



Сибирский
платцдарм

Siberian
Platform

Международный конгресс

Шишацкий Н.Г.
МЕХАНИЗМЫ ПОВЫШЕНИЯ
СБАЛАНСИРОВАННОСТИ
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО
РАЗВИТИЯ РЕГИОНА

Красноярск, апрель 2017



ИНТЕРЕСЫ СБАЛАНСИРОВАННОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ В ФЕДЕРАТИВНОМ ГОСУДАРСТВЕ





РЕГИОНЫ - КРУПНЕЙШИЕ ЭКСПОРТЕРЫ ТОВАРОВ И УСЛУГ (2014 год, млрд.долл.)

1. Москва - 134,6
2. Тюменская область (с округами) - 14,2
3. Санкт-Петербург - 13,5
4. Сахалинская область - 11,6
5. Татарстан - 9,8
6. Кемеровская область - 8,7
7. Красноярский край - 6,3
8. Башкортостан - 6,3
9. Свердловская область - 6,0
10. Иркутская область - 5,9

Доля Москвы в суммарном экспорте
товаров и услуг регионов РФ

2000 г 26,0%

2005 г 38,1%

2010 г 38,9%

2015 г 45,1%

Красноярский край: по ступеням, ведущим вниз



СООТНОШЕНИЕ СРЕДНЕКРАЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СО СРЕДНЕРОССИЙСКИМ УРОВНЕМ (РФ=100%)



РЕЙТИНГ РЕГИОНОВ РФ ПО ОЖИДАЕМОЙ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЖИЗНИ ПРИ РОЖДЕНИИ (лет)

1. Ингушетия - 80,05
2. Москва - 76,77
3. Дагестан - 76,39
4. Кабардино-Балкария - 74,61
5. Карачаево-Черкессия - 74,44
6. Санкт-Петербург - 74,42
7. Северная Осетия - 74,2
8. Чечня - 73,45
9. Ставропольский край - 73,36
10. Татарстан - 72,81
18. Томская область - 71,25
34. Новосибирская область - 70,86
45. Алтайский край - 70,44
46. Омская область - 70,41
62. Красноярский край - 69,69

Динамика заболеваемости населения Красноярского края



Соотношение уровней заболеваемости населения в Красноярском крае и РФ (РФ=100%)



Русал-Красноярск



Основные характеристики

Производство алюминия 1 млн.тонн

(второй крупнейший производитель алюминия в мире (24 % производства российского и 2,4 % производства мирового алюминия))

Крупнейший потребитель дешевой гидроэнергии Сибири

(85% электроэнергии вырабатываемой Красноярской ГЭС (17,1 млрд.квтч))

Получатель гидроэнергетической ренты (энерготариф в СибФО 2,2 руб/ квтч, энерготариф КРАЗ 0,93 руб.квтч)

29 млрд.руб в 2014 году (оценка) (с учетом прибыли Красноярской ГЭС)

Работодатель (численность занятых 4,2 тыс чел, средняя зп около 50 тыс.руб в месяц)

фонд оплаты (с начислениями соцстрахования) 3,5 млрд.руб в год

Налогоплательщик

выплата налогов во все уровни бюджетной системы около 1 млрд.руб в год

Крупнейший загрязнитель атмосферного воздуха г.Красноярска

более 60 тыс. тонн загрязняющих веществ в год (около 50% всех стационарных источников загрязнений г.Красноярска), в тч генетических опасного бенз(а)пирена, :

Реализация социальных программ в регионе

0,1-0,2 млрд.руб в год

Итого

Плюсы (4,6-4,7 млрд.руб)

ФОТ 3,5 млрд.руб

Налоги 1 млрд.руб

Соц. программы 0,1-0,2 млрд.руб

Минусы (31-31,5 млрд.руб)

