

ВСЕРОССИЙСКИЙ УРОК АРКТИКИ

СЕВЕРНЫЙ МОРСКОЙ ПУТЬ - ДРАЙВЕР РАЗВИТИЯ РОССИИ

----- 14 000 км – расстояние по Севморпути между
Владивостоком и Санкт-Петербургом
(в противовес 22 000 км через Суэцкий канал)



СЕВЕРНЫЙ МОРСКОЙ ПУТЬ

СЕВЕРНЫЙ МОРСКОЙ ПУТЬ



КЛЮЧОМ К РАЗВИТИЮ РУССКОЙ АРКТИКИ, РЕГИОНОВ ДАЛЬНОГО ВОСТОКА СТАНЕТ СЕВЕРНЫЙ МОРСКОЙ ПУТЬ. НАША ЗАДАЧА — СДЕЛАТЬ ЕГО ПО-НАСТОЯЩЕМУ ГЛОБАЛЬНОЙ, КОНКУРЕНТНОЙ ТРАНСПОРТНОЙ АРТЕРИЕЙ.

В.В. ПУТИН.

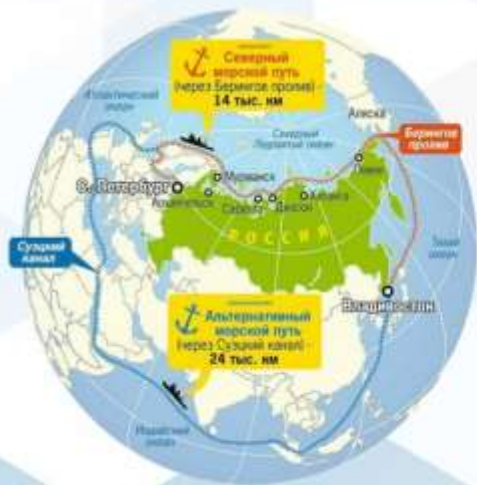


СЕВЕРНЫЙ МОРСКОЙ ПУТЬ - «ИСТОРИЧЕСКИ СЛОЖИВШАЯСЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ ЕДИНАЯ ТРАНСПОРТНАЯ КОММУНИКАЦИЯ РОССИИ В АРКТИКЕ»

Акватория Северного морского пути



**ПРОТЯЖЕННОСТЬ ВСЕГО МАРШРУТА В ОБЩЕЙ СЛОЖНОСТИ
СОСТАВЛЯЕТ ОКОЛО 5600 КМ.**



СМП: ОТ МУРМАНСКА ДО ВЛАДИВОСТОКА ВАЖНЕЙШИЕ ПОРТЫ



ПОРТ МУРМАНСК

ПОРТ АРХАНГЕЛЬСК

ПОРТ НАРЬЯН-МАР

ПОРТ САББЕТТА

ПОРТ ИГАРКА

ПОРТ ДУДИНКА

ПОРТ ДИКСОН

ПОРТ ХАТАНГА

ПОРТ ТИКСИ

ПОРТ ПЕВЕК

ПОРТ ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ

ПОРТ ВЛАДИВОСТОК

ИСТОРИЯ СЕВЕРНОГО МОРСКОГО ПУТИ



ЛОМОНОСОВЪ

**МИХАИЛ ЛОМОНОСОВ В 1764 ГОДУ
ПРЕДСТАВИЛ ПРОЕКТ ПЛАВАНИЯ
ПО АРКТИЧЕСКИМ МОРЯМ
К СТРАНАМ ВОСТОКА.**



**ДМИТРИЙ ГЕРАСИМОВ В 1525 ГОДУ
ВПЕРВЫЕ ОЗВУЧИЛ ПРАКТИЧЕСКУЮ
ЗНАЧИМОСТЬ СЕВЕРНОГО МОРСКОГО
ПУТИ КАК ТРАНСПОРТНОЙ МАГИСТРАЛИ.**

**ШВЕДСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ ПОД РУКОВОДСТВОМ
АДОЛЬФА ЭРИКА НОРДЕНШЕЛЬДА В 1878-1879 ГОДАХ
НА ШХУНЕ «ВЕГА»**



