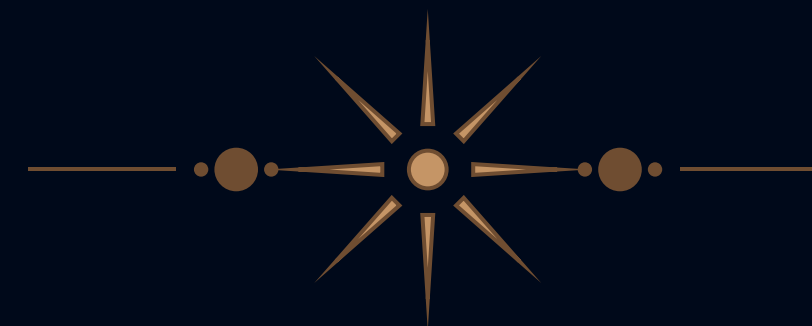


Плотность населения Северной Америки

Карта плотности жителей Северной Америки
удивляет контрастами.



Как читать карту расселения



Плотность населения помогает увидеть, где люди живут тесно, а где — очень разреженно.



Северная Америка: где людей больше всего?

1. Побережья

На побережьях условия для жизни и торговли обычно удобнее, поэтому люди селятся плотнее. Крупные города вырастают рядом с портами, дорогами и рабочими местами, образуя заметные полосы.

2. Реки и долины

Реки и долины веками помогали передвижению, снабжению и обмену товарами. Там, где легче добираться, поселения возникают раньше и чаще, а население держится плотнее.

3. Внутренние районы

Внутренние территории Северной Америки заселены неравномерно. Большие пространства, удалённость от центров и слабая сеть дорог делают многие районы менее привлекательными для плотной жизни.

4. Север

Север континента особенно разрежён: там холоднее, расстояния больше, а природные условия суровее. Поэтому на карте плотности он часто выглядит почти пустым.



Показатель позволяет сравнивать территории разного размера
и сразу видеть, где людей больше или меньше.



1 км²

показывает, сколько жителей приходится на такую площадь.

Определение показателя плотности населения

Как читать карту плотности

Цвета карты

Тёмные оттенки на карте обычно обозначают районы с высокой плотностью, а светлые — с низкой. Поэтому важно смотреть не только на легенду, но и на форму пятен.



Рисунок расселения

Карта плотности не просто считает жителей. Она показывает, где складываются города, коридоры расселения и почти пустые пространства, помогая увидеть общий рисунок.



Ловушка среднего

Один большой город может сделать средний показатель страны выше, хотя большая часть территории остаётся почти пустой. Среднее число не показывает, как именно живут люди.



Сравнение регионов

На больших территориях контрасты особенно заметны. Поэтому сравнивать лучше не только страны целиком, но и отдельные регионы, штаты или города.



Общий рисунок по континенту



Прибрежные зоны

- 01 По побережьям Северной Америки тянутся плотные полосы расселения. Здесь сосредоточены крупные города, порты и удобные маршруты, поэтому население растёт быстрее, чем в глубине материка.