Гидроэнергетическая рента 29 млрд.руб

Ущерб от загрязнения атмосферного воздуха 2-2,5 млрд.руб

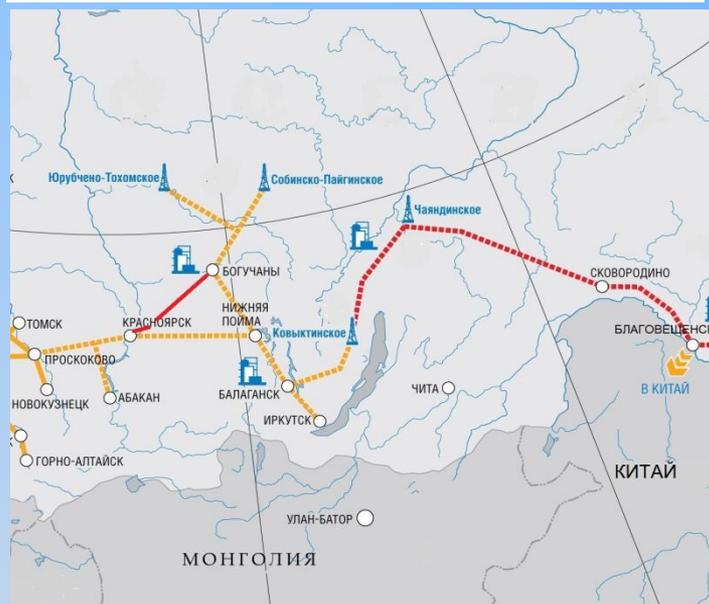
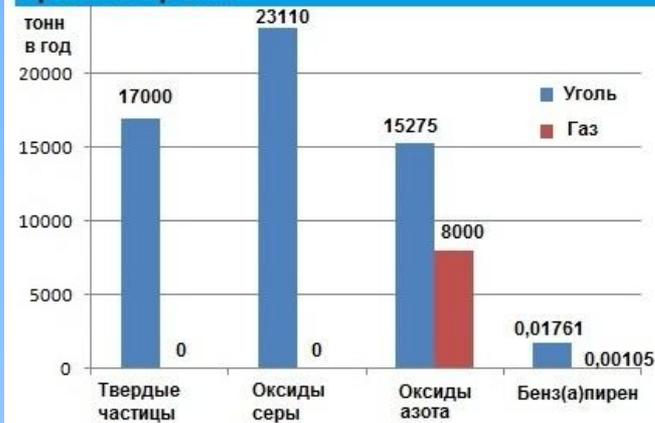


ГАЗИФИКАЦИЯ КРАСНОЯРСКА ИЛИ ЭКСПОРТ ГАЗА?

В настоящее время абсолютное большинство источников тепловой и электрической энергии Красноярск используют твердое органическое топливо. При этом сжигается несколько миллионов тонн угля, образуются сотни тысяч тонн твердых и газообразных выбросов, отрицательно влияющих на экологию города.

Между тем, Красноярский край и соседние регионы являются одной из богатейших территорий России по запасам жидких и газообразных углеводородов, которые целесообразно было бы использовать для перевода существующих ТЭЦ на более экологически эффективное топливо.

Суммарные объемы выбросов вредных веществ ТЭЦ и котельными Красноярск



ХАТАНГА

Основные транспортные схемы завоза грузов:

Осетрово (Усть-Кут) - Тикси - Хатанга (жд-река Лена-море Лаптевых – Хатангский залив) (расстояние 5000-5100 км);

Красноярск - Дудинка - Хатанга (жд-река Енисей-море Лаптевых – Хатангский залив) (расстояние 3426-3500 км);

Кайеркан –Дудинка – Хатанга (жд- река Енисей – море Лаптевых–Хатангский залив) (расстояние 2200-2400 км)

Поселение Хатанга расположено в восточной части Таймыра и занимает по площади третью часть Таймырского муниципального района Красноярского края и включает десять поселков. В Хатанге проживает около 5 тысяч человек, из них 70% — коренные малочисленные народы Таймыра.

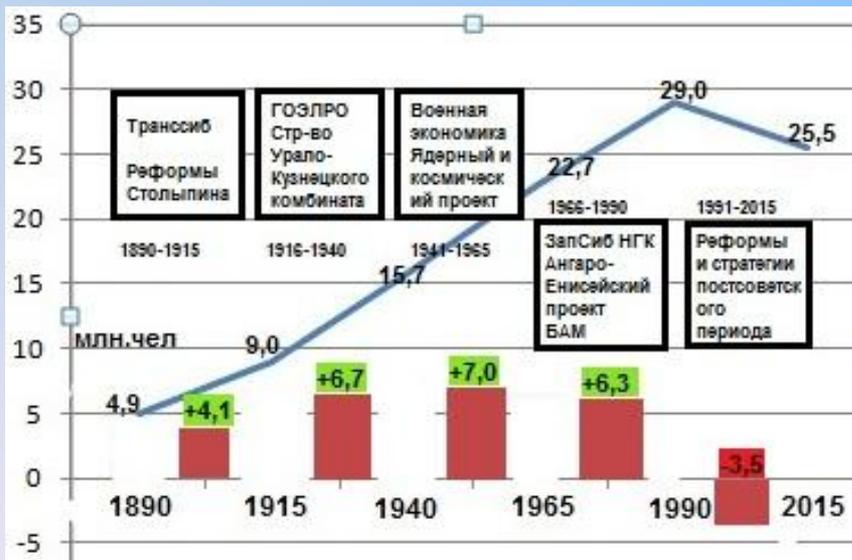
Климат близок к арктическому, среднегодовая температура составляет 13 градусов мороза, средняя зимняя температура — 30 градусов мороза.

Продолжительность отопительного сезона 311 дней. Общее потребление каменного угля составляет ~60 тыс.т. в год.

