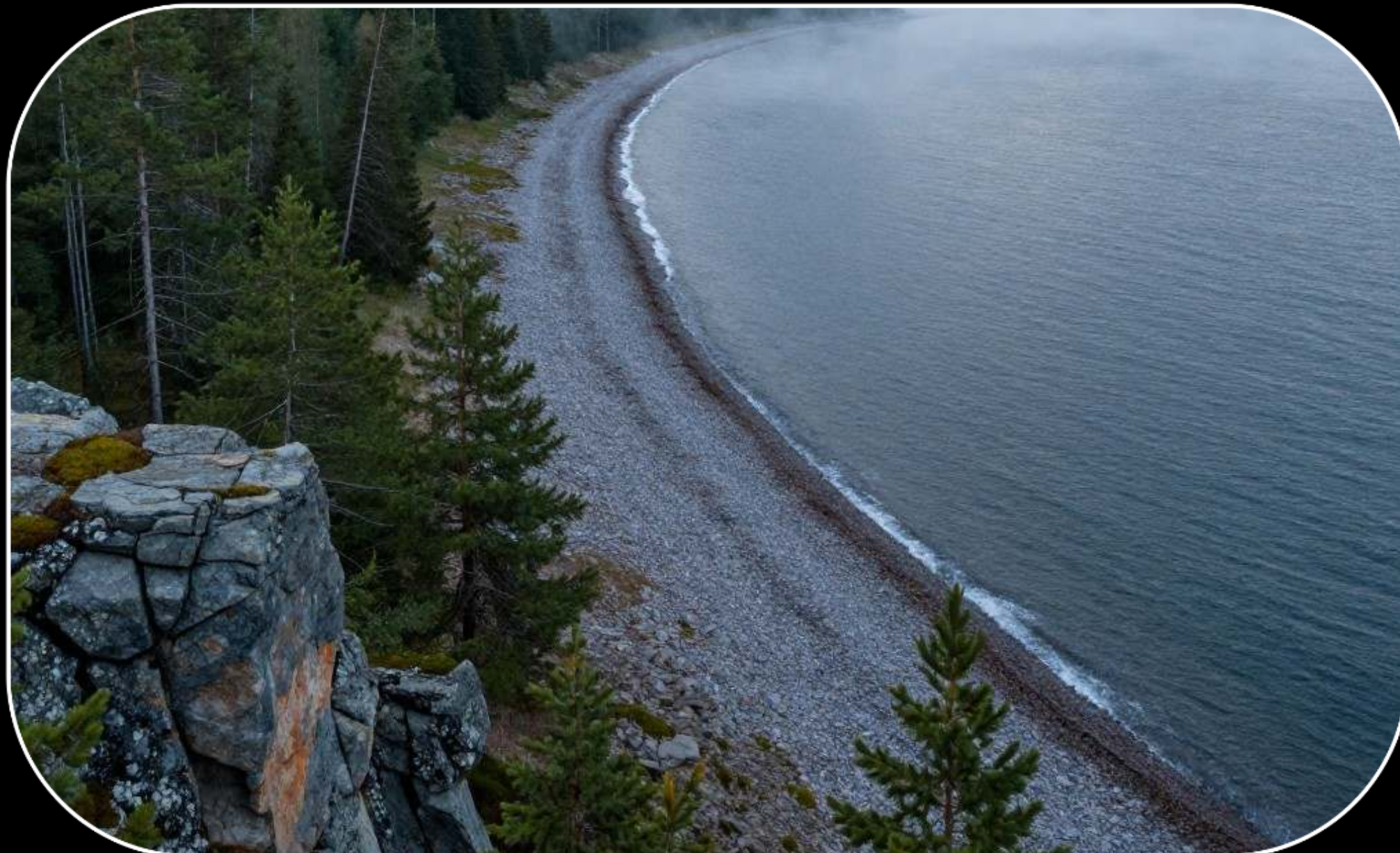


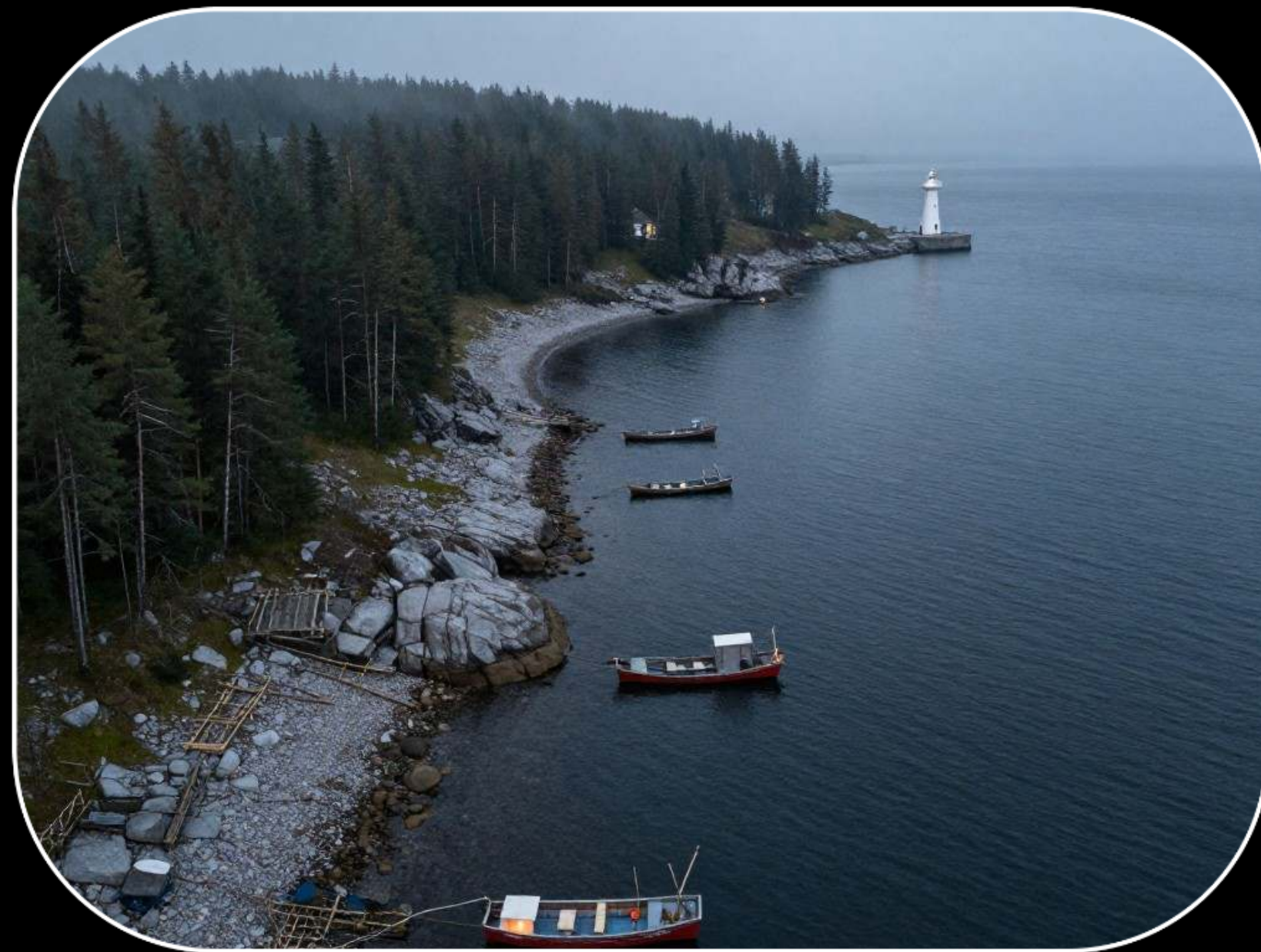
Дальний Восток: край России у Тихого океана

Откройте край океана, вулканов
и таёжных просторов.

