

Название учебного заведения

**Тема: «Арктика как
драйвер развития
синей
экономики России»**

2022 г.



Краткая характеристика Арктики

Арктика - синоним вечного льда, толщи снега, холода и огромных запасов полезных ископаемых. Местность не является полностью необитаемой: тут проживают коренные народы, регулярно организуются исследовательские и туристические поездки, растут кусты и трава, бегают зайцы и лисы, а температура летом поднимается выше нуля.



АРКТИКА

Название «Арктика» происходит от греческого слова «Арктос», что в переводе значит «медведь» (имеется в виду созвездие Большая Медведица), или от слова «Арктикос» - «северный». Значение названия - «место, расположенное под созвездием Большой Медведицы».

Площадь - 27 миллионов кв. км. Если границы ограничивают Северным полярным кругом с юга, площадь уменьшается до 21 миллиона.

В рельефе выделяют шлейф, на котором расположены острова, окраины континентов и Арктический бассейн. На области шлейфа расположились 5 морей.

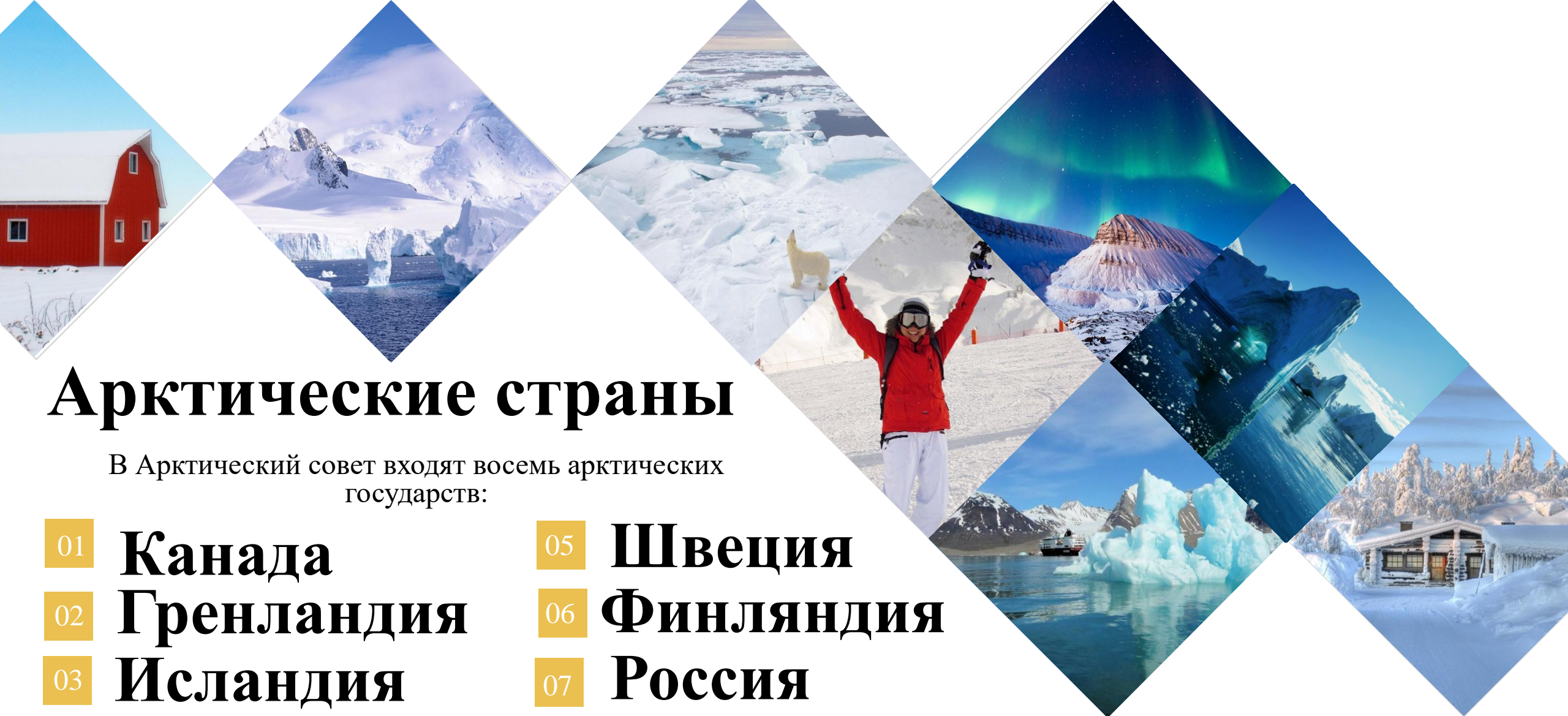
Самая высокая точка места - гора в Гренландии Гунбьёр (2500 метров), одна из самых низких - котловина Нансена (- 4665 метров). Однако есть и более низкие глубоководные котловины - до -5527 метров.

