

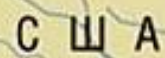
БАЙКАЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ РАН

Академик РАН **А.К.Тулохонов**

О ПОЛИТИЧЕСКОЙ И СОЦИАЛЬНОЙ ГЕОГРАФИИ АРКТИКИ

Москва, 2025

КАНАДА



Россия

● Россия ● Норвегия ● Дания ● США ● Канада

Границы 200-мильной экономической зоны

Арктическая зона России



СЕВЕР И СУХОПУТНЫЕ ТЕРРИТОРИИ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РОССИИ

территория действия «северных» коэффициентов и надбавок на 01.01.2014 г.
(по Л.А. Безрукову, 2015)



Границы: 5 - государственная РФ, 6 – субъектов РФ, 7 – сухопутные территории Арктической зоны РФ.

РАЙОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ СЕВЕРА РОССИИ ПО ПРИРОДНОМУ ФАКТОРУ (В.С.Селин, Ю.В.Вышинский, 2013 г.)

РАЙОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ РОССИИ ПО ПРИРОДНЫМ УСЛОВИЯМ ДЛЯ ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ



РАЙОНИРОВАНИЕ РОССИЙСКОЙ АРКТИКИ

- 1** – Европейский арктический регион
- 2** – Западно-Сибирская Арктика
- 3** – Якутская Арктика
- 4** – Дальневосточная Арктика