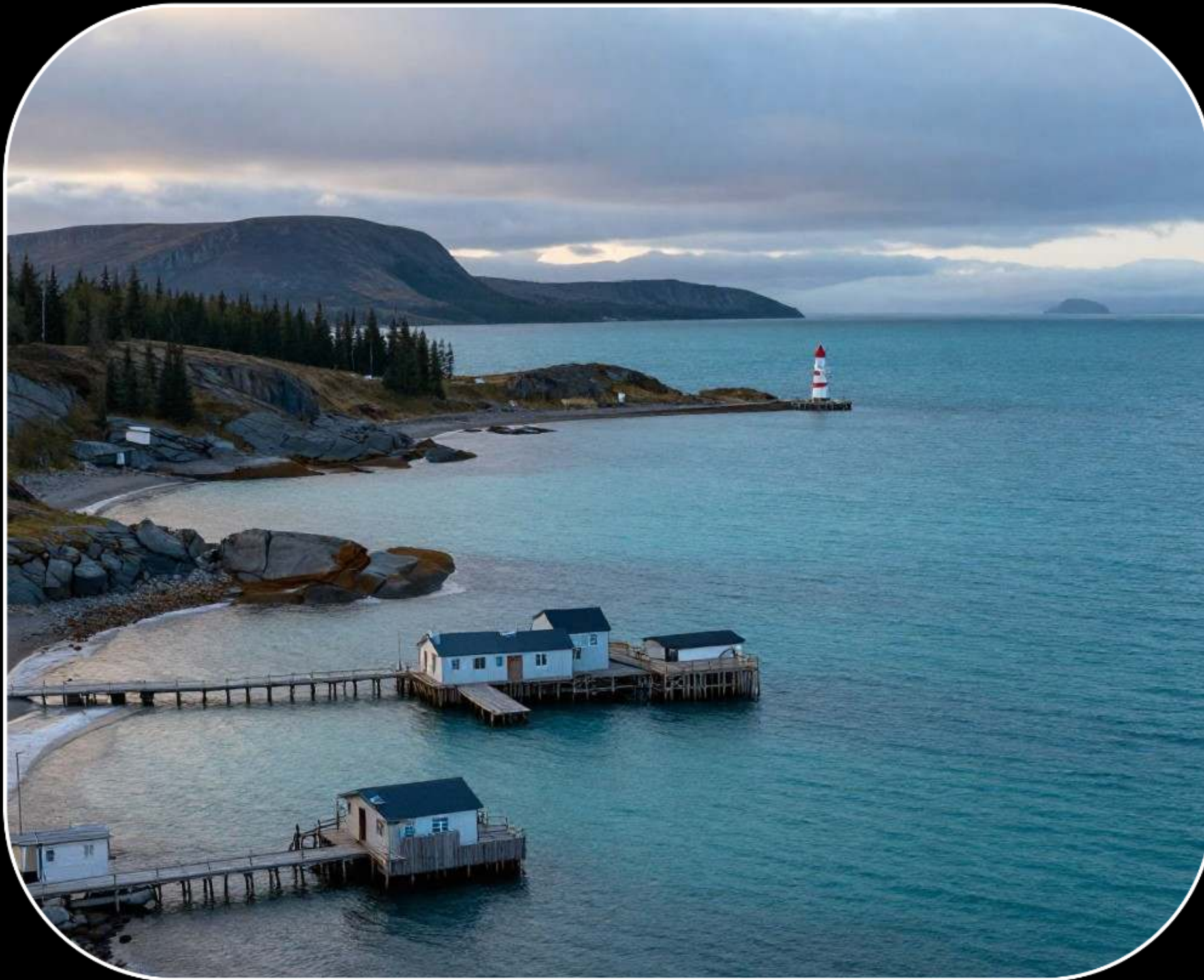


Восточная окраина России

Дальний Восток — самый восточный и один из самых больших по площади регионов России. Он удивляет соседством тундры, тайги, вулканов и морского побережья.



Географическая рамка: где расположен регион



Крайняя восточная точка

Регион занимает крайнюю восточную часть страны и выходит сразу к нескольким морям Тихого океана. Такое положение делает его важным для морских путей, рыболовства и портов.

Морские границы

На севере берега омывают воды Берингова и Охотского морей, на юге — Японское море. Эти акватории формируют климат, хозяйство и транспортные связи региона.

Соседство с другими странами

Дальний Восток соседствует с Китаем и КНДР, а через Берингов пролив — с США. Поэтому здесь особенно заметна роль международных отношений и приграничного сотрудничества.

Пространство контрастов

Карта региона показывает, насколько он вытянут и разнообразен. От Арктики до тихоокеанского побережья меняются ландшафты, климат и расстояния между населёнными пунктами.

6,9 МЛН КМ²

— такова площадь
Дальнего Востока России.

Эта площадь сопоставима с территорией
целого крупного государства.
При небольшой плотности населения
города и посёлки расположены далеко
друг от друга, а многие природные
территории остаются нетронутыми.

Природные зоны и рельеф

Север без леса

1

На севере региона господствуют тундра и лесотундра. Здесь короткое лето, сильные ветры и бедная растительность, которая приспособилась к холодному климату и вечной мерзлоте.

Таёжная середина

2

Центральные районы покрыты тайгой. Хвойные леса тянутся на сотни километров, создавая среду для бурых медведей, соболей, лосей и многих других таёжных видов.