Среднегодовые температуры отрицательные, но средняя температура лета обычно положительная. В июле (самый теплый месяц) градусник поднимается до +0–5 градусов в Арктическом бассейне, до +2–3 градусов на морском побережье и до +6–10 на материке. В Гренландии температура иногда поднимается до +12.

Средняя температура января (самого холодного месяца зимы) сильно различается в зависимости от места: на юге она составляет -2–4 градуса, на севере Баренцева моря опускается до -25 градусов, в Чукотском и Гренландском морях — до -36 градусов, на территории Сибирского и Канадского бассейнов — до -45–50. В северных водах градусник может опуститься до -60. При этом температура может быстро меняться на 7–10 градусов при приближении мощного теплого циклона.

В Арктике бывают полярные ночи. Они длятся 50–150 дней и характеризуются постоянным снижением температуры.

Арктика обладает огромными запасами нефти - около 90 миллиардов баррелей.



Арктические страны

В Арктический совет входят восемь арктических государств:

01

Канада

02

Гренландия

03

Исландия

04

Норвегия

05

Швеция

06

Финляндия

07

Россия

08

США

Арктическая зона России

КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ

4 муниципалитета: город Норильск, Таймырский Долгано-Ненецкий район, Туруханский район, частично Эвенкийский район (10 сельских поселений)

ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ

Все районы

АРХАНГЕЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ

9 муниципалитетов: город Архангельск, Мезенский район, городской округ Новая Земля, город Новодвинск, Онежский район, Приморский район, городской округ Северодвинск, Лешуконский район, Пинежский район

НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ

Все районы

ЧУКОТСКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ

Все районы

РЕСПУБЛИКА КОМИ

4 муниципалитета: городской округ Воркута, городской округ Инта, городской округ Усинск, Усть-Цилемский район



МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ

Все районы

РЕСПУБЛИКА КАРЕЛИЯ

6 муниципалитетов: Беломорский район, Калевальский район, Кемский район, Костомукшский городской округ, Лоухский район, Сегежский район

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)

13 муниципалитетов: Абыйский улус, Аллаиховский улус, Анабарский улус, Булунский улус, Верхнеколымский улус, Верхоянский район, Жиганский район, Момский район, Нижнеколымский район, Оленекский район, Среднеколымский улус, Усть-Янский улус, Эвено-Бытантайский национальный улус

Карта Арктического региона

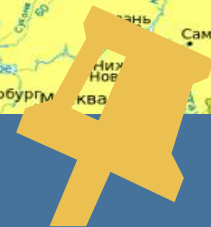


Схема размещения опорных зон развития в Арктике



Значение Арктической зоны в социально-экономическом развитии России



01

Арктическая зона является стратегическим резервом развития минерально-сырьевой базы РФ, так как обеспечивает добычу более 80% горючего природного газа и 17% нефти в нашей стране.

02

Планируется, что в будущем, в результате климатических изменений, будет возрастать ценность Северного морского пути как высокотехнологичной транспортной системы мирового значения.