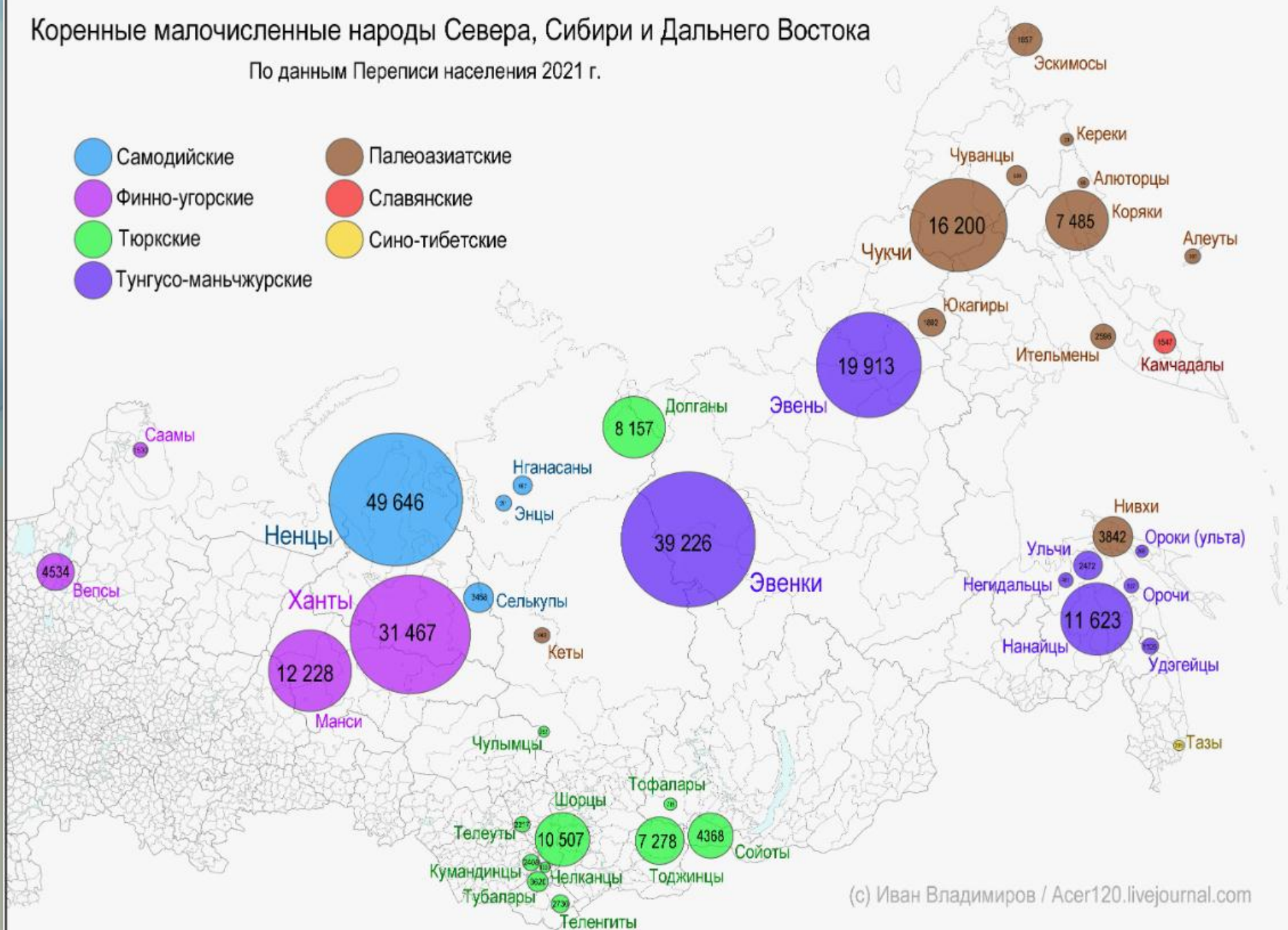


Коренные малочисленные народы Севера, Сибири и Дальнего Востока

По данным Переписи населения 2021 г.

- Самодийские
- Финно-угорские
- Тюркские
- Тунгусо-маньчжурские

- Палеоазиатские
- Славянские
- Сино-тибетские



Естественный прирост населения в регионах АЗРФ 2022 г



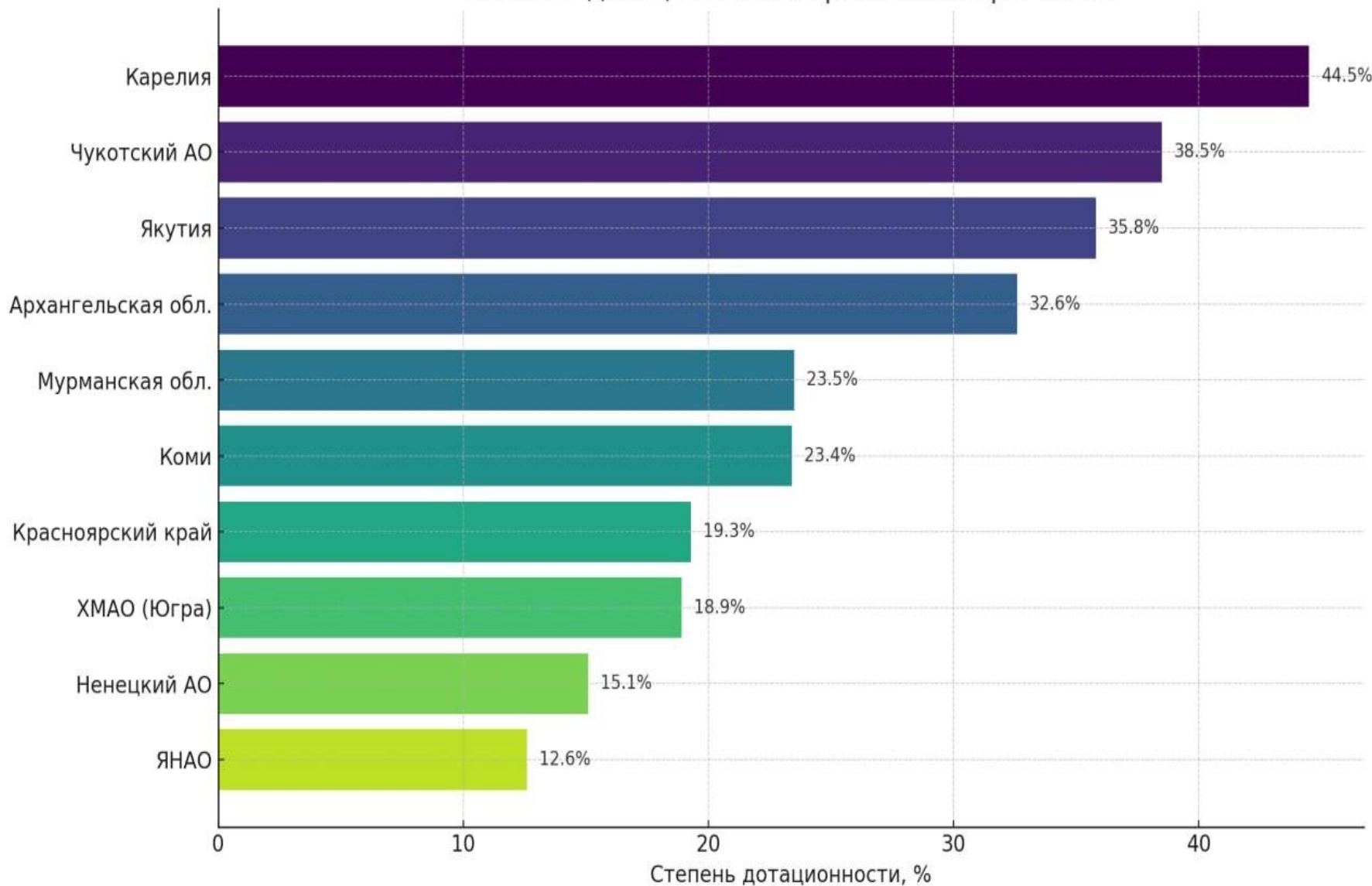
Инфографика подготовлена телеграм каналом **СМП @sevmorput** 27.06.2023