Более мягкий юг

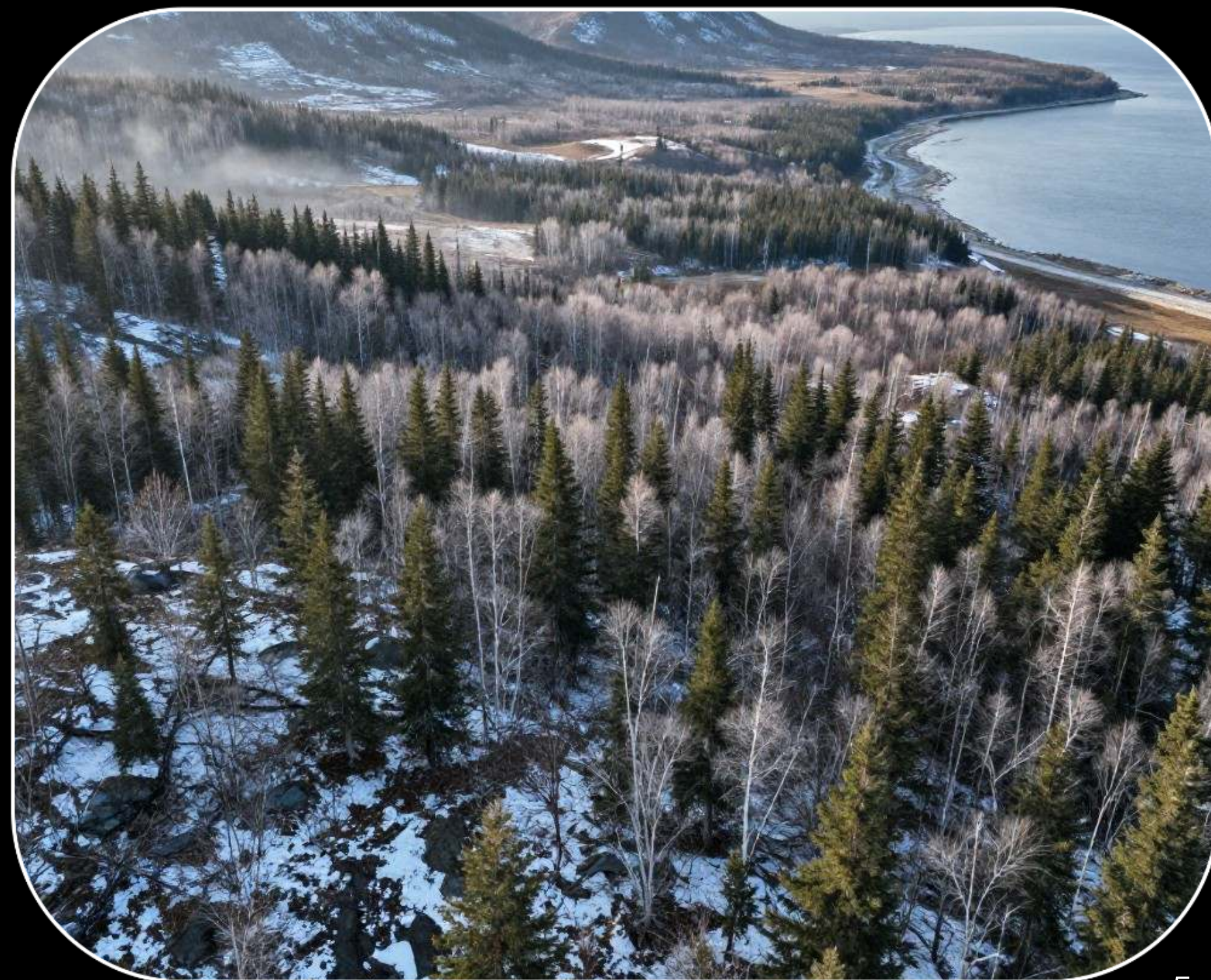
3

Южные территории теплее и разнообразнее по растительности. Там встречаются смешанные леса, более мягкий климат и удобные условия для жизни людей и сельского хозяйства.

Горы и побережье

4

Рельеф региона тоже очень разный: горы, сопки, вулканы, долины и морские бухты. Особенно ярко это видно в Приморье, на Камчатке и на Курилах.



Три образа дальневосточной природы



Камчатка: земля огня

Камчатка выглядит как живая карта вулканической силы. Здесь поднимаются действующие и спящие вулканы, а Долина гейзеров показывает, как тепло недр выходит на поверхность в виде горячих струй и паровых фонтанов.



Сихотэ-Алинь: тайга и редкости

Сихотэ-Алинь — это горы, покрытые густой тайгой, где природа долго оставалась почти недоступной. Именно здесь сохранились редкие животные и растения, чувствительные к вмешательству человека.

