефть	2 - Приразломный
морские трассы	Лукойл	3 - Варандейский
СМП	Татнефть	4 - Кумжинский
	Гос. контракт	5 - Южно-Тамбейский
	РуссНефть	6 - Карский
	Сургутнефтегаз	7 - Дудинский
	ТНК-ВР	нефть
	прочие операторы	СПГ
		углеводороды
		цветные металлы



СТРУКТУРА ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ



МСЦ	Тип	Год	Груз. морем	Рынки	Статус	Месторождения		Транспортировка				Переработка	
						Действ.	Новые	Регион.	Магистр.	Танкеры	Терминал	СПГ	НПЗ
Варандейский	Н	2008	~20	EA	4	Харьгинское	Требса, Титова, ЦХП	нефтепровод		Диньков, Готский, Гуженко	Варандей		
Приразломный	Н	2011	6,6	EA	2		Приразломное			Лавров, Ульянов ПНХ	МЛСП "Приразломная"		Териберка
Штокмановский	ГК	2018	7,5	EA	1		Штокмановское +	газоконденс сатопровод	Териберка - Волхов	газовозы	Териберка	Териберка	Териберка
Кумжинский	ГК	2015	2,6	АТР	1		Кумжинское, Коровинское	газоконденс атопровод		газовозы ОСК	Индига	Печора СПГ	
Ю.-Тамбейский	ГК	2016	7,5>15	EA/АТР	2		Ю.-Тамбейское +			газовозы ОСК	Сабетта	Ямал СПГ	
Карский	УВС	2027	?	?	0		?			танкеры	шельфовый терминал		
Dudinka	M_K	195x	2	EA/Pns	4								

- 0 декларация о намерениях
- 1 действительно начатый
- 2 текущие инвестиции
- 3 полные инвестиции
- 4 действующий

- действующие
- определенные
- планируемые

- EA** Европа, Северная Америка
- АТР** Азиатско-Тихоокеанский регион



REGNUM, 2006: 40 МУРМАНСКИХ КОМПАНИЙ БУДУТ ПОСТАВЩИКАМИ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



«Проекты по разработке Штокмановского и других месторождений Баренцева и Карского морей, строительству газопровода и берегового комплекса производства и отгрузки сжиженного природного газа, нефтеналивных терминалов и других объектов на территории Кольского полуострова предполагают освоение масштабных объемов инвестиций (**только по освоению Штокмановского месторождения - порядка \$30 млрд**). Реализация проектов потребует значительного количества поставок металлоконструкций, оборудования, лакокрасочных материалов, спецодежды, продуктов питания, проведения строительных, геологоразведочных, транспортных, научно-исследовательских и других видов работ и услуг».



ШТОКМАНОВСКИЙ ПРОЕКТ ШАГ ЗА ШАГОМ

- 1981 Выявлена Штокмановская структура (Севморнефтегеофизика)
- 1988 Открытие месторождения (АМНГР)
- 1993 Выдача лицензии по указу Президента РФ ШБЦ10036НЭ 15.03.1993
- 1993-2002 «Соглашение подлежит **уточнению в части сроков ввода месторождения в эксплуатацию**»
- 2003 Начало добычи – 2010 (Приложение к лицензии ШБЦ11322НЭ)
- 2010 Новые сроки начала добычи : 2016 - 2018
- 2012 Объявление о новом формате проекта



Основные итоги на 21.11.2012 года

Запасы газа кат. АВС1 извл. [млн. м куб.]	3 939 412
Накопленная добыча	0
Объем экспортных поставок	0
Объем поставок газа на внутренний рынок	0
Объем налоговых поступлений	0



“Иждивенческое ожидание прихода Штокмановского проекта”



Марина Ковтун,
Губернатор Мурманской области
19 ноября 2012

ОПЫТ, СЫН ОШИБОК ТРУДНЫХ



Пушкин сказал: *"Мы ленивы и не любопытны"**.