7,7 % — естественный прирост на 1000 человек населения региона

СТЕПЕНЬ ДОТАЦИОННОСТИ АРКТИЧЕСКИХ РЕГИОНОВ ПО СОСТОЯНИЮ НА 2024 ГОД

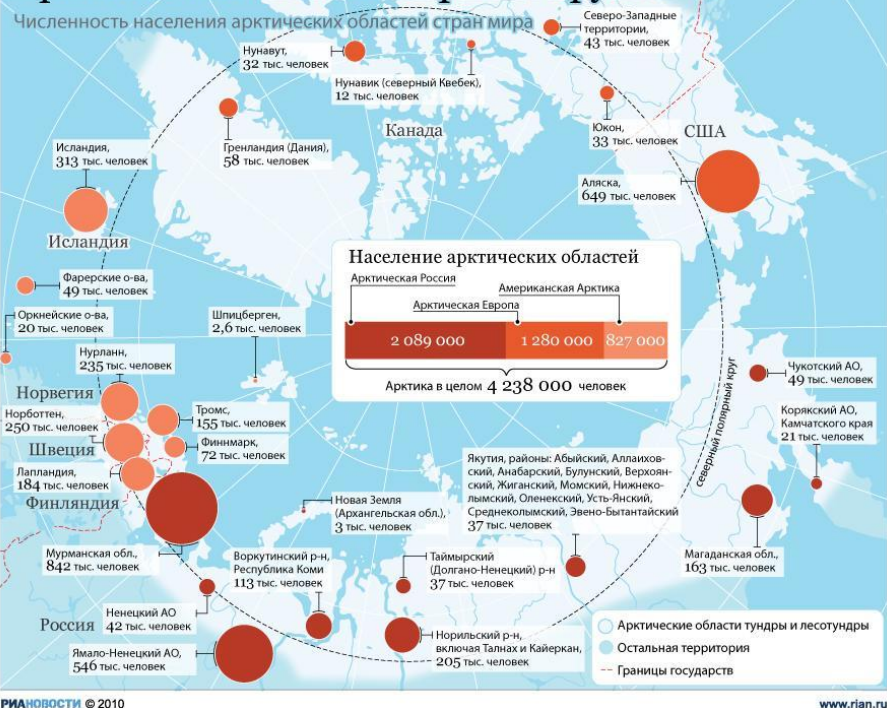
Степень дотационности Арктических регионов



