



# ПОВОРОТ на ВОСТОК! – Назад или Вперед?

Бушуев В.В.,  
Генеральный директор  
Института энергетической стратегии

# ТРИ ИСТОРИЧЕСКИХ ЦИКЛА МИРОВОГО РАЗВИТИЯ ЕВРАЗИИ

● I цикл

**Арийско-скифская  
цивилизация**

● II цикл

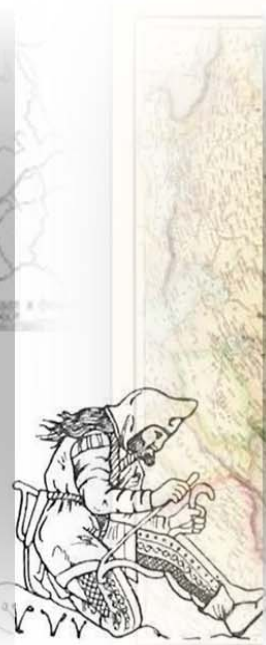
**Российская империя  
(300 лет)**

● III цикл

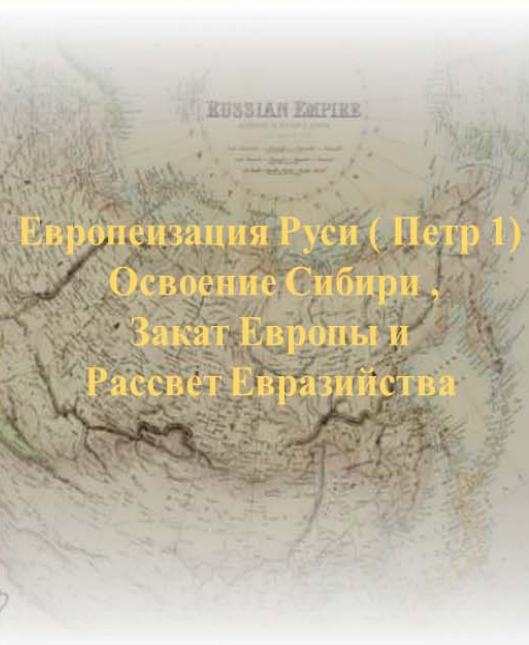
**От Российско- китайского  
социализма – к новой  
Евразийской цивилизации**



(север – юг: от  
Гиперборей – до Саян;  
восток – запад: Гунны –  
Рим; запад – восток:  
Древняя Русь - от Рима до  
Москвы; Московия –  
Золотая Орда)



Европеизация Руси ( Петр I)  
Освоение Сибири ,  
Закат Европы и  
Рассвет Евразийства



От Российско- китайского  
социализма – к новой  
Евразийской цивилизации



## ТРИ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ЦИВИЛИЗАЦИИ НА ТЕРРИТОРИИ ЕВРАЗИИ



## ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МНОГОПОЛЯРНОГО МИРА

### Атлантический альянс

население – 964 млн. (15%)  
ВВП – 25 трлн. дол. (48%)  
запасы ТЭР – 188,5 млрд. т.н.э. (25%)  
(запасы нефти и газа) – 21,2 млрд. т.н.э. (6,5%)  
потребление ТЭР – 4,6 млрд. т.н.э. (41%)

**МЭА**

### ШОС

население – 1455 млн. (23%)  
ВВП – 12,4 трлн. дол. (24%)  
запасы ТЭР – 343,4 млрд. т.н.э. (42%)  
(запасы нефти и газа) – 112,9 млрд. т.н.э. (35%)  
потребление ТЭР – 3,2 млрд. т.н.э. (29%)