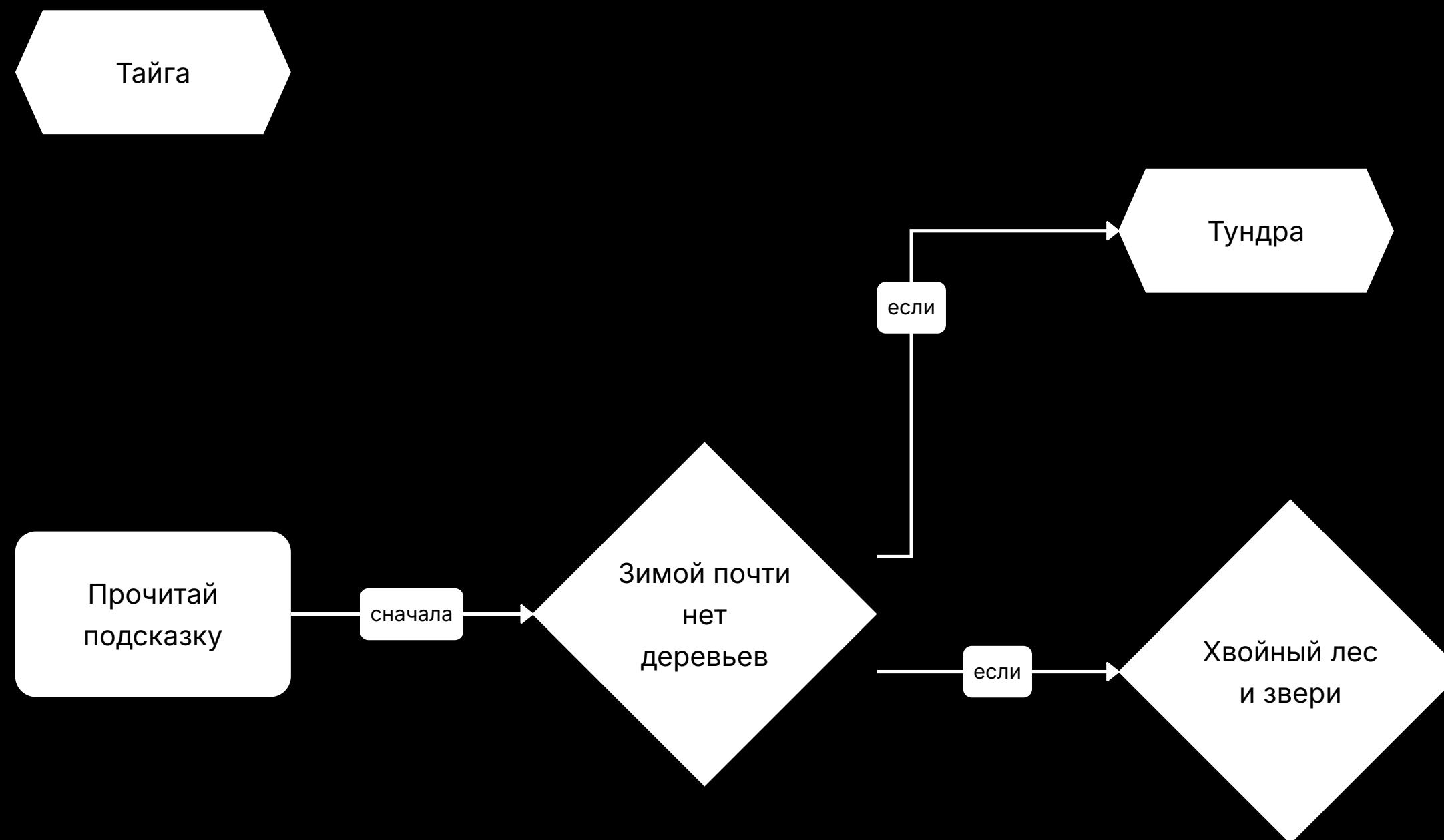


Сахалин и Курилы: островной мир

Сахалин и Курильские острова живут в ритме моря и ветров. Рыболовство, прибрежные поселения и суровая погода формируют здесь особый образ жизни, тесно связанный с океаном.

Как по признакам узнать природную зону?

Подсказки помогают определить природную зону по климату и растительности.



Реки, климат и вода

1

Реки как артерии

Главные реки региона несут воду через тайгу, горы и равнины. Они снабжают города водой, дают рыбу и помогают связать удалённые территории.

2

Амурский бассейн

Амур и Уссури особенно важны для юга Дальнего Востока. Эти реки формируют долины, границы и удобные пути для жизни людей и хозяйства.

3

Северные реки

Анадырь и Колыма показывают суровый северный характер региона. Здесь реки часто замерзают надолго, а условия зависят от долгой зимы и короткого лета.

4

Риск половодья

Паводки здесь не редкость: сильные дожди и таяние снега могут быстро поднять уровень воды. Поэтому следят за прогнозами и береговой безопасностью.



Народы Дальнего Востока

Жизнь в согласии с природой

Эвенки, нивхи и нанайцы издавна жили в тесной связи с природой. Их быт формировали охота, рыбалка, оленеводство и знания о сезонных изменениях.

Северные традиции

Чукчи и коряки сохраняют традиции северных кочевых народов. Особое значение имеют оленеводство, морской промысел и умение приспосабливаться к суровому климату.

Лес и река в культуре

Удэгейцы известны бережным отношением к лесу и речным промыслам. В их культуре важны орнаменты, устные рассказы и уважение к родной земле.