03

С каждым годом из-за ухудшения экологической ситуации во всем мире повышается вероятность наступления и в Арктической зоне негативных экологических последствий, что может создать огромные риски для хозяйственной системы, окружающей среды и безопасности как Российской Федерации, так и мира в целом.

04

Реализация в Арктической зоне крупнейших экономических проектов обеспечивает формирование спроса на инновационную продукцию, а также стимулирует производство такой продукции в Российской Федерации.

05

Континентальный шельф РФ в Арктике также является стратегическим резервом развития минерально-сырьевой базы России.

06

В Арктической зоне проживает 19 коренных народов, располагаются объекты их наследия, имеющие историческую и культурную ценность общемирового значения.

07

В Арктике находятся стратегически важные для страны военные объекты.

Основные опасности, вызовы и угрозы Арктики

01

Низкий уровень доступности качественных социальных услуг, жилья, транспортной и информационно-коммуникационной инфраструктуры

02

Высокий уровень профессионального риска, связанный с комплексным воздействием вредных и опасных производственных факторов, неблагоприятными климатическими условиями

03

Несоответствие системы образования потребностям экономики и социальной сферы в квалифицированных кадрах

04

Интенсивное потепление климата, происходящее в 2-2,5 раза быстрее, чем в остальных местах планеты

05

Снижение естественного прироста и миграционный отток населения

06

Крайне низкие значения показателей, характеризующих качество жизни в Арктической зоне



07

Снижение доли высокотехнологичных и наукоемких сфер экономики в валовом региональном продукте Арктической зоны



08

Рост уровня конфликтности в Арктике, требующий постоянного повышения боевого преимущества войск Вооруженных Сил РФ

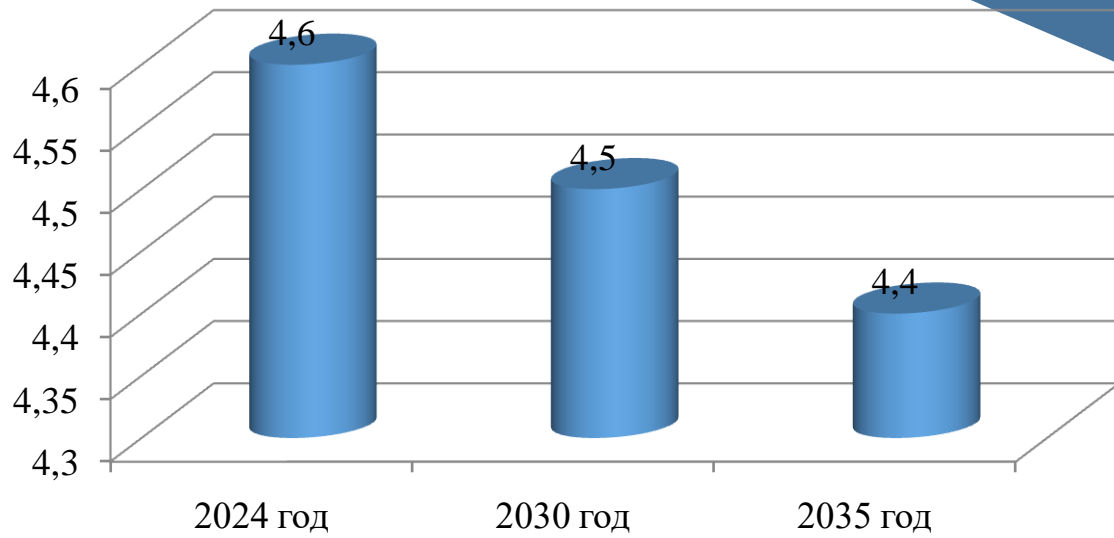
Цель и этапы «Стратегии развития Арктической зоны Российской Федерации и обеспечения национальной безопасности на период до 2035 г.»

Этапы стратегии:
1. 2020—2024 гг.
2. 2025—2030 гг.
3. 2031—2035 гг.