**ЕАЭА**

### Лига Арабских Государств

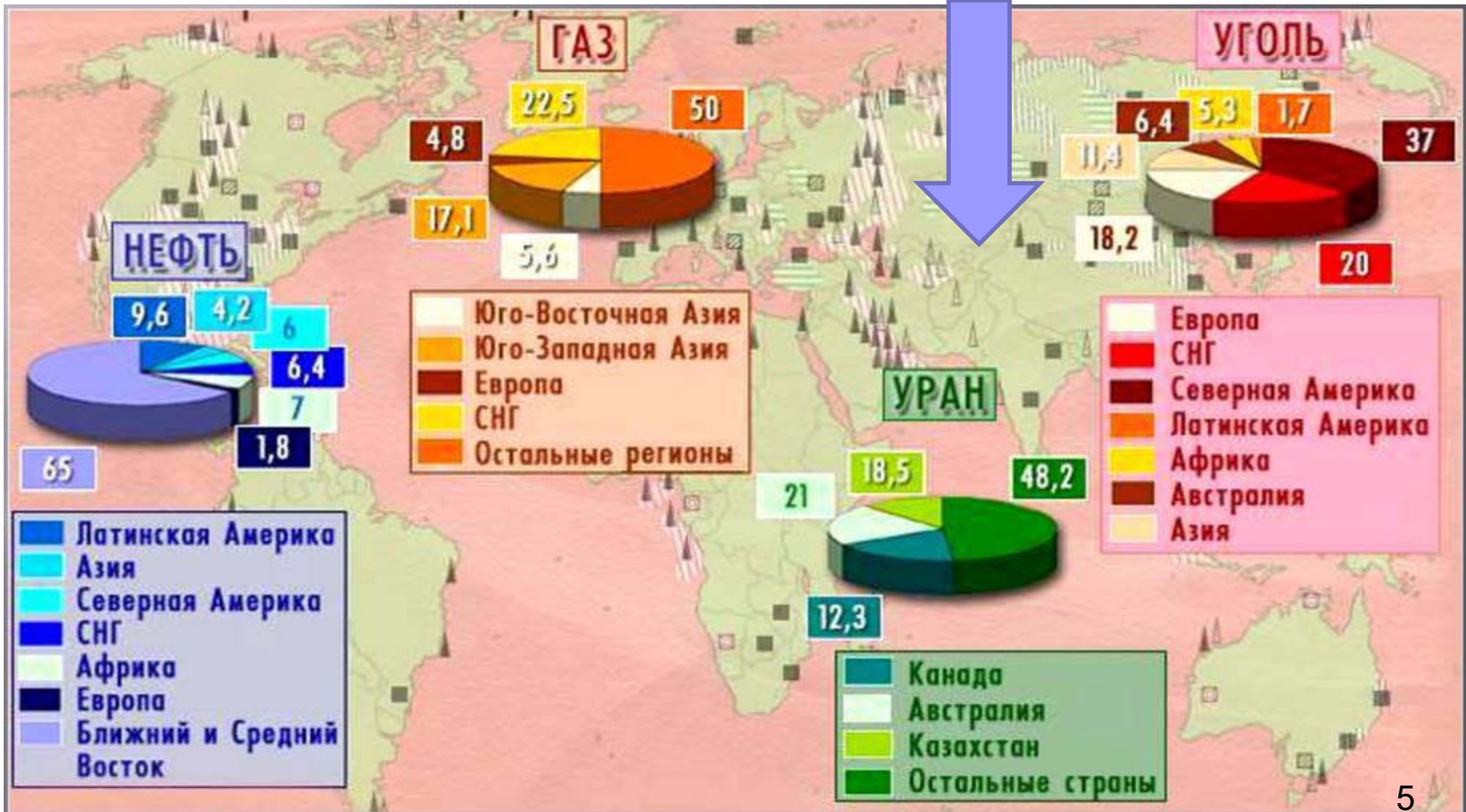
население – 296 млн. (5%)  
ВВП – 1,4 трлн. дол. (3%)  
запасы ТЭР – 138 млрд. т.н.э. (11%)  
(запасы нефти и газа) – 137,4 млрд. т.н.э. (42%)  
потребление ТЭР – 0,5 млрд. т.н.э. (4,5%)

**ОПЕК**



# РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАПАСОВ УГЛЕВОДОРОДОВ В ЕВРАЗИИ

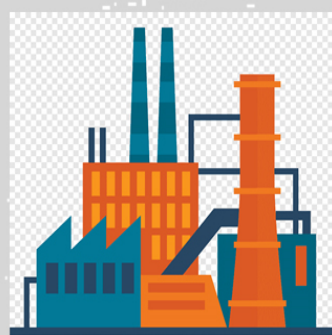
80% от ЯНАО через Урал, Каспий и Бл.Восток