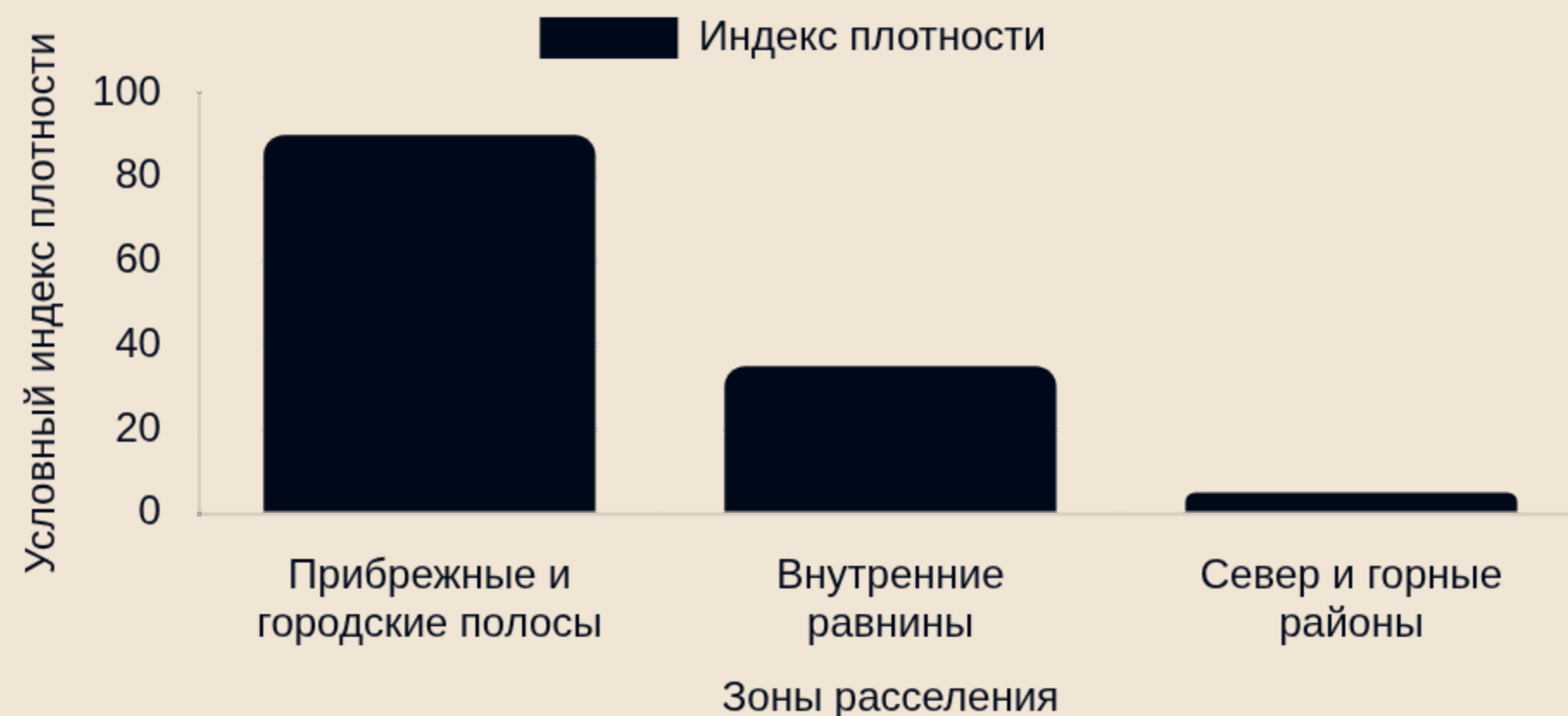
Средняя заселённость

- 02 Внутренние районы занимают промежуточное положение. Здесь встречаются и города, и большие малонаселённые пространства, поэтому карта выглядит неоднородной, с чередованием тёмных и светлых участков.

Разрежённый север

- 03 Северные территории и удалённые горные области выглядят почти пустыми. Суровый климат, расстояния и трудная доступность ограничивают плотное расселение даже при большой площади территории.