КАК ЖИВУТ В АРКТИКЕ

Население Арктики

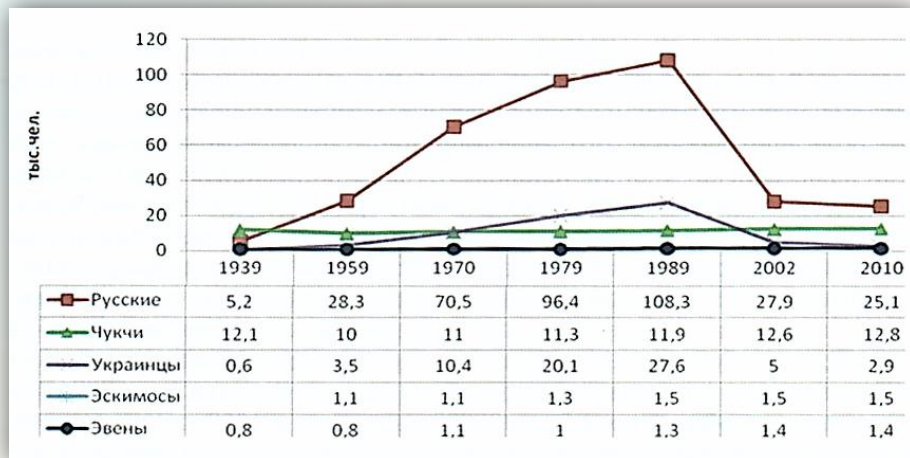
Арктика: жизнь за полярным кругом



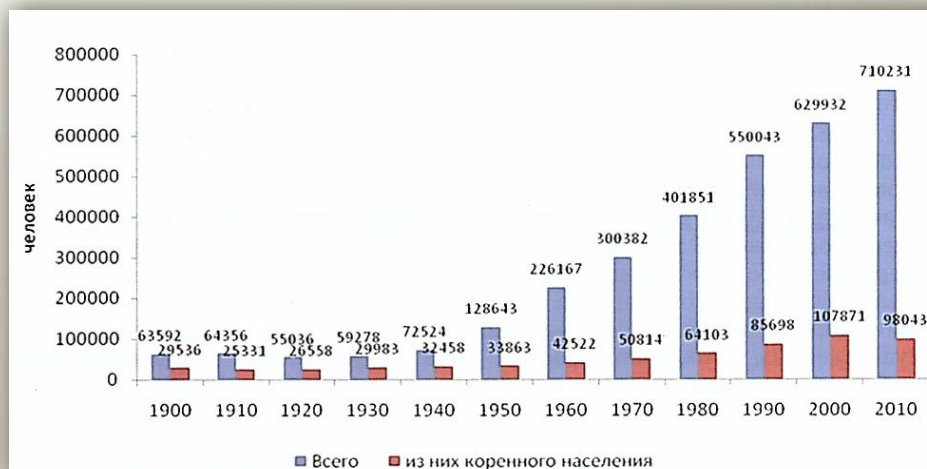
РИА НОВОСТИ © 2010

www.rian.ru

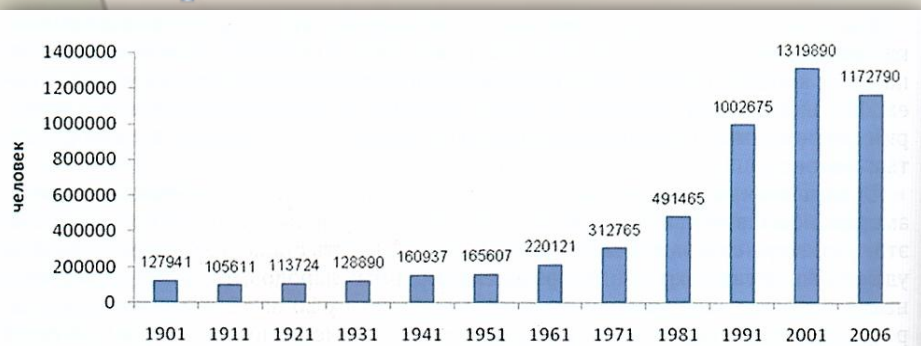
Национальный состав населения Чукотки по данным переписи населения



Динамика численности населения Штата Аляска



Динамика численности коренного населения Канады



ЧУКОТКА И АЛЯСКА, ЕСТЬ ЛИ ОБЩЕЕ, КРОМЕ КЛИМАТА?

