



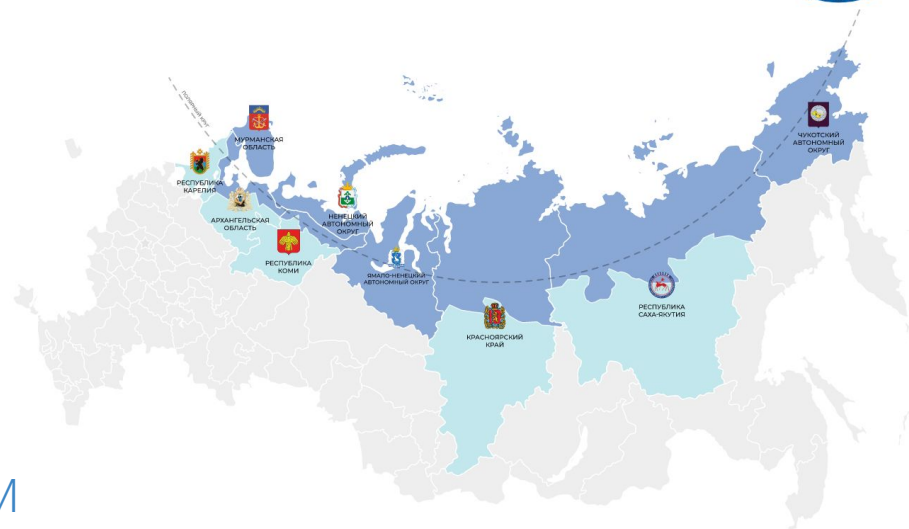
АРКТИКА КАК СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ФОРПОСТ РОССИИ: РАЗВИТИЕ РЕГИОНА И КЛЮЧЕВЫЕ ПРОЕКТЫ

Санкт-Петербург, Polar2023, 24 мая 2023

ПРО АРКТИЧЕСКУЮ ЗОНУ РФ



- ПОЧТИ 1/3 ТЕРРИТОРИИ РОССИИ;
- 9 СУБЪЕКТОВ РФ, ИЗ НИХ 5 ЧАСТИЧНО;
- 3 КРУПНЫХ ГОРОДА;
- МНОЖЕСТВО УДАЛЕННЫХ ПОСЕЛКОВ;
- 2,5 МЛН ЖИТЕЛЕЙ;
- СВЫШЕ ПОЛОВИНЫ ВСЕЙ МИРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ АРКТИКИ И НАСЕЛЕНИЯ.



ИСТОРИЧЕСКИЕ ЭТАПЫ ОСВОЕНИЯ АРКТИКИ

1. АРКТИКА ВРЕМЕН НОВГОРОДСКОЙ РЕСПУБЛИКИ;
2. АРКТИКА В СМУТНОЕ ВРЕМЯ;
3. АРКТИКА ВО ВРЕМЕНА ПЕТРА I;
4. АРКТИКА: ОТ ЕКАТЕРИНЫ ДО АЛЕКСАНДРА;
5. АРКТИКА ВО ВРЕМЕНА ПОЗДНЕЙ ИМПЕРИИ;
6. АРКТИКА В СОВЕТСКОЕ ВРЕМЯ;
7. АРКТИКА В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ.



ПРИНЦИПЫ ОСВОЕНИЯ АРКТИКИ

- ВОЕННАЯ ДРУЖИНА, ЗАТЕМ ТОРГОВЛЯ;
- СОТРУДНИЧЕСТВО С АБОРИГЕНАМИ;
- УРОВЕНЬ ТЕРПИМОСТИ;
- ДОБРОСОСЕДСТВО И ВЗАИМОВЫРУЧКА.



СЫРЬЕВЫЕ УКЛАДЫ ОСВОЕНИЯ АРКТИКИ

- БЕЛИЧЬИ ШКУРКИ;
- БЛАГОРОДНАЯ ПУШНИНА;
- КОРАБЕЛЬНАЯ СОСНА;
- МЕТАЛЛЫ;
- НЕФТЕГАЗ;
- МЕТАЛЛЫ НОВОЙ ЭКОНОМИКИ.



УНИКАЛЬНЫЙ СЕВЕРНЫЙ ХАРАКТЕР



- ПОСТОЯННОЕ ПРЕОДОЛЕНИЕ ВНЕШНИХ УСЛОВИЙ;
- ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ АДАПТИВНОСТИ;
- СТОЙКОСТЬ ХАРАКТЕРА И ВЕРА В БУДУЩЕЕ.

ПОЛОЖЕНИЕ РУССКОЙ ЦИВИЛИЗАЦИИ МЕЖДУ ЕВРОПОЙ И АЗИЕЙ



АРКТИЧЕСКИЙ ВЕКТОР РОССИЙСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОСТИ

Россия как северная страна обладает и, преимущественно, северной идеологией. Многовековое освоение северных краев расширило границы российского государства, обогатило национальное и культурное многообразие нашей страны, повлияло на формирование внешних имиджевых качеств русского человека: **консервативность, размеренность в действиях, доверчивость, готовность прийти на выручку, упертость.**

ЗНАЧЕНИЕ АРКТИКИ. ЛЮДИ



- СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ДО 2035 ГОДА;
- “ДОТЯГИВАНИЕ” СОЦИАЛЬНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДО УРОВНЯ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ;
- РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ.