Три большие зоны расселения



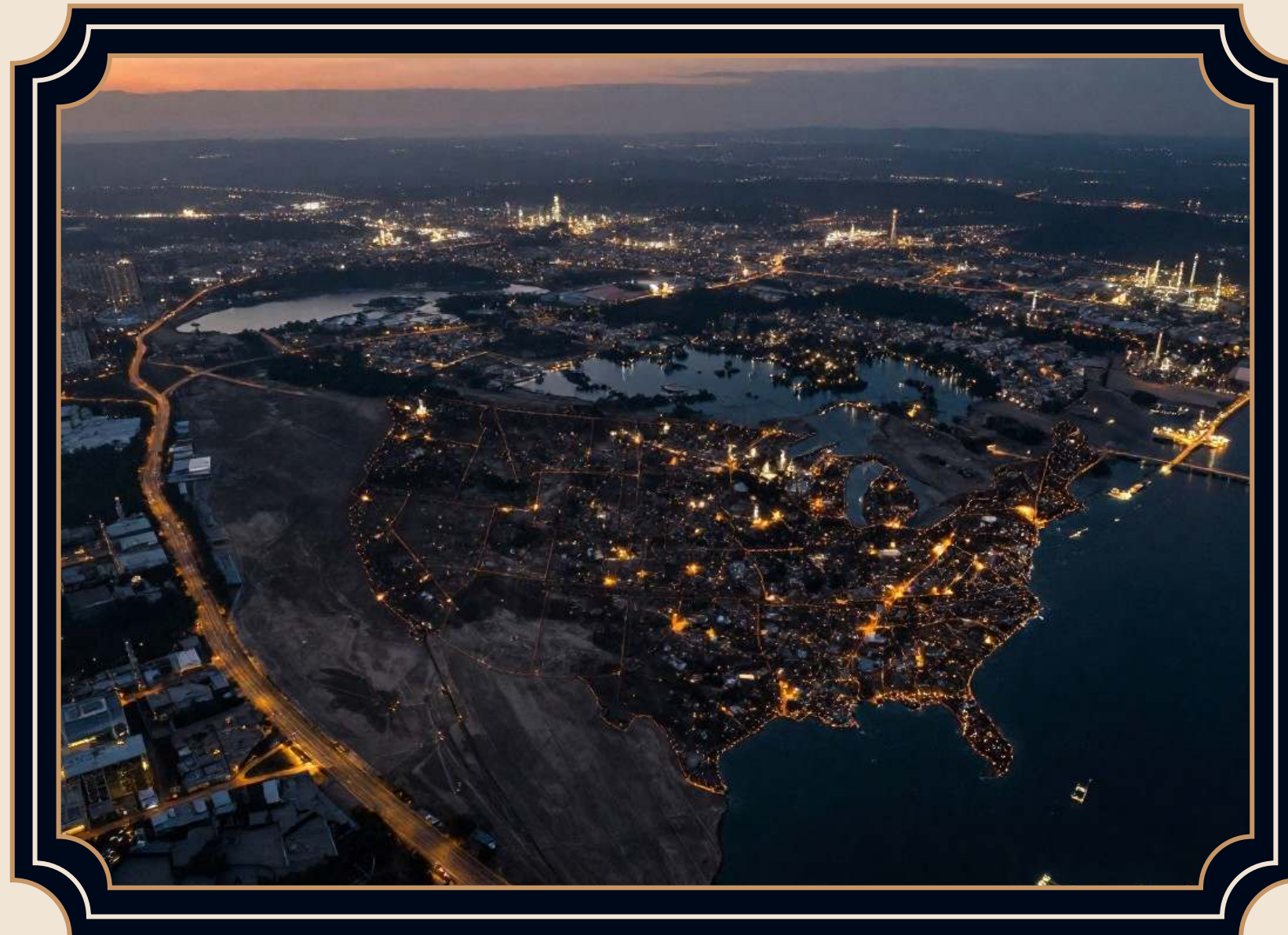
Самые тёмные зоны обычно совпадают с крупными городами и прибрежными направлениями расселения, а светлые — с севером и труднодоступными территориями.

Контраст между тремя зонами очень велик: плотные коридоры соседствуют с почти пустыми территориями.



Схематическое представление по географии расселения Северной Америки

США: плотные коридоры и редкие зоны



Северо-Восток

На Северо-Востоке США много крупных городов, поэтому население здесь сосредоточено очень плотно. Города и пригороды почти сливаются в непрерывную городскую полосу.

Великие озёра

В районе Великих озёр плотность поддерживают старые промышленные центры, транспорт и крупные агломерации. Здесь особенно заметно, как города выстраиваются рядом друг с другом.

Калифорния

Калифорния выделяется сочетанием больших городов, побережья и важных дорог. Население концентрируется в нескольких узлах, а неравномерность хорошо видна даже на одной карте.