Живая память поколений

Фольклор, песни, танцы и национальная одежда помогают передавать память о предках. Через них дети и взрослые узнают историю своего народа и его ценности.



31

**коренной малочисленный
народ официально признан
в России.**

Традиции Дальнего Востока сохраняют
связь поколений: ремёсла, язык и обычаи
помогают людям помнить свои корни.

Редкие виды и охрана природы



Морские млекопитающие

На побережьях Охотского и Берингова морей живут тюлени, в том числе нерпа. Эти животные зависят от чистой воды, спокойных лежбищ и сохранения морских экосистем.

Хозяин тайги

Амурский тигр — один из самых редких хищников планеты. Он нуждается в больших лесных территориях, где есть добыча, укрытия и минимальное беспокойство со стороны человека.

Жизнь у моря

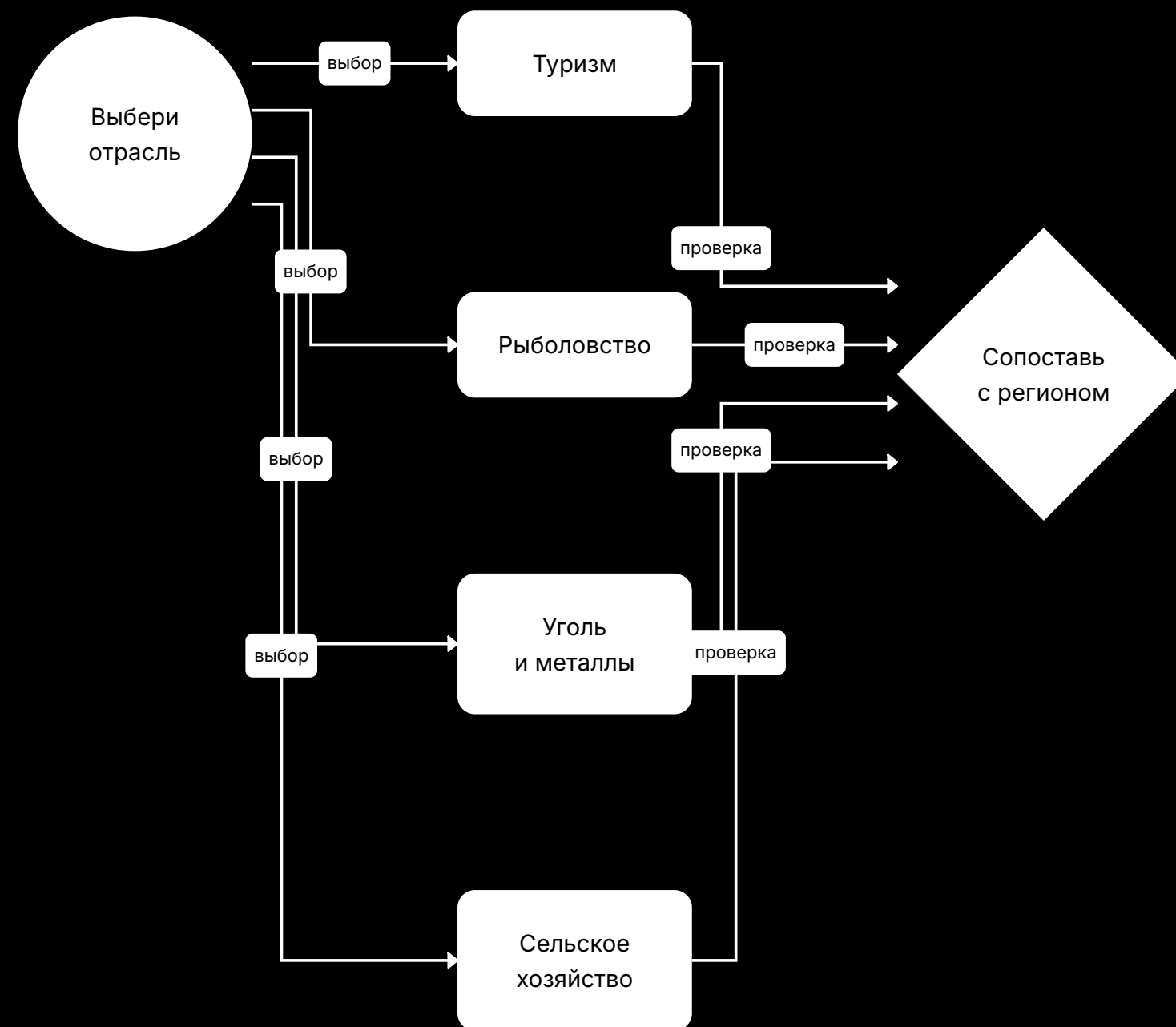
Морские птицы и лососёвые рыбы показывают, насколько тесно здесь связаны суша и океан. От состояния рек, побережий и нерестилищ зависит жизнь многих видов.