ЧУКОТКА

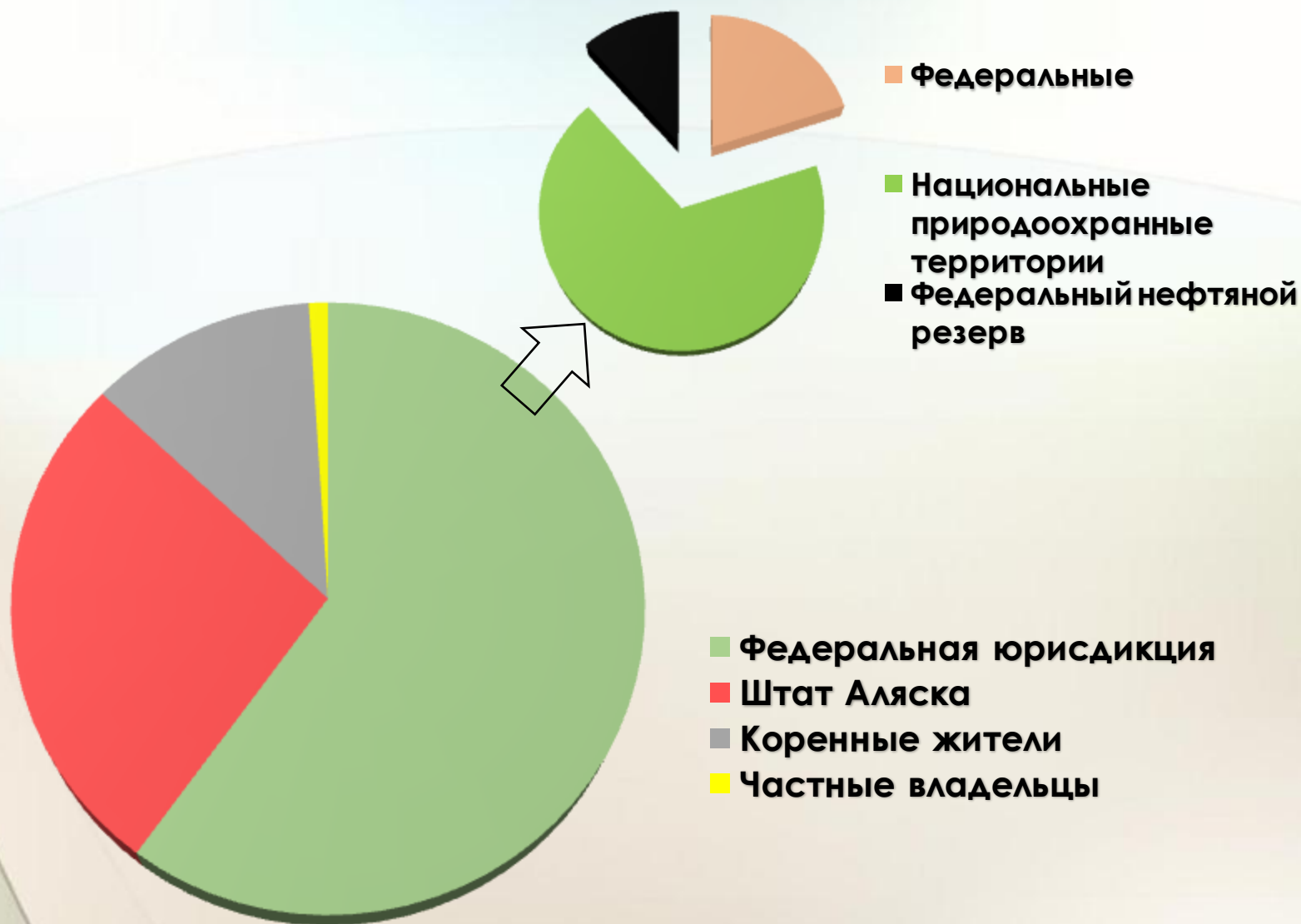
Население – 50 157 чел.;
Плотность – 0,07 чел./кв. км.;
Средняя продолжительность жизни – 51 год;
ВВП на душу населения – 17,8 тыс. \$;
Автомобильные дороги - только в городах;
Железных дорог – нет;
Аэропортов – 11.

АЛЯСКА

Население – 710 249 чел.;
Плотность – 0,49 чел./кв. км.;
Средняя продолжительность жизни – 72 год;
ВВП на душу населения – 70,4 тыс. \$;
Автомобильные дороги - 4 тыс. км;
Железных дорог – 760 км;
Аэропортов – 200.



