



АРКТИКА

ИСТОРИЯ ОСВОЕНИЯ РУССКОГО СЕВЕРА



БОМБОРА
ИЗДАТЕЛЬСТВО

Москва

СОДЕРЖАНИЕ



ВВЕДЕНИЕ	6
ГЛАВА 01 / ОСВОЕНИЕ СЕВЕРА — НАЧАЛО	10
ГЛАВА 02 / ЭКСПЕДИЦИИ НА КРАЙ СВЕТА	26
ГЛАВА 03 / АРКТИКА В СОВЕТСКОЕ ВРЕМЯ	52
ГЛАВА 04 / XX–XXI ВЕК — ЭПОХА ТЕХНОЛОГИЙ В АРКТИКЕ	82
ГЛАВА 05 / СЕВЕРНЫЕ РЕСУРСЫ	110
ГЛАВА 06 / БЕЗОПАСНОСТЬ АРКТИКИ	130
ГЛАВА 07 / ЛЮДИ И ЖИЗНЬ В СУРОВОМ КЛИМАТЕ	138
ГЛАВА 08 / КАК МЕНЯЕТСЯ АРКТИКА	160
ГЛАВА 09 / КАК БУДЕТ РАЗВИВАТЬСЯ СЕВЕР	178



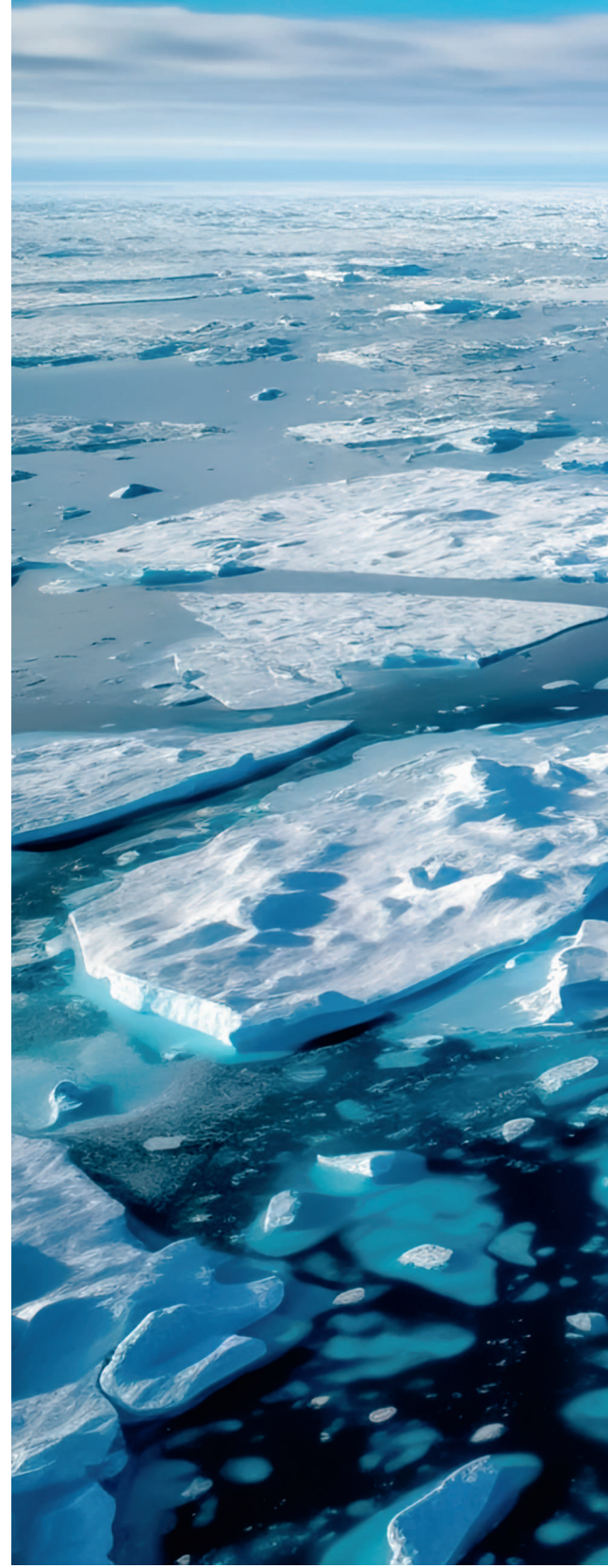
ВВЕДЕНИЕ. ГДЕ НАЧИНАЕТСЯ СЕВЕР

А

РКТИКА ПОЛУЧИЛА СВОЁ НАЗВАНИЕ ПО РАСПРОСТЁРШИМСЯ НАД НЕЙ СОЗВЕЗДИЯМ МАЛОЙ И БОЛЬШОЙ МЕДВЕДИЦ (ДР.-ГРЕЧ. ARKTOS — «МЕДВЕДЬ») С ГЛАВНЫМ НЕБЕСНЫМ ОРИЕНТИРОМ — ПОЛЯРНОЙ ЗВЕЗДОЙ, АЛЬФОЙ МАЛОЙ МЕДВЕДИЦЫ.