# ОТ МАТЕРИАЛЬНОГО – К СОЦИОГУМАНИТАРНОМУ РАЗВИТИЮ

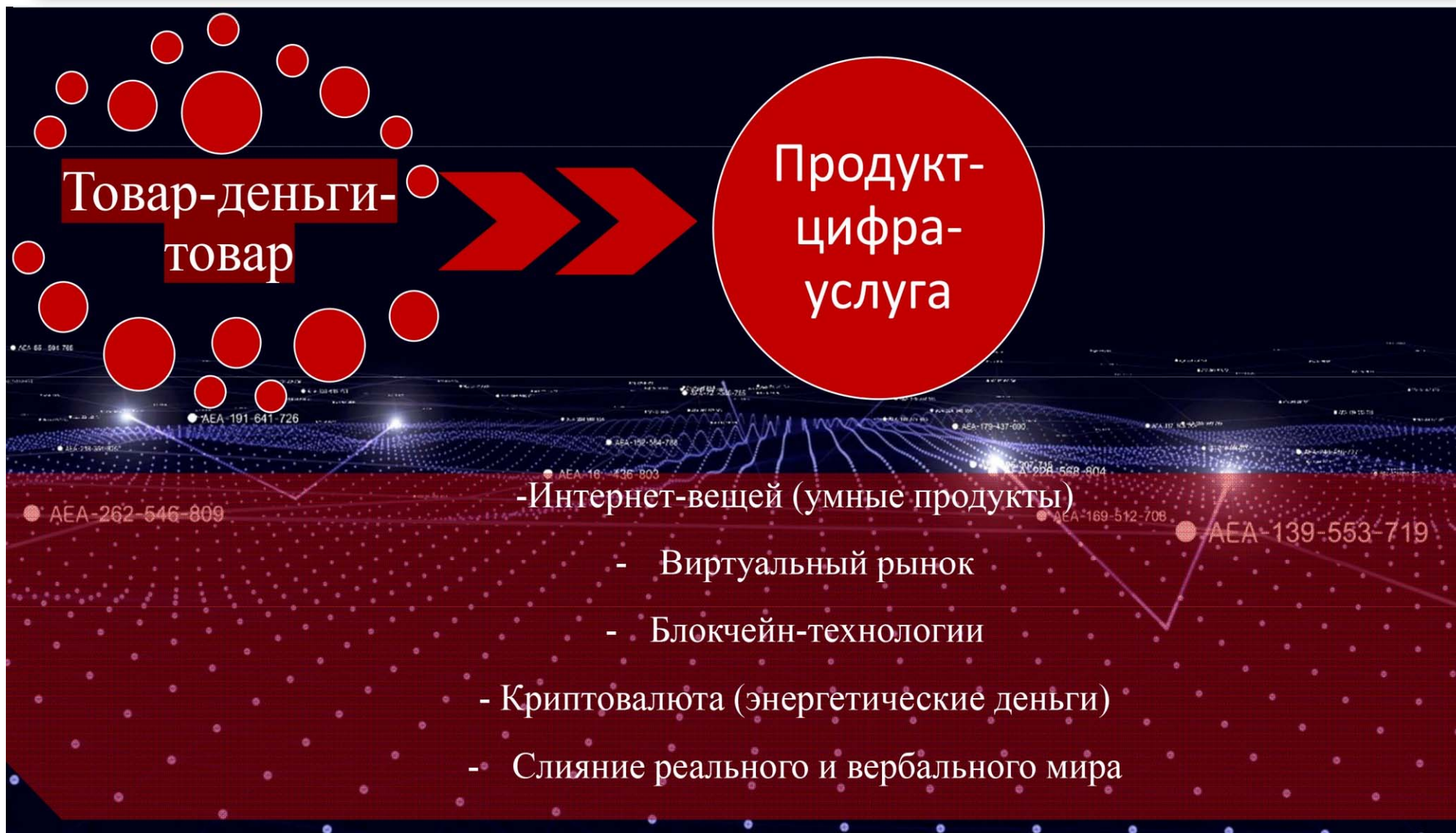
Материальное развитие

Социо-гуманитарное развитие





# ЦИФРОВИЗАЦИЯ В ЭКОНОМИКЕ



## ВОСТОЧНЫЙ ВЕКТОР ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ РОССИИ

### Восточный вектор – приоритетное направление развития энергетики России в первой половине XXI в.

Приоритетность восточного направления в развитии ТЭК России обуславливают следующие **факторы**:

Уникальность **экономико-географического и геополитического положения** Востока России и **наличие богатых топливно-энергетических ресурсов**, освоение которых позволит решить социально-экономические проблемы обширного региона

Необходимость **диверсификации российского экспорта топливно-энергетических ресурсов**, основным потребителем которых сейчас является Европа, рынок которой характеризуется высокой конкуренцией при стабильности спроса

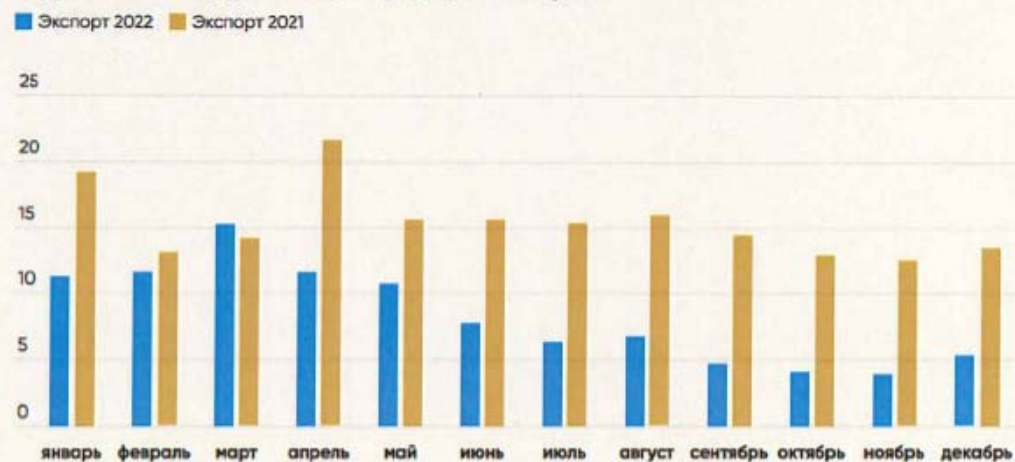
Стремление **выйти на энергетические рынки стран Азиатско-Тихоокеанского региона**, демонстрирующих наиболее высокие в сравнении с другими регионами мира темпы роста потребления первичной энергии (согласно прогнозу МЭА, такое положение дел сохранится в обозримом будущем вплоть до 2030 г.)