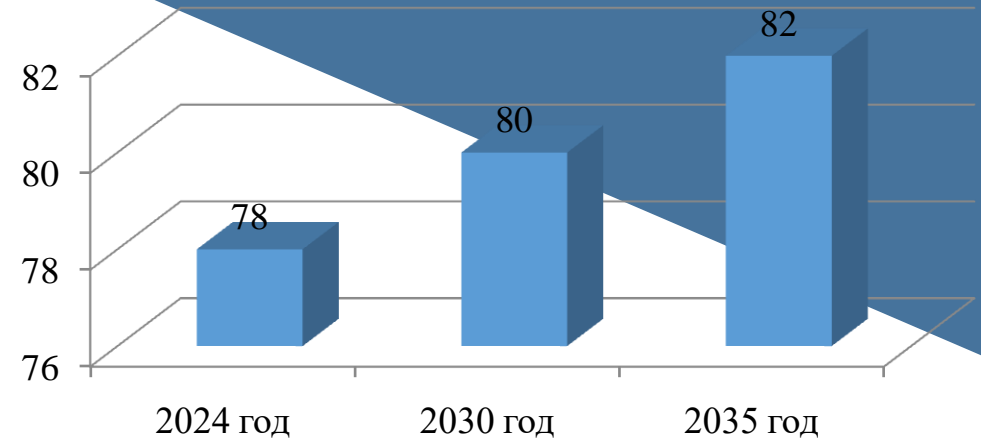
Целью Стратегии - является обеспечение национальных интересов РФ в Арктической зоне, а также достижение целей, определенных в Основах государственной политики в Арктике.



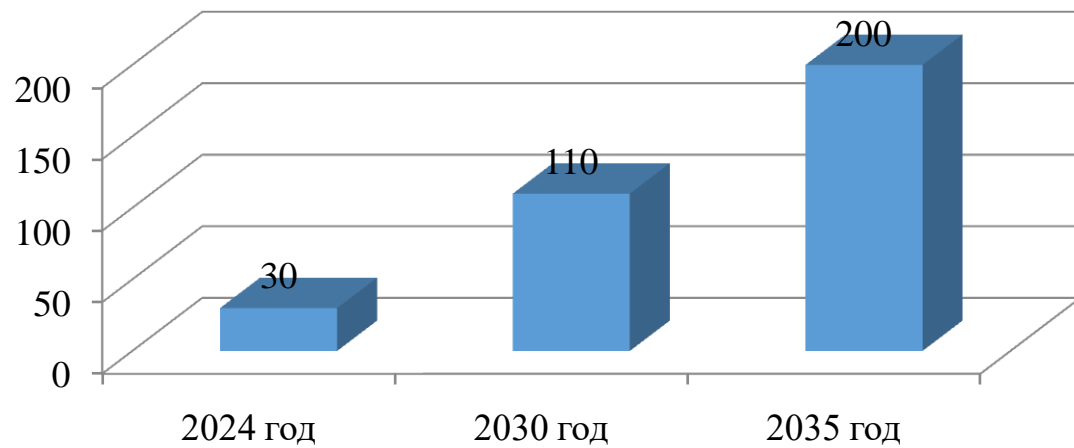
Целевые показатели безработицы, заработной платы, рабочих мест в Арктической зоне России с 2024-2030-2035ггг.



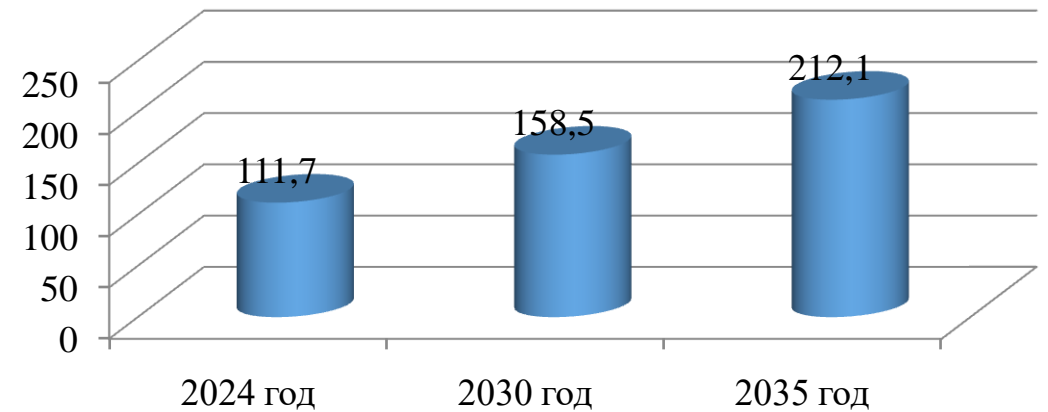
■ Уровень безработицы в Арктической зоне, рассчитываемый в соответствии с методологией Международной организации труда (в процентах)