Редкие зоны

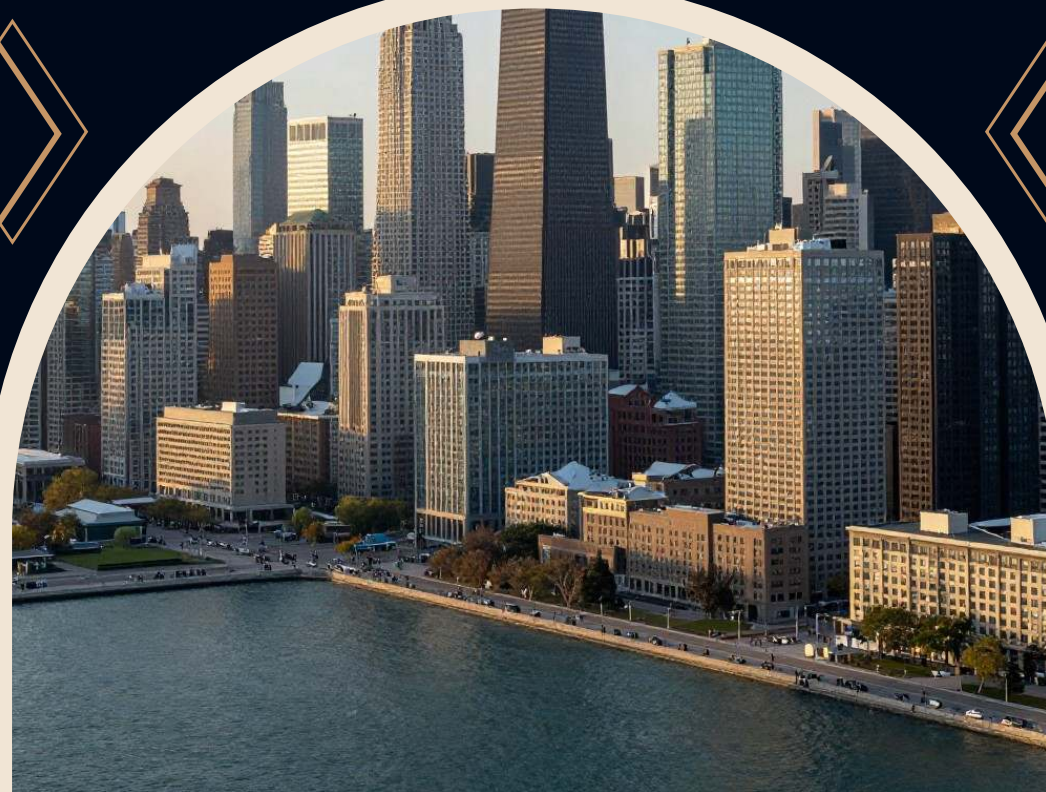
Пустыни Юго-Запада, Скалистые горы и некоторые сельские штаты остаются менее заселёнными. В этих местах города далеко друг от друга, а плотные зоны встречаются реже.

Канада: много земли, мало людей



Жизнь у южной границы

Большая часть населения Канады живёт далеко не на севере, а у границы с США. Там мягче условия, больше дорог и удобнее связь между городами.



Города-магниты

Торонто, Монреаль и Ванкувер показывают, как крупные города притягивают людей на ограниченную территорию. Вокруг них формируются самые заметные зоны плотного расселения.



Пустой север

Север страны огромен по площади, но заселён очень разрежённо. Холод, большие расстояния и трудная доступность делают многие территории почти пустыми для постоянной жизни.

Мексика: концентрация в городах

1. Центральное ядро

В центре страны сосредоточены крупнейшие города, поэтому плотность здесь заметно выше, чем на окраинах. Центральные долины и транспортные узлы притягивают население сильнее всего.