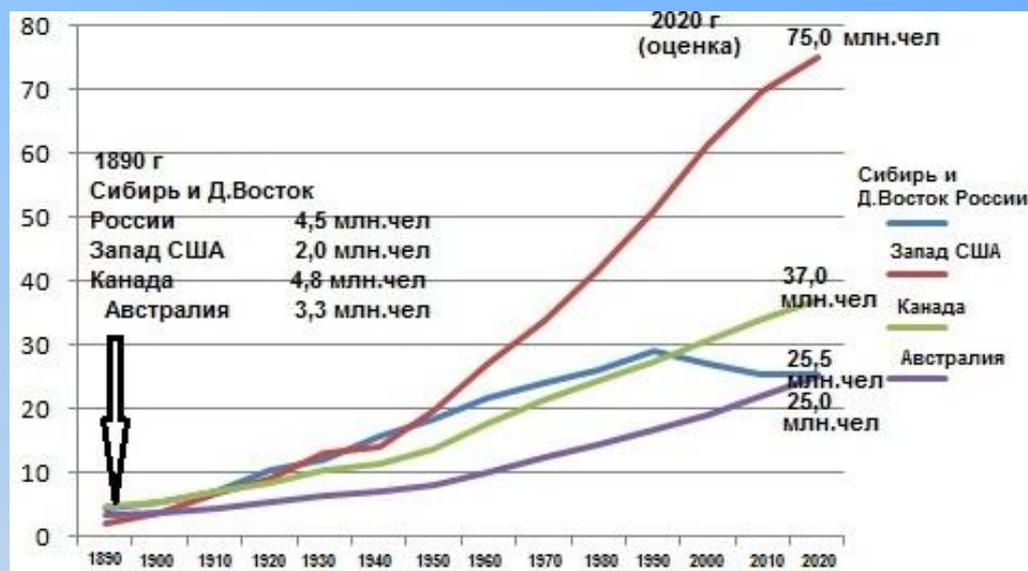
	Северный завоз	Шахта Каяк-2	Добыча бурого угля
Потребность в угле, тыс.тонн	60	60	60
- каменный	60	60	20
- бурый	-	-	80
Стоимость 1 т. (в пересчете на каменный уголь), тыс.руб.	15	8	13
Текущие затраты на топливо, млн.руб.	900	480	780
Инвестиции, млн.руб.	0	2500	1000
Приведенные затраты на 1 т, тыс.руб. (E= 0,1)	15	8,42	13,7

ДОЛГОВРЕМЕННЫЙ СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ТРЕНД РАЗВИТИЯ ВОСТОЧНОЙ РОССИИ

Динамика численности населения
Сибири и Дальнего Востока



Динамика численности Новых земель
Северной Америки и Австралии



ВОСТОЧНЫЙ ВЕКТОР РОССИЙСКОЙ ПОЛИТИКИ

1. **Опережающий рост населения Сибири и Дальнего Востока.** Для этого жизнь в Сибири и на Дальнем Востоке нужно вновь сделать более привлекательной, чем в европейской части. Необходимо разработать и реализовать программу заселения Сибири и Дальнего Востока.
2. **Новый опорный каркас пространственной организации производительных сил и расселения.** Узлами опорного каркаса должны выступить крупные городские агломерации – инновационные и управленческие центры, концентрирующие в себе экономическую активность в стране и выступающие источником изменений.
3. **Формирование новой столицы – восточной.** Для начала такой город мог бы стать третьим (после Москвы и Санкт-Петербурга) городом федерального значения. Наибольшие шансы для этого из всех сибирских городов есть у Новосибирска, из дальневосточных – у Владивостока.
4. **Расширение ареала реализации «дальневосточных мер» правительства РФ на весь макрорегион Сибири и Дальнего Востока.** Законодательное закрепление статуса сибирских регионов как зоны стратегических интересов России с соответствующей системой государственного протекционизма, федеральной поддержки первоочередных и наиболее приоритетных программ.



СЦЕНАРИЙ СБАЛАНСИРОВАННОГО РАЗВИТИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ: ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ

Развитие человеческого капитала	Создание безопасного и комфортного пространства	Создание конкурентоспособной экономики	Сохранение экологии живых систем и рационального природопользования
Демографическая, семейная и молодежная политика	Развитие сельских территорий	Развитие минерально-сырьевого и топливно-энергетического комплекса	Сохранение и восстановление природных систем, ликвидация экологического ущерба
Образование	Инновационные пояса городских агломераций г.Красноярска, Ачинска, Канска, Минусинска	<p>Новая экономика и реиндустриализация:</p> <ul style="list-style-type: none"> - нефтегазопереработка; - переработка минерального сырья; - машиностроение; - агропромышленное производство; - легкая промышленность; - производство новых строительных материалов; - услуги потребительских секторов и туризма; - экономика знаний. 	
Здоровье и долголетие	Жилищная политика, благоустройство		Внедрение энергоэффективных технологий, развитие экологически безопасных производств
Социальная защита населения	Развитие транспортной инфраструктуры		
Культура	Развитие энергетической инфраструктуры		
Национальная политика	Обеспеченность социальными объектами		
Информационное общество и гражданская ответственность	Развитие потребительского рынка		
Занятость населения. Развитие малого и среднего предпринимательства	Инфокоммуникационное пространство		
	Обеспечение безопасности жизнедеятельности		

Благодарю за внимание