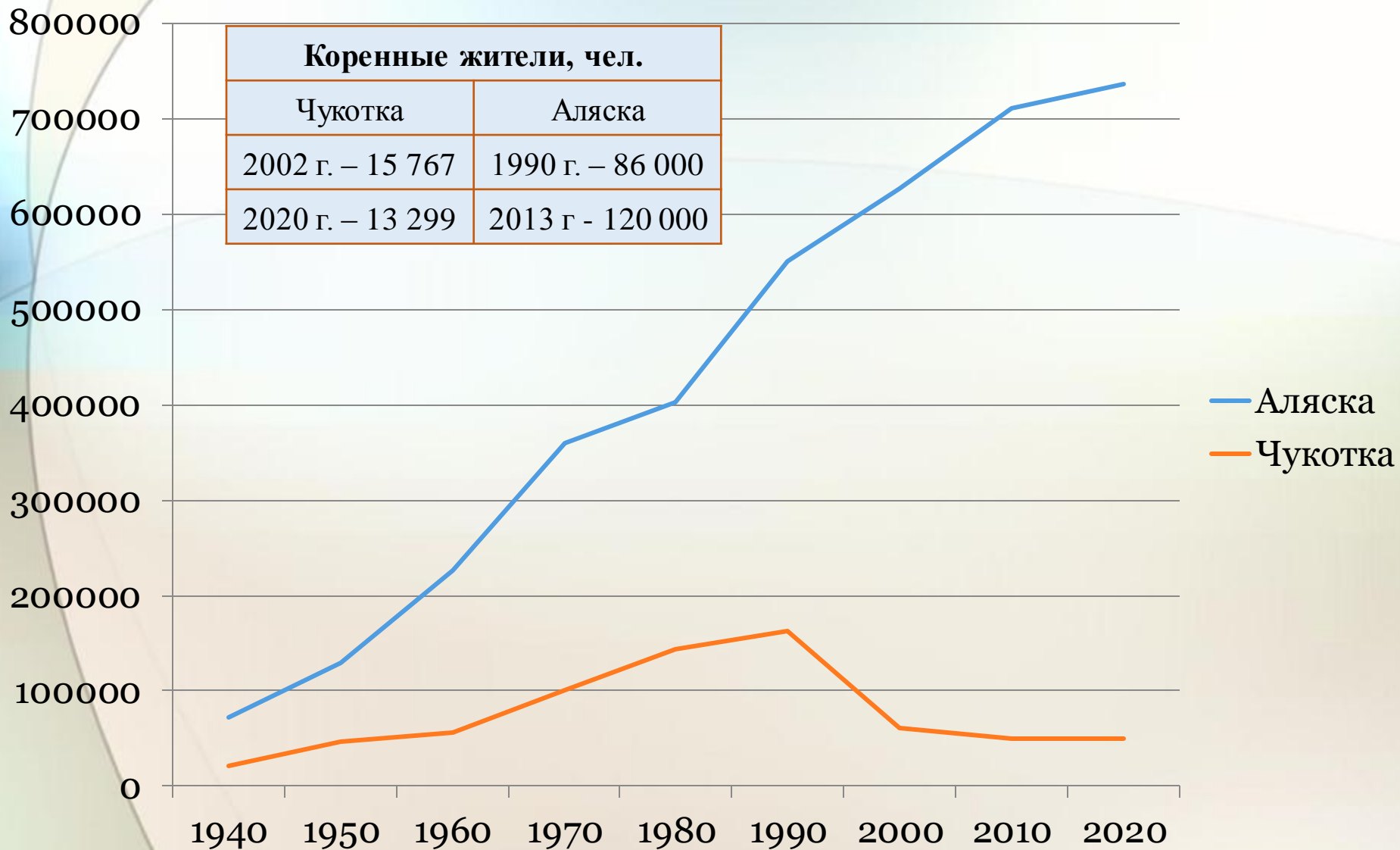
СТРУКТУРА ЗЕМЕЛЬНОГО ФОНДА ШТАТА АЛЯСКА (%)



РЕАЛИИ ЭКОНОМИКИ АЛЯСКИ

1. Тройка самых богатых штатов США.
2. Собственность на землю федеральная, штата, частная, корпораций и индейцев.
3. Постоянный фонд штата Аляска до 25 % прибыли от продажи нефти.
4. Единственный штат США не взимающий налог штата, нет налога на недвижимость, минимальный федеральный налог.
5. Прирост коренного населения. Льготы и особые права для коренного (индейского) населения
6. Самое большое количество частных самолётов (более 11 тысяч).
7. Самый большой прирост пенсионеров.
8. Ликвидация льгот при отъезде более 6 месяцев.