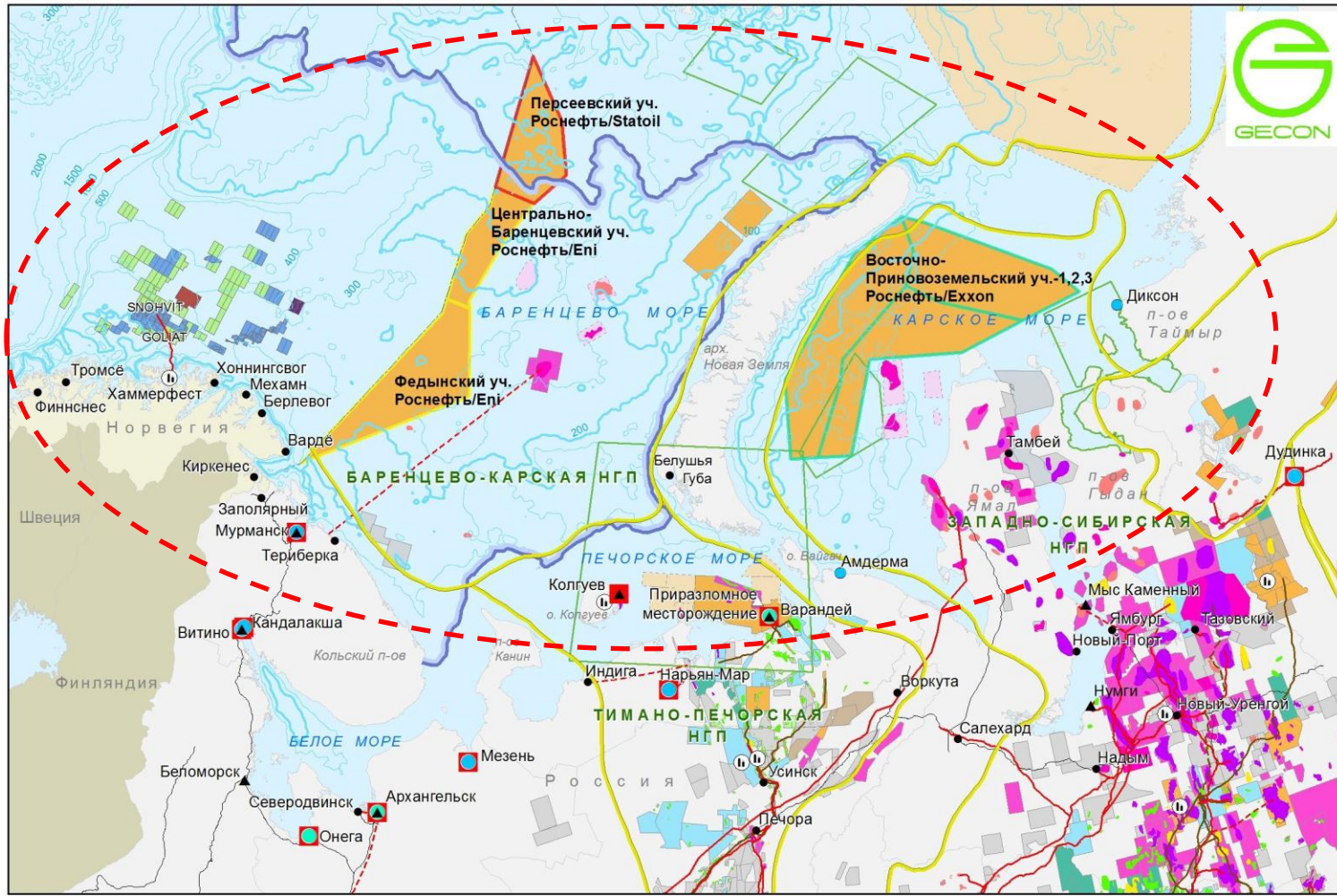
Этим он хотел сказать, что в большинстве случаев у нас не существует вчерашнего дня.

От этого завтрашний день такой неясный, туманный.

Анатолий Фёдорович Кони «А.С. ПУШКИН»

Речь на торжественном заседании в Доме литераторов в 84-ю годовщину со дня смерти Пушкина 11 февраля 1921 г.