2. Крупные агломерации

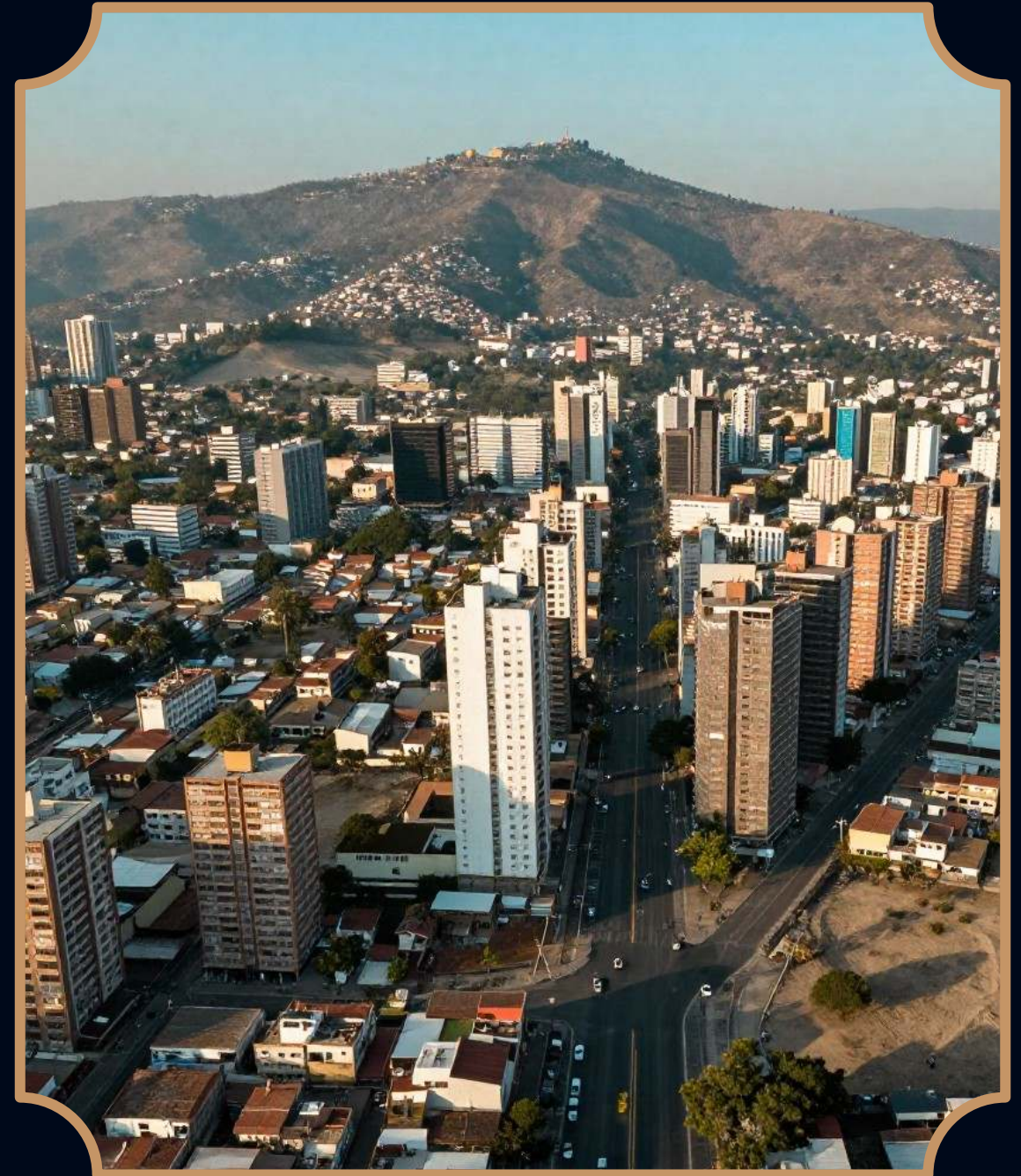
Мехико и Гвадалахара — примеры агломераций, где люди живут очень плотно. Здесь рядом сосредоточены жильё, работа, учебные заведения и крупные дороги.

3. Рельеф и доступность

Горные районы заселяются реже: строить и ездить там сложнее, а расстояния между поселениями больше. Это делает многие территории менее удобными для плотной городской жизни.

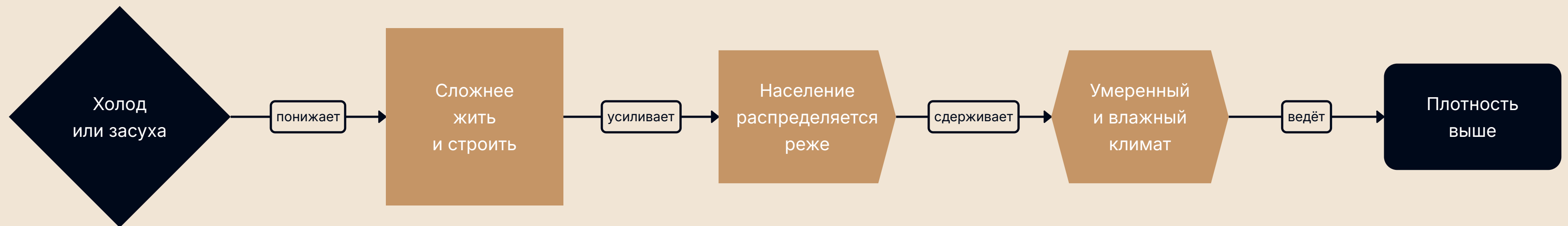
4. Сухие территории

В засушливых пространствах людям труднее жить из-за нехватки воды и более редкой сети поселений. Поэтому карта плотности сразу показывает более тёмные города и светлые пустые зоны.