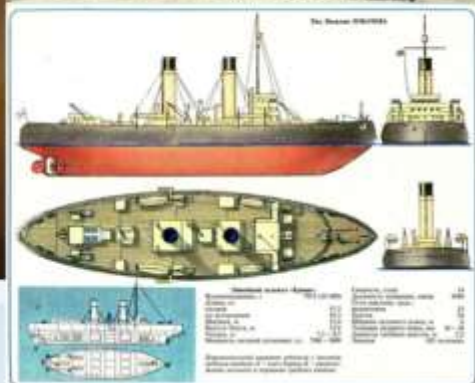
ЛЕДОКОЛ «ЕРМАК» 1898 ГОД



АДМИРАЛ
СТЕПАН МАКАРОВ



УЧЁНЫЙ
ДМИТРИЙ МЕНДЕЛЕЕВ



В 1932 ГОДУ ВПЕРВЫЕ УДАЛОСЬ ПРОЙТИ
СЕВЕРНЫЙ МОРСКОЙ ПУТЬ ЗА ОДНУ НАВИГАЦИЮ
НА ЛЕДОКОЛЬНОМ ПАРОХОДЕ
«АЛЕКСАНДР СИБИРЯКОВ»



**В ДЕКАБРЕ 2022 ГОДА РОССИЯ БУДЕТ
ОТМЕЧАТЬ 90-ЛЕТИЕ СЕВЕРНОГО
МОРСКОГО ПУТИ**



**РУКОВОДИТЕЛЕМ ГЛАВСЕВМОРПУТИ
БЫЛ НАЗНАЧЕН О. Ю. ШМИДТ, ЗНАМЕНИТЫЙ
ПОЛЯРНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ.**



ВТОРАЯ МИРОВАЯ ВОЙНА И СЕВЕРНЫЙ МОРСКОЙ ПУТЬ



«Арктические конвои» Второй мировой войны



АТОМНЫЙ ЛЕДОКОЛЬНЫЙ ФЛОТ



ПРОСМОТР
ВИДЕОРОЛИКА



ПОСТСОВЕТСКИЙ ПЕРИОД СЕВЕРНОГО МОРСКОГО ПУТИ



ВОЗРОЖДЕНИЕ СЕВЕРНОГО МОРСКОГО ПУТИ

ОБЪЕМ ГРУЗОПЕРЕВОЗОК ПО СЕВЕРНОМУ МОСКОМУ ПУТИ



РОСАТОМ

**2012 ГОД – ЗАКОН О СЕВЕРНОМ
МОРСКОМ ПУТИ**

**2013 ГОД – СОЗДАНА АДМИНИСТРАЦИЯ
СЕВЕРНОГО МОРСКОГО ПУТИ**

**2018 ГОД – ПРОЕКТ РАЗВИТИЯ
СЕВЕРНОГО МОРСКОГО ПУТИ ДО 2024 ГОДА**



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

**АДМИНИСТРАЦИЯ
СЕВЕРНОГО МОРСКОГО ПУТИ**



СЕВЕРНЫЙ МОРСКОЙ ПУТЬ ОБЕСПЕЧИВАЕТ:

- 1. БЕЗОПАСНОСТЬ ЭКОНОМИКИ СТРАНЫ**
- 2. ГЕОПОЛИТИЧЕСКИЕ ИНТЕРЕСЫ РФ**
- 3. ПРОМЫШЛЕННОЕ ОСВОЕНИЕ
РЕГИОНА АРКТИКИ**
- 4. МЕЖДУНАРОДНУЮ ТОРГОВЛЮ**



КАКИЕ ГРУЗЫ ПЕРЕВОЗЯТ ПО СЕВЕРНОМУ МОРСКОМУ ПУТИ:



- **ТОПЛИВО (УГОЛЬ, ПРИРОДНЫЙ ГАЗ, НЕФТЬ),**
- **ОБОРУДОВАНИЕ,**
- **ПРОДОВОЛЬСТВИЕ (ЗЕРНО, РЫБА),**
- **ПРИРОДНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ (РАЗЛИЧНЫЕ РУДЫ),**
- **ЛЕС,**
- **ТОВАРЫ НАРОДНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ.**

ОСНОВНЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛИ СЕВЕРНОГО МОРСКОГО ПУТИ В РОССИИ:



ЛУКОЙЛ



НОВАТЭК



РОСНЕФТЬ



НОРНИКЕЛЬ



КРУПНЕЙШИЕ КОМПАНИИ

НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ,
ГАЗПРОМ,
ЛУКОЙЛ,
РОСНЕФТЬ,
РОСШЕЛЬФ,
НОВОТЭК.