**"Путешествие в Арзрум во время похода 1829 года"*



<ul style="list-style-type: none"> — Границы НГП Месторождения УВС <ul style="list-style-type: none"> ■ нефть ■ газ ■ нефть/газ ■ газ/конденсат ■ нефть/газ/конденсат 	<ul style="list-style-type: none"> Действующие лицензии на 1.10.2012 <ul style="list-style-type: none"> ■ Роснефть ■ Лукойл ■ РуссНефть ■ Сургутнефтегаз ■ ТНК-ВР ■ Татнефть ■ Газпром, Газпром нефть ■ Гос. контракт ■ прочие 	<ul style="list-style-type: none"> Совместные проекты Роснефть <ul style="list-style-type: none"> ■ Роснефть/Statoil ■ Роснефть/Епi ■ Роснефть/Еххоп Планируемые лицензионные блоки <ul style="list-style-type: none"> ■ Газпром ■ Роснефть 	<ul style="list-style-type: none"> Филиалы АМП <ul style="list-style-type: none"> ● ФГУ «АМП Архангельск» ● ФГУ «АМП Мурманск» Нефтяные терминалы <ul style="list-style-type: none"> ▲ действующие △ строящиеся Открытые порты Ⓜ НПЗ, ГПЗ, заводы СПГ 	<ul style="list-style-type: none"> Газопроводы <ul style="list-style-type: none"> — действующие - - - проектируемые/строящиеся Нефтепроводы <ul style="list-style-type: none"> — действующие - - - проектируемые/строящиеся Железные дороги — Изобаты, м <ul style="list-style-type: none"> — изобата 200 м
---	---	--	---	---

Норвежская часть шельфа Баренцева моря
 ■ STATOIL PETROLEUM AS
 ■ DET NORSKE
 ■ NORECO ASA
 ■ прочие
 данные Norwegian Petroleum Directorate (NPD)

данные International Bathymetric Chart of the Arctic Ocean (IBCAO), обработаны PANGAEA®
 — Граница максимума ледового покрова (март 2012)
 данные The National/Naval Ice Center (NIC)

21 НОЯБРЯ 2012: ПРАВИТЕЛЬСТВО ВЫДАЛО «РОСНЕФТИ» ЛИЦЕНЗИЮ НА РАЗВЕДКУ И РАЗРАБОТКУ ДВУХ УЧАСТКОВ НА ШЕЛЬФЕ ПЕЧОРСКОГО МОРЯ — ПОМОРСКИЙ И СЕВЕРО-ПОМОРСКИЙ-2.

Перспективные участки Арктического шельфа

Ресурсы

	Нефть млрд т	Газ, трлн куб. м
Западная Арктика	10,3	16,8
Восточная Арктика	8,0	12,8
Всего	18,3	29,6



ВЕДОМОСТИ

THE WALL STREET JOURNAL | Иллюстрация: Георгий Сидоров | FINANCIAL TIMES

РЕШЕНИЕ КООРДИНАЦИОННОГО СОВЕТА СЗФО



ПРОТОКОЛ

заседания Координационного совета
по приграничному и межрегиональному сотрудничеству
при полномочном представителе Президента Российской Федерации
в Северо-Западном федеральном округе

от 6 сентября 2012 г. № 12

г. Псков

2. Экспертной группе по вопросам освоения минеральных ресурсов и развития транспортной системы в Арктике Координационного совета с привлечением заинтересованных субъектов Российской Федерации провести оценку направлений и форм приграничного сотрудничества субъектов Российской Федерации, находящихся в пределах Северо-Западного федерального округа, в освоении углеводородов и развитии грузовых перевозок в Арктике.

Срок: 1 декабря 2012 г.

Цель: Определение перспективных направлений и конкретных форм приграничного сотрудничества субъектов Федерации Северо-Западного федерального округа с целью повышения их конкурентоспособности в освоении углеводородов и развитии грузовых перевозок в Арктике

Подготовка материалов к Международной конференции «Обеспечение техногенно-экологической безопасности в Арктике: пути решения», проводимой Советом Безопасности Российской Федерации в рамках третьей встречи высоких представителей государств – членов Арктического Совета (Салехард, 10 апреля 2013); выработка предложений для создаваемого Делового совета при Арктическом совете.

АРКТИЧЕСКИЕ НЕФТЕГАЗОВЫЕ И ТРАНСПОРТНЫЕ ПРОЕКТЫ, МОНИТОРИНГ ПРИПОРТОВОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ



ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИПОРТОВОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ



Иерархия

Страна

Субъект Федерации/Губерния

АМП

Город

Стивидор

Общая характеристика порта

Общая характеристика города

Бурение	базы обеспечения и снабжения площадки по обслуживанию буровых установок наличие экологических инфраструктурных решений для приема и утилизации буровых шламов, лицензирование.		наличие мест отстоя буровых установок и платформ в период зимней навигации	Размещение морской буровой организации
---------	--	--	--	--

		Портовые мощности		
Стадии освоения				
		планир		
			существ	
				действ

Срок: 1 декабря 2012; КС 19.12.2012

Благодарю за внимание!

mgrigoriev@gecon.ru

+7 916 674 04 82