Как помочь природе

Для сохранения природы создают заповедники и национальные парки, ограничивают охоту и вырубку, следят за пожарами и мусором. Важно и личное правило: не нарушать поведение диких животных.

Интерактив: соотнеси занятие и отрасль

Сопоставление отрасли и территории помогает понять, чем живёт Дальний Восток.



Что даёт регион стране

1. Морские ресурсы

1

Рыболовство и морской промысел дают региону важную часть продукции. Побережья и острова обеспечивают вылов рыбы и морепродуктов, а также работу портов и перерабатывающих предприятий.

2. Природные богатства

2

Добыча полезных ископаемых — ещё одна основа экономики. Уголь, нефть, газ и золото создают рабочие места и поддерживают поставки сырья в другие районы страны.

3. Пища и поставки

3

Сельское хозяйство особенно важно там, где климат мягче и больше равнинных территорий. Здесь развиваются зерновые, овощи и животноводство, а близость рынков помогает сбыту продукции.

4. Связь с Азией

4

Положение у Тихого океана делает Дальний Восток удобным для торговли со странами Азии. Через порты проходят грузы, а туризм и услуги расширяют экономические возможности.

Что добывают и производят

Ресурс	Где важен	Значение
Рыба	побережье	пища, экспорт
Уголь	Сахалин, Хабаровский край	энергия, топливо
Нефть и газ	Сахалин	экспорт, рабочие места
Золото	северные районы	добыча, доход
Древесина	таёжные районы	строительство, переработка

Эти ресурсы особенно важны для портов, переработки и перевозок, поэтому экономическая роль региона выходит далеко за пределы его границ.

На Дальнем Востоке сочетаются морские, минеральные и лесные ресурсы, а их освоение тесно связано с транспортом и внешней торговлей.

Главные города региона

Владивосток

Владивосток расположен у моря и связан с морской торговлей, наукой и образованием. Здесь находятся крупный порт, университеты и важные культурные площадки, поэтому город влияет на весь регион.

Хабаровск

Хабаровск стоит на Амуре и служит крупным административным и транспортным центром. Через него проходят дороги, железная магистраль и деловые связи между севером и югом региона.

Петропавловск-Камчатский

Петропавловск-Камчатский известен как город у океана и вулканов. Он связан с рыбной отраслью, морскими маршрутами и туризмом, который привлекает гостей к природным чудесам Камчатки.

Южно-Сахалинск

Южно-Сахалинск — главный город Сахалина, где сосредоточены управление, услуги и часть нефтегазовой отрасли. Он связан с островной жизнью, портами и дорогами к другим районам.



Примеры современных проектов

1

1. Ключевые соединения

Сначала строят крупные объекты, которые делают регион доступнее. Например, мост на остров Русский связал важные части Владивостока и облегчил поездки людей, студентов и туристов.

2

2. Транспортные узлы

Далее развивают воздушные и морские ворота. Современные аэропорты и порты помогают принимать пассажиров, отправлять грузы и поддерживать связь с другими частями России и Азии.

3

3. Надёжные маршруты

Параллельно улучшают дороги и железнодорожные линии. Это особенно важно там, где расстояния большие, а погода и рельеф делают поездки более сложными и долгими.