КРУПНЕЙШИЕ РЕГИОНЫ РОССИИ,
ОБЕСПЕЧЕНИЕ И РАЗВИТИЕ КОТОРЫХ
НАПРЯМУЮ ЗАВИСИТ ОТ
РАБОТОСПОСОБНОСТИ СМП

КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ
РЕСПУБЛИКА САХА-ЯКУТИЯ
ЧУКОТКА

ВОЕННО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РОССИИ И СЕВЕРНЫЙ МОРСКОЙ ПУТЬ

ПАТРУЛЬНЫЙ КОРАБЛЬ ЛЕДОВОГО КЛАССА
«ИВАН ПАПАНИН»



РОССИЙСКАЯ ВОЕННАЯ БАЗА
"АРКТИЧЕСКИЙ ТРИЛИСТНИК"
НА ОСТРОВЕ ЗЕМЛЯ АЛЕКСАНДРЫ
АРХИПЕЛАГА ЗЕМЛЯ ФРАНЦА-ИОСИФА

**СЕВЕРНЫЙ МОРСКОЙ ПУТЬ — ЭТО ДОСТУП
К БОГАТЕЙШИМ РЕСУРСАМ АРКТИЧЕСКОГО
ШЕЛЬФА И МЕСТОРОЖДЕНИЯМ СИБИРИ**



Российские нефтегазовые месторождения в Арктике

The present study was approved by the appropriate institutional review boards at each site.



Konkrete Aufgabenstellungen



Announcements & updates



ПЕРСПЕКТИВЫ СЕВЕРНОГО МОРСКОГО ПУТИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ МЕЖДУНАРОДНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА



В ЧЕМ ПРЕИМУЩЕСТВА СЕВЕРНОГО МОРСКОГО ПУТИ

Северный морской путь и маршрут через Суэцкий канал



- ПО СЕВЕРНОМУ МОРСКОМУ ПУТИ = 14 280 КМ,
- ЧЕРЕЗ СУЭЦКИЙ КАНАЛ = 23 200 КМ,
- ЧЕРЕЗ МЫС ДОБРОЙ НАДЕЖДЫ = 29 400 КМ.

ЗАПЛАНИРОВАННЫЕ ЦЕЛИ РАЗВИТИЯ СЕВЕРНОГО МОРСКОГО ПУТИ:

- 1. СОЗДАНИЕ ОБЩЕГО ТРАНСПОРТНОГО ПРОСТРАНСТВА;**
- 2. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДОСТУПНЫХ И ДОБРОСОВЕСТНЫХ УСЛУГ В СФЕРЕ ТРАНСПОРТНОЙ ЛОГИСТИКИ ГРУЗОВЫХ ПЕРЕВОЗОК;**
- 3. ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ДОСТУПНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ УСЛУГ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ НА УРОВНЕ СТАНДАРТОВ КАЧЕСТВА;**
- 4. ВХОЖДЕНИЕ В МИРОВОЕ ТРАНСПОРТНОЕ ПРОСТРАНСТВО И МАКСИМАЛЬНОЕ ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ТРАНЗИТНЫХ ПЕРЕВОЗОК;**
- 5. УВЕЛИЧЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ТРАНСПОРТНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ;**
- 6. УМЕНЬШЕНИЕ ВРЕДА ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.**

ПОЧЕМУ СЕВЕРНЫЙ МОРСКОЙ ПУТЬ НАЗЫВАЮТ ДРАЙВЕРОМ РАЗВИТИЯ РОССИИ?

Северный морской путь является связующим звеном между российским Дальним Востоком и западными районами страны, между Азией и Европой. Он объединяет в единую транспортную сеть крупнейшие речные артерии Сибири, формирует условия для инфраструктуры морских портов, железнодорожных и речных меридиональных коммуникаций. Он обеспечивает нормальные условия жизни на северных территориях России, добычу полезных ископаемых, их транспортировку и экспорт, каботажное и транзитное судоходство.

Алексей Лихачев, генеральный директор «Росатома»