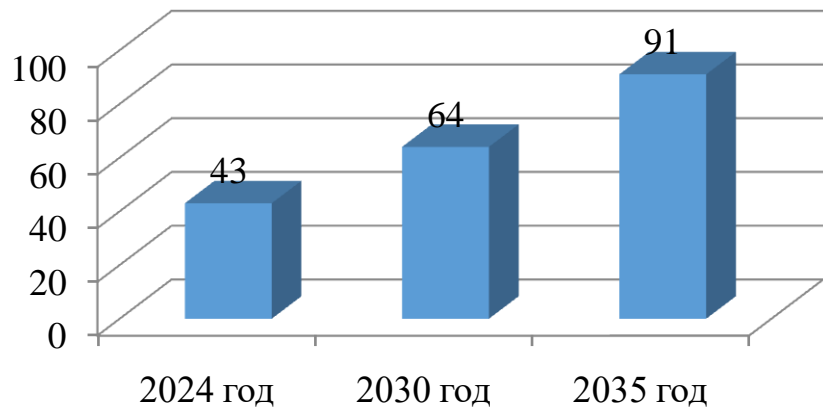
■ Ожидаемая продолжительность жизни при рождении в Арктической зоне (лет)



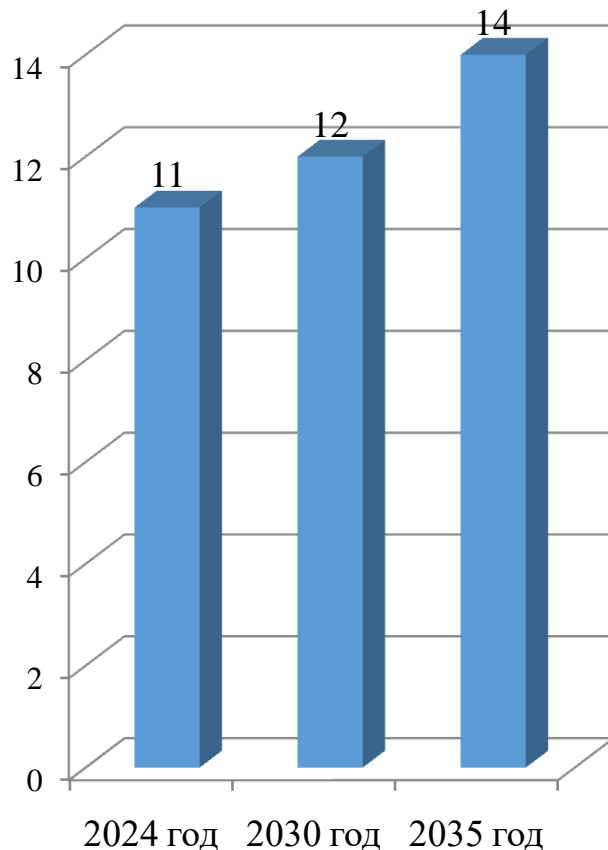
■ Количество рабочих мест на новых предприятиях, расположенных на территории Арктической зоны (тыс.)