656 Идеи собрано **10** Заседаний проведено **1976** Упоминаний в СМИ

ОСНОВНАЯ ЦЕЛЬ - КАЧЕСТВО ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ В АРКТИКЕ.

ЗНАЧЕНИЕ АРКТИКИ. РЕСУРСЫ



- РАЗВЕДАННЫЕ ЗАПАСЫ ГАЗА В АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЕ РФ - 55 ТРЛН КУБОМЕТРОВ (75% ОТ РФ);
- РАЗВЕДАННЫЕ ЗАПАСЫ НЕФТИ В АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЕ РФ - 7,3 МЛРД ТОНН (23,5% ОТ РФ);
- ОЦЕНКА ЗАПАСОВ НА АРКТИЧЕСКОМ КОНТИНЕНТАЛЬНОМ ШЕЛЬФЕ РФ - 85,1 ТРЛН КУБОМЕТРОВ ГАЗА, 17,3 МЛРД ТОНН НЕФТИ.

АРКТИКА - СТРАТЕГИЧЕСКИЙ РЕЗЕРВ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ

ЗНАЧЕНИЕ АРКТИКИ. СМП



- ПЛАН РАЗВИТИЯ СЕВЕРНОГО МОРСКОГО ПУТИ ДО 2035 ГОДА;
- РАЗВИТИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ;
- УВЕЛИЧЕНИЕ ГРУЗОПОТОКА



РАЗВИТИЕ ТРАНЗИТНОГО ПОТЕНЦИАЛА СМП



“Российское могущество будет прирастать
Сибирью и Северным океаном и достигнет
до главных поселений европейских в Азии
и в Америке” М.В. ЛОМОНОСОВ

ГЕОПОЛИТИЧЕСКИЙ ВЫЗОВ



- АРКТИЧЕСКИЙ СОВЕТ - ВОПРОСЫ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ;
- ИГНОРИРОВАНИЕ ПРЕДСЕДАТЕЛЬСТВА РОССИИ В 2021-2023 ГОДАХ;
- УСИЛЕНИЕ КОНФРОНТАЦИИ В ВЫСОКИХ ШИРОТАХ.

КЛИМАТИЧЕСКИЙ ВЫЗОВ

Что такое талики ?

В толщах вечной мерзлоты иногда встречаются зоны, которые сложены тальмими породами. Эти участки называются «таликами». Они образуются под крупными реками и озерами, в трещинах, где циркулируют подземные воды. Скрытые талики представляют большую опасность для объектов инфраструктуры.



- ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА БУДУТ ВЛИЯТЬ НА ИНФРАСТРУКТУРУ АРКТИКИ;
- НЕВЕЧНАЯ МЕРЗЛОТА;
- ВЫСВОБОЖДЕНИЕ МЕТАНА;
- СНИЖЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ;
- ЛЕДОВАЯ ОБСТАНОВКА.

МИГРАЦИОННЫЙ ВЫЗОВ



- ОБЕЗЛЮДНИВАНИЕ ТЕРРИТОРИЙ;
- ВАХТОВЫЕ РАБОЧИЕ И МИГРАЦИЯ ИЗ СТРАН СНГ;
- УСТАРЕВАНИЕ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ - ЖИЛЬЕ, СЕТИ, ДОРОГИ, СОЦИАЛЬНЫЕ ОБЪЕКТЫ.



ОТВЕТСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ АРКТИКИ



УСИЛЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ



- СЕВЕРНЫЙ ФЛОТ - ЕДИНОЕ КОМАНДОВАНИЕ;
- СОВРЕМЕННЫЕ ВОЕННЫЕ БАЗЫ - ВОЗВРАЩЕНИЕ В АРКТИКУ;
- РЕГИОНАЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ СПАСЕНИЯ МЧС.

РАЗВИТИЕ СМП



- ОБНОВЛЕНИЕ ЛЕДОКОЛЬНОГО ФЛОТА;
- РАЗВИТИЕ ПОРТОВОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ;
- ЗАПУСК СПУТНИКОВОЙ ГРУППИРОВКИ АРКТИКА-М;
- НАУЧНОЕ ИЗУЧЕНИЕ МОРЕЙ СЕВЕРНОГО ЛЕДОВИТОГО ОКЕАНА;
- СИСТЕМА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА СМП.

РЕНОВАЦИЯ ГОРОДОВ



- РЕНОВАЦИЯ НОРИЛЬСКА;
- ОБНОВЛЕНИЕ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ МУРМАНСКА И АРХАНГЕЛЬСКА;
- ОБНОВЛЕНИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ В ПОСЕЛКАХ;
- НОВАЯ ЖИЗНЬ ГОРОДОВ-ПОРТОВ НА СЕВЕРНОМ МОРСКОМ ПУТИ.

ДОБЫЧНЫЕ ПРОЕКТЫ



- НЕФТЬ - ВОСТОК ОЙЛ НА ТАЙМЫРЕ;
- СПГ - НОВАТЭК НА ЯМАЛЕ;
- ТРАДИЦИОННЫЕ МЕТАЛЛЫ - KAZ MINERALS НА ЧУКОТКЕ;
- МЕТАЛЛЫ НОВОЙ ЭКОНОМИКИ - ПОЛЯРНЫЙ ЛИТИЙ В МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Николай Доронин, председатель
правления Проектного офиса развития
Арктики (ПОРА)
doronin@porarctic.ru



Санкт-Петербург, Polar2023, 24 мая 2023