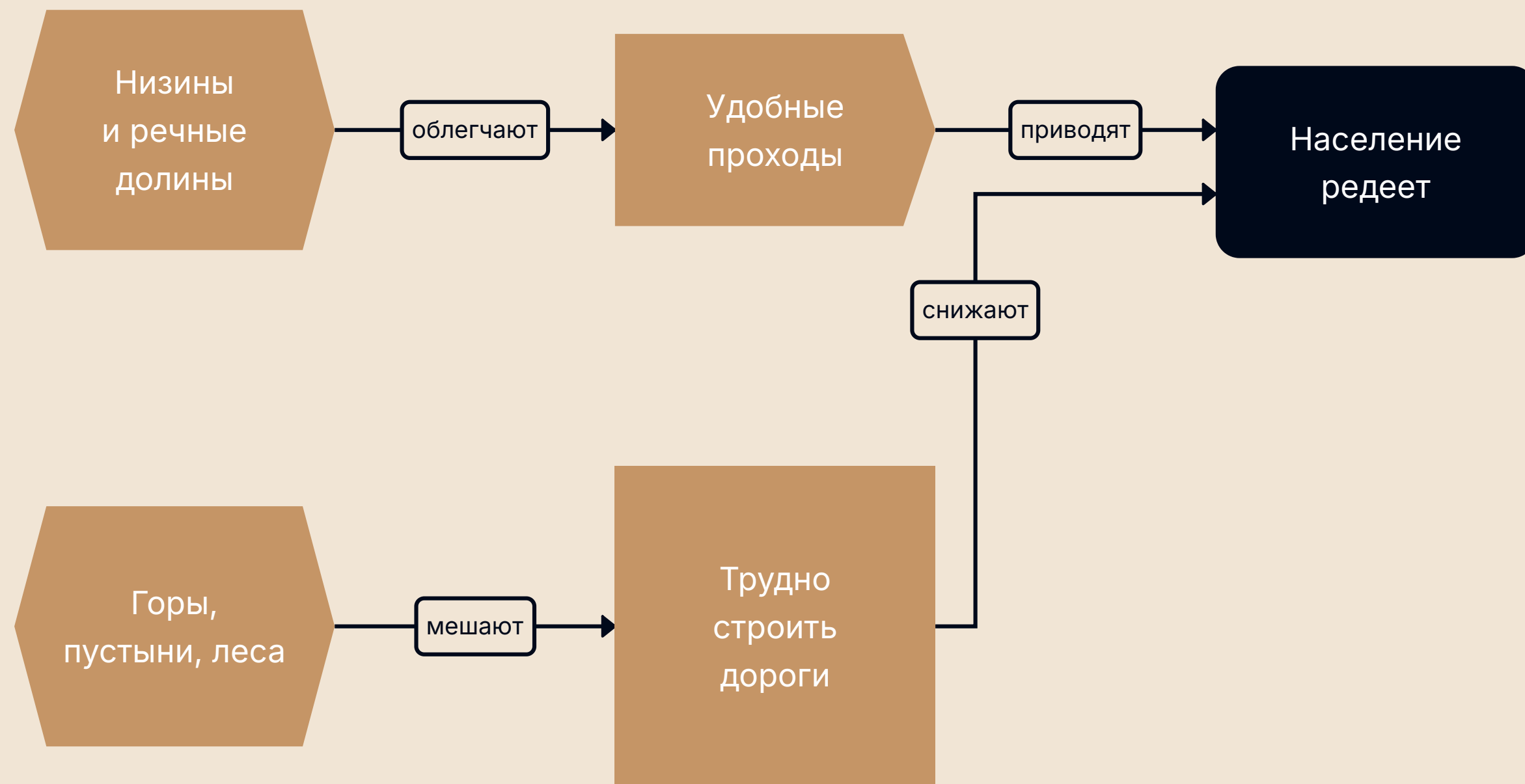
Климат и плотность населения

Схема показывает, как температура и доступ к воде влияют на расселение людей в Северной Америке.