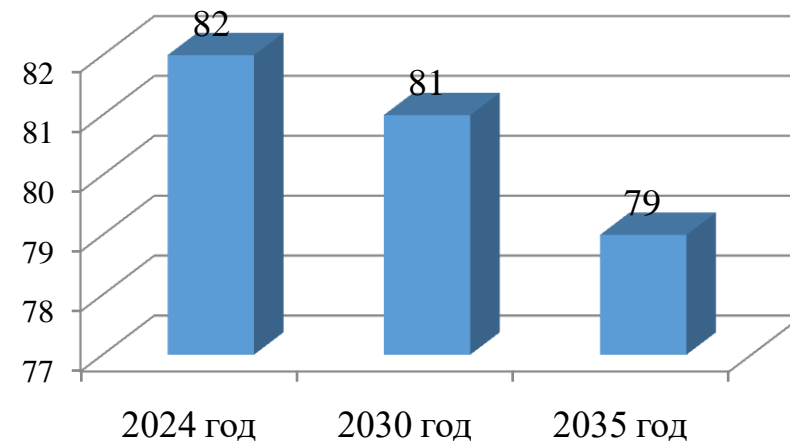
■ Средняя заработная плата работников организаций, осуществляющих свою деятельность на территории Арктической зоны (тыс. рублей)



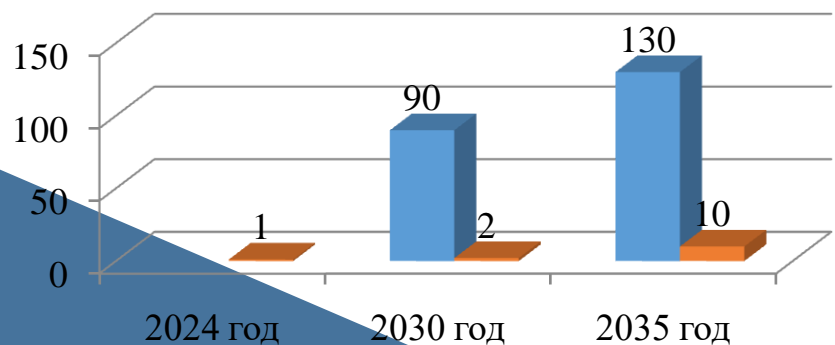
■ Объем производства сжиженного природного газа в Арктической зоне (млн. тонн)



■ Доля инвестиций в основной капитал, осуществляемых на территории Арктической зоны, в суммарных инвестициях в основной капитал в РФ, %

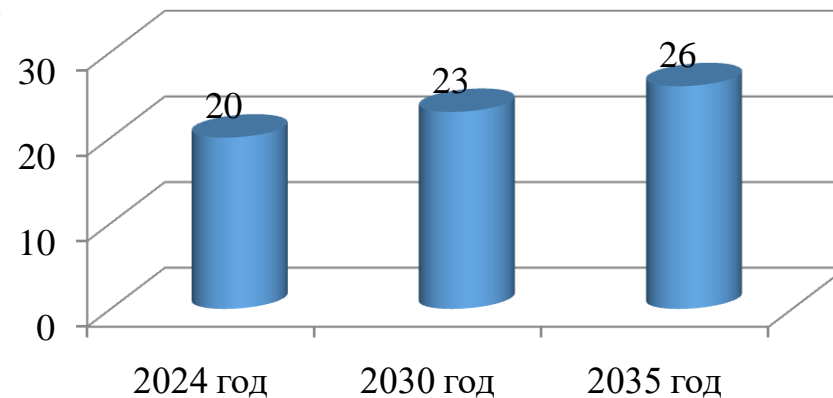


■ Доля природного газа, добытой в Арктической зоне, в суммарном объеме сырой нефти (включая газовый конденсат) и горючего природного газа, добытых, %



■ Объем перевозок грузов в акватории Северного морского пути (млн. тонн)