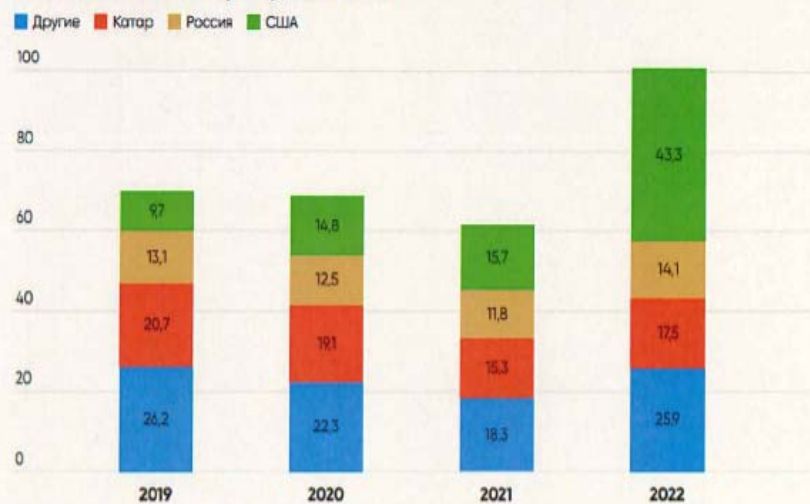
# ЭКСПОРТ РЕСУРСОВ НА ВОСТОК - ВРЕМЕННАЯ МЕРА ОБЩЕГО РАЗВИТИЯ



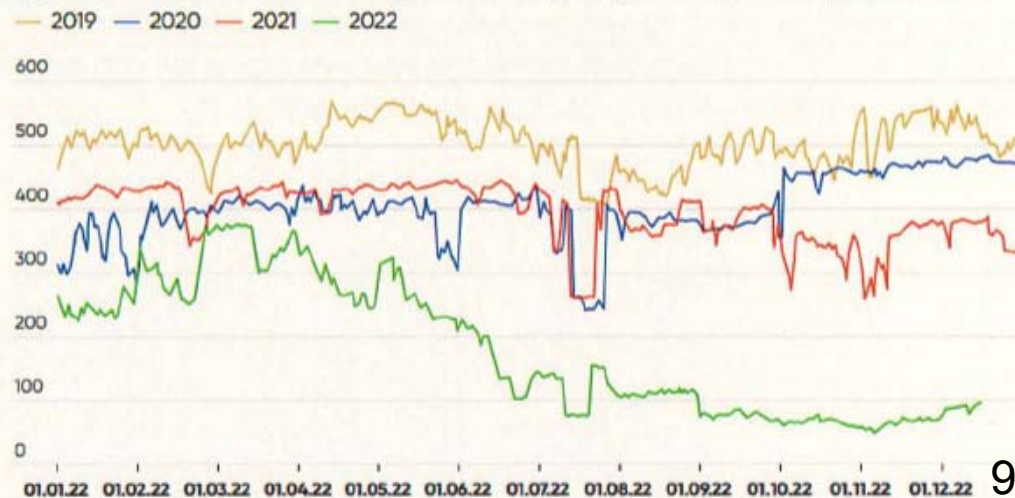
Динамика экспорта «Газпрома» в дальнее зарубежье, млрд кубометров



Поставки СПГ в Европу, млн тонн



Суточные поставки «Газпрома» в Европу, млн кубометров





# ТРАНСПОРТНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ИНФРАСТРУКТУРА ЕВРАЗИИ





# СФО и ДВО – НИЗМЕННОЕ ПЛАТО ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИИ



Инфраструктурная сеть Евразии с выделением в ней СФО и ДВО РФ.

# ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНТЕГРАЦИЯ ЕВРАЗИЙСКОЙ ЦИВИЛИЗАЦИИ





## ВОДА – КАК ПЕРСПЕКТИВНЫЙ РЕСУРС ЕВРАЗИЙСКОЙ ИНТЕГРАЦИИ



- На территории Евразии общее количество водных ресурсов вполне достаточно для проживания здесь 4-5 млрд. человек. Однако неравномерность их распространения и удаленность от основных центров водопотребления остро ставит задачу формирования не только общего баланса гидроресурсов, но и водно-транспортной и гидроэнергетической инфраструктуры Евразийского континента.

## РОССИЯ – НЕ ПЕРЕКРЕСТОК «ВОСТОК-ЗАПАД», А МОСТ МЕЖДУ ЗЕМЛЕЙ И КОСМОСОМ

Геополитическое представление, что **Россия не есть перекресток между Востоком и Западом, Севером и Югом на территории Евразии, а является мостом между Землей и Космосом в нашем космопланетарном мире, а этот мост носит в нашем гибридном (энергоматериалфизико-ментальный характер и информационно-ноосферном) континууме [5].**



### **Россия как земные ворота космоса:**

- Байконур - первый и самый большой в мире
- Капустин Яр - «старший военный брат» Байконура
- Плесецк - самый северный в мире
- Космодромы Свободный и Восточный - дорогостоящая замена Байконуру
- Космодром Ясный - коммерческие пуски



# Спасибо за внимание!

**В.В. Бушуев**  
д.т.н., профессор  
генеральный директор  
Института энергетической стратегии  
[www.energystrategy.ru](http://www.energystrategy.ru)