Территория Арктики (в зависимости от принятых границ) оценивается примерно в 20–30 млн км²; значительная часть лежит за Северным полярным кругом (66°33' с. ш.). В неё почти полностью входит Северный Ледовитый океан, прилегающие акватории Атлантического и Тихого океанов, а также окраины двух материков — Евразии и Северной Америки. Рельеф арктической суши в основном равнинный, хотя встречаются и значительные горные области. Количество островов здесь огромно — десятки тысяч; крупных (площадь свыше 100 км²) насчитываются сотни. Их совокупная площадь близка к 4 млн км², что превышает площадь Индии.

Дикие и недружелюбные ледяные поля, где гуляет обжигающий холодом ветер, — такими представляются воображению эти широты. Однако за последние сто лет пространства за Полярным кругом всё активнее вовлекаются в жизнь человечества.



ВВЕДЕНИЕ. ГДЕ НАЧИНАЕТСЯ СЕВЕР





Возможно, это происходит потому, что Арктика, занимая чуть более 5 % поверхности Земли, сосредоточила в своих недрах значительную долю неразведанных углеводородов. По оценке Геологической службы США (USGS, 2008), эти ресурсы составляют порядка 90 млрд баррелей нефти и около 47 трлн м³ природного газа, а также конденсат. Помимо полезных ископаемых, ценнейшим полярным сокровищем остаётся резерв чистого воздуха и пресной воды, заключённой во льдах.

ИЗУЧАЯ УСИЛИВАЮЩИЙСЯ ИНТЕРЕС
К РЕГИОНУ, ФИЛОСОФ, ПРОФЕССОР
ИГОРЬ ФЁДОРОВИЧ КЕФЕЛИ СДЕЛАЛ
ВЫВОД, ЧТО В НАЧАЛЕ ХХІ ВЕКА ЛЕЙТМОТИВ
ГЛОБАЛЬНОЙ ГЕОПОЛИТИКИ ЗВУЧИТ ТАК:
«КТО ВЛАДЕЕТ АРКТИКОЙ,
ТОТ ВЛАДЕЕТ МИРОМ».

Сегодня в Арктическую зону частично входят территории и акватории восьми государств: Дании, Исландии, Канады, Норвегии, России, США, Финляндии и Швеции. В состав Арктической зоны Российской Федерации (АЗРФ) входят территории ряда субъектов страны, в основном — частично. Протяжённость российского арктического побережья составляет около 22 000 км.

A person stands on a dark silhouette of a hill, looking up at a vibrant blue and green aurora borealis in a starry night sky. A vertical dotted line with a downward arrow is on the left side of the image.

01

ОСВОЕНИЕ
СЕВЕРА —
НАЧАЛО

ОБЛАСТЬЮ АРКТИКИ, КУДА РАНЬШЕ ВСЕГО — ПОЧТИ 40 ТЫС. ЛЕТ НАЗАД — УСТРЕМИЛИСЬ ОХОТНИКИ КАМЕННОГО ВЕКА, БЫЛИ ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ И ПРИУРАЛЬЕ. ОКОЛО 11 ТЫС. ЛЕТ НАЗАД НАМЕТИЛИСЬ ДВА НОВЫХ НАПРАВЛЕНИЯ МИГРАЦИИ: ПЕРВОЕ — НА ЕВРОПЕЙСКИЙ КРАЙНИЙ СЕВЕР, ВТОРОЕ — НА АЛЯСКУ. ПОСЛЕДНЕЙ ОБЛАСТЬЮ КОЛОНИЗАЦИИ СТАЛА ИСЛАНДИЯ, ЗАСЕЛЕНИЕ КОТОРОЙ ИРЛАНДЦАМИ И НОРВЕЖЦАМИ НАЧАЛОСЬ ЛИШЬ В IX ВЕКЕ.

КАК ЗАСЕЛЯЛСЯ КРАЙ ЗЕМЛИ. ПЕРВЫЕ ЛЮДИ В АРКТИКЕ

11

■ ПЕРВОБЫТНЫЕ ПЕРВОПРОХОДЦЫ

Заселение Арктической зоны происходило крайне неравномерно из-за суровости климата, особенно жестокого в ледниковый период. Кочуя за стадами мамонтов и северных оленей, первобытные охотники предпринимали попытки проникнуть в этот неприветливый мир — разовые рейды, следы которых сохранились в виде кратковременных стоянок.

К числу древнейших следов присутствия человека в высоких широтах относятся находки на Янской стоянке (около 28–31 тыс. лет назад); сообщалось и о более ранних датировках в Предуралье и Западной Сибири, однако они нуждаются в уточнении и продолжают обсуждаться в научной литературе. В последующие тысячелетия на Север проникали всё новые племена охотников на мамонта и северного оленя, оставившие после себя стоянки в долинах рек Печоры, Яны и Индигирки.