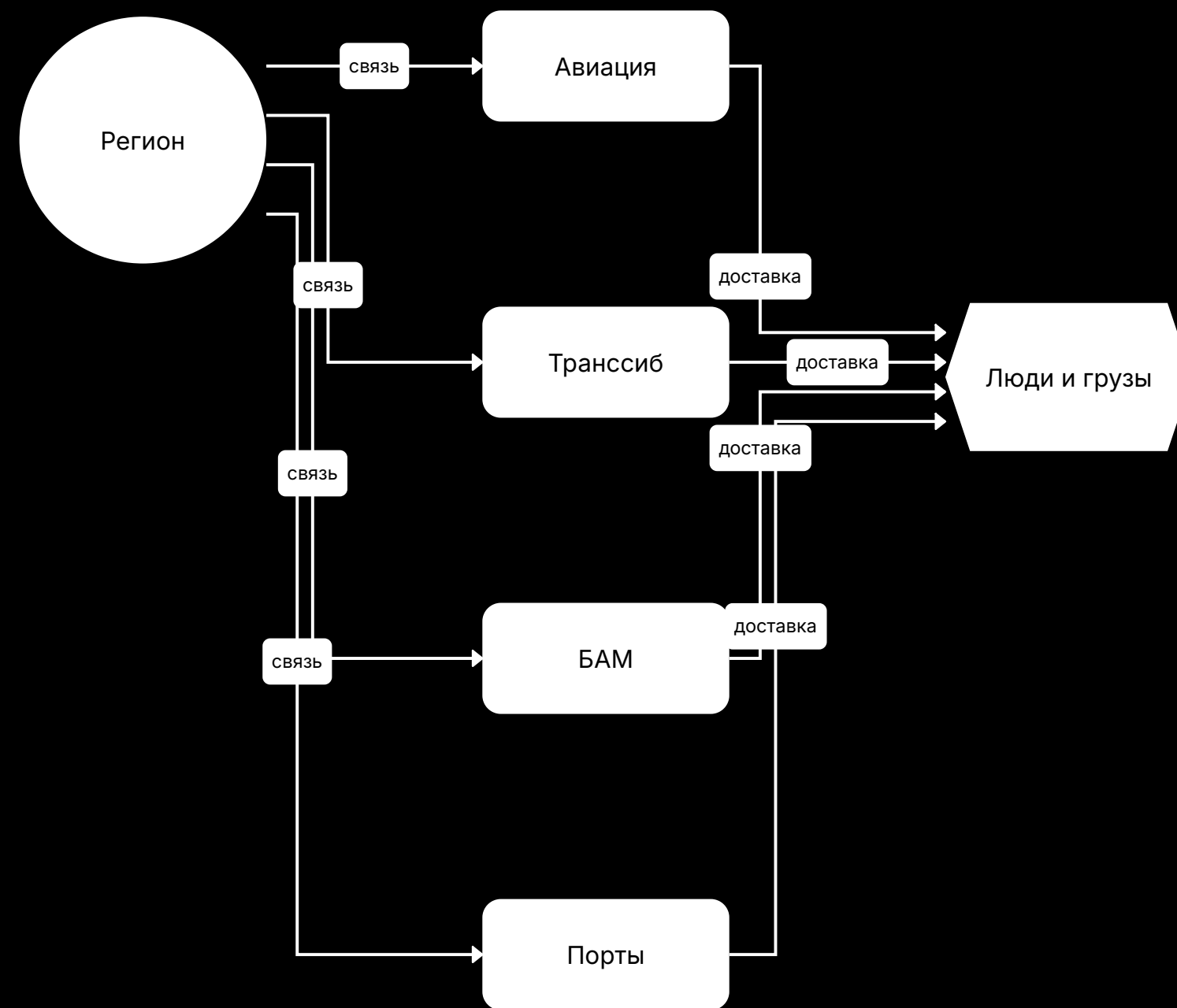
4

4. Польза для жизни

Такие проекты не только сокращают время в пути, но и усиливают экономику: становятся проще доставка товаров, развитие туризма и работа предприятий в отдалённых районах.

Как устроено сообщение

Связи Дальнего Востока строятся вокруг железных дорог, портов и авиалиний.



Природные риски и безопасность



Наводнения

В прибрежных и речных районах опасны паводки. После сильных дождей вода быстро поднимается, поэтому важно заранее следить за предупреждениями и не подходить близко к разлившимся рекам.

Тайфуны и ливни

Летом и в начале осени на юг региона приходят тайфуны. Они приносят сильный ветер и ливни, могут ломать деревья, повреждать дороги и нарушать движение транспорта.

Пожары

В сухую погоду быстро распространяются лесные пожары. Чтобы не навредить природе, нельзя разводить огонь без разрешения, оставлять стекло и мусор, а также уходить с непотушенным костром.

Правила безопасности

В походах и на побережье нужно соблюдать простые правила: идти по тропам, не шуметь, не кормить животных и одеваться по погоде. Тогда отдых будет безопаснее для всех.

Экология и будущее региона

1. Защита территорий

- 1** Первый шаг — сохранять заповедники и национальные парки. Они защищают редкие виды, леса, берега и нерестилища, а ещё помогают школьникам и туристам увидеть природу без вреда для неё.

2. Аккуратный туризм

- 2** Второй шаг — развивать экологический туризм. Наблюдение за вулканами, морскими птицами и ландшафтами приносит доход, если маршруты организованы аккуратно и не разрушают среду.

3. Бережное хозяйство

- 3** Третий шаг — разумное использование моря и леса. Рыболовство, заготовка древесины и добыча ресурсов должны учитывать восстановление природы, иначе богатства быстро истощатся.

4. Знания о природе

- 4** Четвёртый шаг — поддерживать исследования и просвещение. Когда люди знают, почему важны редкие виды и чистая вода, регион получает больше шансов на устойчивое развитие.

Дальний Восток: большой и важный регион

Дальний Восток — это океанские берега, богатые ресурсы, редкая природа и важные транспортные пути. Он помогает стране развиваться и показывает, насколько разнообразной может быть Россия. А что удивило вас больше всего?