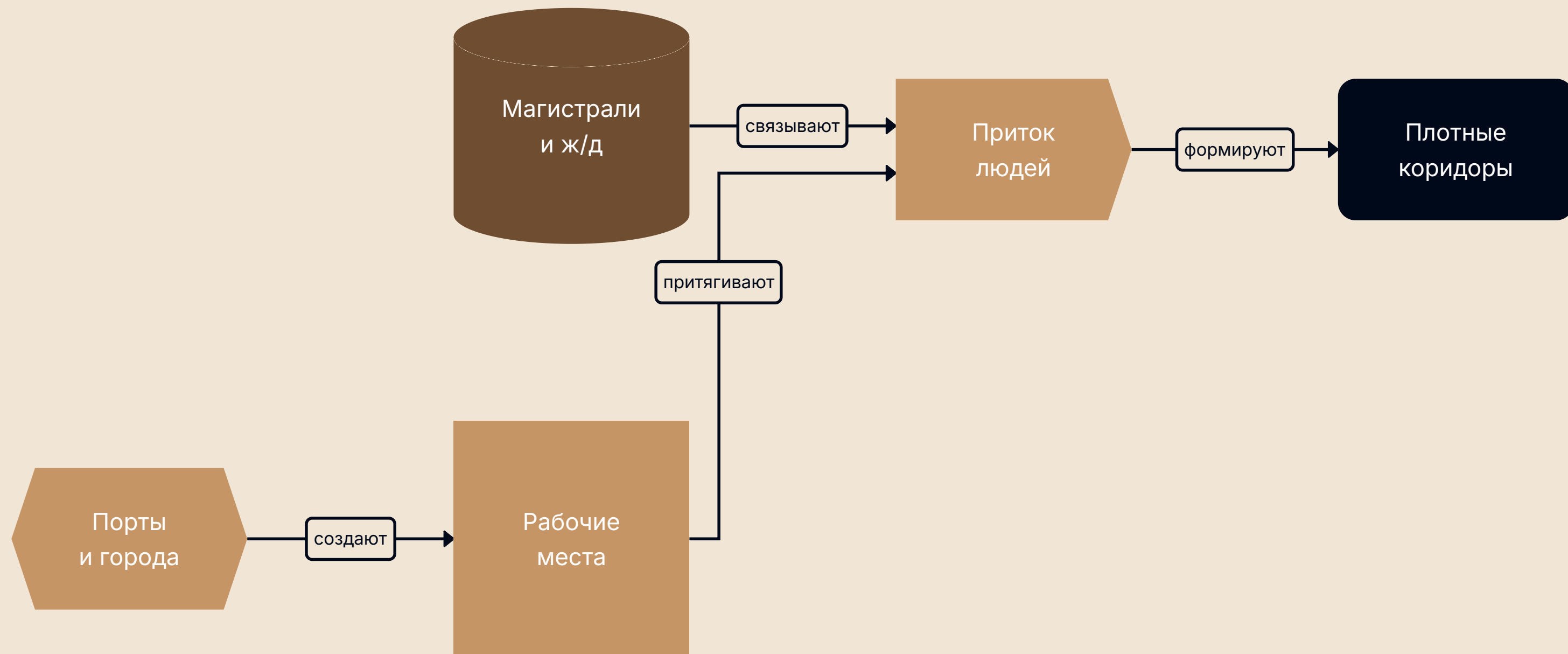
Рельеф и расстояния как барьеры

Схема показывает, как рельеф и большие расстояния влияют на плотность заселения.



Экономика и транспорт как магнит

Схема показывает, как экономика и транспорт усиливают концентрацию населения вокруг узлов.



Как менялось расселение людей

Рост городов

Промышленность, порты и вузы стали новыми центрами роста, вокруг которых быстро густело население.

Контраст сегодня

Современная карта показывает итог: плотные агломерации рядом с разрежёнными удалёнными территориями.