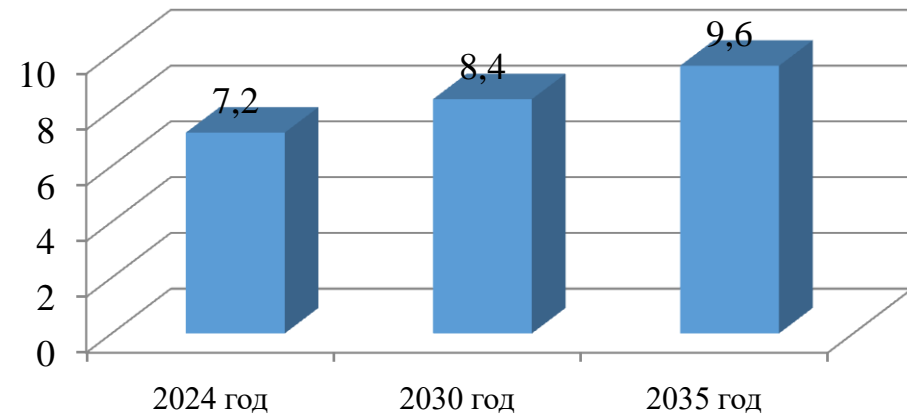
■ в том числе транзитных перевозок



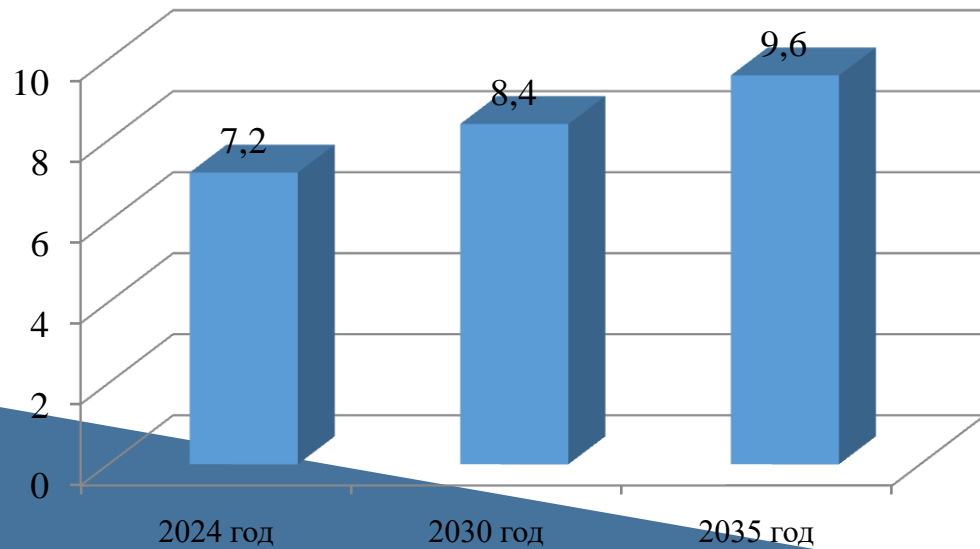
■ Доля сырой нефти (включая газовый конденсат), добытой в Арктической зоне, в суммарном объеме сырой нефти (включая газовый конденсат) и горючего природного газа, добытых, %

Целевые показатели производства в Арктической зоне России с 2024-2030-2035гг.

Целевые показатели ВРП и добавленной стоимости в Арктической зоне России с 2024-2030-2035 гг.




■ Доля валового регионального продукта, произведенного в Арктической зоне, в суммарном валовом региональном продукте субъектов РФ, %



■ Доля валового регионального продукта, произведенного в Арктической зоне, в суммарном валовом региональном продукте субъектов РФ, %



Источник: «Стратегия развития Арктической зоны Российской Федерации и обеспечения национальной безопасности на период до 2035 г.»



У Арктической зоны России есть огромный экономический потенциал, и на данный момент уже даже есть документ, в котором пошагово расписано, посредством чего Россия может продуктивно и без лишнего вреда для экологии начать использовать ресурсы Арктики а, следовательно, у российской Арктики есть все условия, возможности и предпосылки, чтобы стать драйвером развития «синей экономики» в России.

Вывод

**Спасибо за
внимание!**