МИГРАЦИЯ ИЗ СИБИРИ В АМЕРИКУ НАЧАЛАСЬ НЕ ПОЗДНЕЕ 15–16 ТЫС. ЛЕТ НАЗАД, О ЧЁМ СВИДЕТЕЛЬСТВУЮТ МНОГОЧИСЛЕННЫЕ АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПАМЯТНИКИ НА АЛЯСКЕ И В КАНАДСКОМ ЮКОНЕ.

В эпохи понижения уровня Мирового океана Берингов пролив периодически исчезал, и на его месте образовывался сухопутный Берингов мост, по которому кочевали стада животных и следовали за ними первопоселенцы Нового Света.

Около 10 тыс. лет назад ледниковый период завершился, произошло значительное потепление климата, и мамонты исчезли. За Полярный круг устремилась волна рыболовов и охотников на северного оленя, вооружённых более совершенными каменными орудиями.





В VI тыс. до н. э. жители Арктики открыли мореплавание, что позволило им освоить и довести до совершенства охоту на морского зверя. Благодаря этому около 7–8 тыс. лет назад началась непрерывная колонизация Арктики, и здесь сформировались коренные народы Севера.





■ ЗАСЕЛЕНИЕ СЕВЕРА КОРЕННЫМИ НАРОДАМИ

Принято считать, что самыми первыми здесь появились юкагиры, эвены и эвенки. Представители юкагирских родов свободно кочевали от низовьев реки Лены вплоть до Анадыря. Эвены расселились по северо-востоку Сибири, двигаясь вдоль побережья Охотского моря, тогда как эвенки занимали огромную территорию от Средней Оби и Приамурья до Северного Ледовитого океана. На землях, прилегающих к Северному Уралу и Приобью, сложились народности ненцев, хантов и манси. Эти народы активно осваивали Западную Сибирь, при этом ненцы также заселили европейскую часть Арктики.

Ещё одним крупным сообществом были чуванцы, занимавшие земли в верховьях рек Анадырь и Пенжина. Земли эскимосских народов — инуитов и юпиков — расположены по обе стороны Берингова пролива. Часть их родов пересекла Северную Америку и освоила Гренландию, где сегодня проживает крупнейшее эскимосское сообщество. Чукчи заселили почти всю северо-восточную оконечность Евразии, выйдя на берега Восточно-Сибирского, Чукотского и Берингова морей. Крупнейшим по численности коренным народом Северо-Восточной Азии являются якуты, чьи земли сосредоточены в бассейне реки Лены.



Лодки на реке Индигирка у поселка Усть-Нера

Традиционный круг занятий северных народов включал рыболовство, оленеводство и охоту, распространённые повсеместно. Вдоль побережий селились морские зверобой, добывавшие моржей, тюленей и китов. В бассейнах рек Яны, Индигирки и позднее Колымы, где встречались открытые пространства, развивалось животноводство.

Жилища соответствовали климатическим условиям. Широко использовались землянки, хорошо сохранявшие тепло и защищавшие от непогоды. Эскимосы изобрели ледяные домики — иглу. Кочевой образ жизни привёл к появлению переносного жилища — чума из оленьих шкур, каркас которого изготавливали обычно из деревянных жердей.

Вид на реку Индигирка с высоты птичьего полета



МЕХОВАЯ ОДЕЖДА КОРЕННЫХ НАРОДОВ ИЗГОТАВЛИВАЛАСЬ ВРУЧНУЮ. ИСПОЛЬЗОВАЛИСЬ ШКУРЫ ОЛЕНЕЙ, ПЕСЦОВ, ВОЛКОВ И ДРУГИХ ЖИВОТНЫХ. ГЛУХУЮ НАТЕЛЬНУЮ ПАРКУ И КУХЛЯНКУ — КОРОТКУЮ МЕХОВУЮ КУРТКУ С КАПЮШОНОМ, ГДЕ МЕХ БЫЛ ОБРАЩЁН ВНУТРЬ И НАРУЖУ, — ДОПОЛНЯЛИ ТЁПЛАЯ ШАПКА-КАПОР И МЕХОВЫЕ ВСТАВКИ: НАГРУДНИК, НАЛОБНИК И НАБОРОДНИК, ЗАКРЫВАВШИЕ НИЖНЮЮ ЧАСТЬ ЛИЦА И ШЕЮ.



Мужчина-якут ловит рыбу на реке Индигирка

ОСВОЕНИЕ СЕВЕРА В СРЕДНИЕ ВЕКА



ПОХА СРЕДНЕВЕКОВЬЯ В АРКТИКЕ НАЧАЛАСЬ С МОРСКИХ ПОХОДОВ НОРМАННОВ («СЕВЕРНЫХ ЛЮДЕЙ»), ТАКЖЕ ИЗВЕСТНЫХ КАК ВИКИНГИ. ИХ РОДИНОЙ БЫЛИ ЗЕМЛИ СОВРЕМЕННОЙ СКАНДИНАВИИ — ПОЛУОСТРОВ ЮТЛАНДИЯ, ДАТСКИЕ ОСТРОВА И ЮЖНЫЕ РАЙОНЫ ШВЕЦИИ И НОРВЕГИИ. СЛАВЯНЕ НАЗЫВАЛИ ИХ ВАРЯГАМИ.