НАСЕЛЕНИЕ АЛЯСКИ И ЧУКОТКИ



СКОЛЬКО СТОИТ ЧУКОТКА?

Население 50 000 человек.

1. Ежегодно Чукотка даёт до 30 тонн золота;
 2. При цене 1 грамма в 10 тысяч рублей – 300 млрд. рублей;
 3. Кроме того добывают уголь, серебро, медь, олово, ...;
 4. В 2025 г. федеральный бюджет перечислил Чукотке на 1 жителя 681 240 рублей или 35 млрд. рублей;
 5. Средняя заработная плата на Чукотке 200 тысяч рублей;
 6. Средняя заработная плата в Москве в 2024 г. 281 778 рублей;
 7. Новый экономический закон: «Чем дальше от Москвы, тем быстрее сокращается население РФ».
- «Все ли ладно в Датском королевстве?»

СЕВЕРНЫЙ МОРСКОЙ ПУТЬ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНОГО ПОТЕПЛЕНИЯ

При таянии льдов Северного Ледовитого океана появляется возможность более коротких высокоширотных маршрутов:

1. Прибрежных от Мурманска до Певека – 3,5 тыс. миль.
2. По законам сферической геометрии возможны морские трассы для судов ближе к полюсу (ортодромия).
 - Высокоширотные 2,9-3,3 тыс. миль.
 - Приполюсные, кроссполярные – 2,7 тыс. миль.
3. Сокращается необходимость обслуживания судов в арктических портах России.
4. Сокращается потребность в ледокольном сопровождении.
5. Россия теряет контроль над транзитом по СМП.
6. При увеличении морского транзита из стран АТР в Европу через СМП сокращается транзит по Транссибу и в первую с перегрузкой во Владивостоке и Находке.

БЕЗ КОММЕНТАРИЕВ...

1. По данным МПР РФ изученность российского шельфа составляет 0,24 пог. м. на 1 кв. км, что в 8 раз меньше изученности американского шельфа Чукотского моря и в 16 раз – норвежского шельфа Северного моря.
2. По данным Росреестра затраты на картографическую службу в РФ составляют 7 долл./кв.м. (в США – 116, Великобритании – 615, Швейцарии – 1439).
3. Количество гидропостов уменьшилось с 4481 в 1986г. до 3084 в 2006г. На 30% сократилось количество пунктов наблюдения за морской средой.
4. Все природные ресурсы Арктики разведаны в советское время и они уже на пределе исчерпания.
5. Темпы сокращения арктического населения снижаются по той причине, что все кто мог уже уехали. Осталось только коренное население, которым уезжать не куда.

ЧТО ДЕЛАТЬ?

1. Провести экономико-географическое районирование Арктики и внедрить практику частного и рентного природопользования.
2. Восстановить механизмы привлечения и сохранения арктического населения советского времени.
3. Создать региональные фонды за счёт использования недр и фонд коренных жителей Севера.
4. Использовать опыт Аляски в социально-экономическом развитии Российской Арктики.
5. Не может житель Чукотки иметь зарплату по покупательной способности меньше москвича!!!

ВМЕСТО ЗАКЛЮЧЕНИЯ



«Уж сколько отчетов генерал-губернаторов Сибири я читал и должен с грустью и стыдом сознаться, что правительство до сих пор почти ничего не сделало для удовлетворения потребностей этого богатого, но запущенного края. А пора, очень пора»

Александр III, 1886 г.

(Из резолюции на отчет генерал-губернатора Восточной Сибири графа Игнатьева А.И.)

ВМЕСТО ЗАКЛЮЧЕНИЯ

«В России любят затевать реформы только потому, что так легче скрыть неумение править».

П.А.Столыпин

С каждого надо спрашивать то, что он может дать. Власть прежде всего должна быть разумной. Если ты повелишь своему народу броситься в море, он устроит революцию. Я имею требовать послушания потому, что веления мои разумны».

А. Сент-Экзепюри
«Маленький принц»