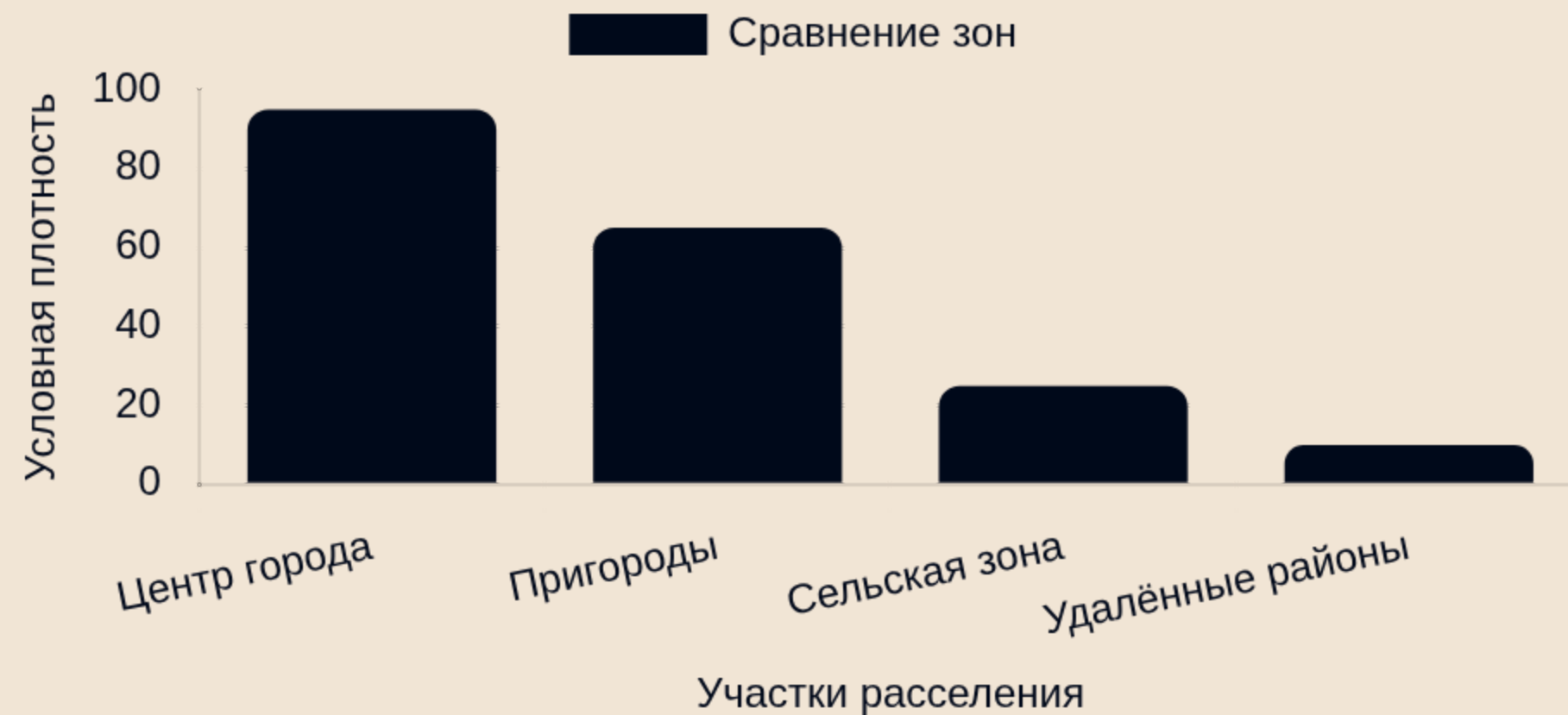
Побережья и реки

Ранние поселения возникали у воды и вдоль удобных путей, где было проще торговать и перемещаться.

Урбанизация

Мегаполисы начали притягивать рабочие места, услуги и новые районы, усиливая разницу с сельской местностью.

Рост городов и усиление контрастов



Города расширяются за счёт пригородов и новых транспортных линий, поэтому плотность в агломерациях растёт быстрее, чем на периферии.

Чем дальше от крупных узлов, тем медленнее меняется плотность и тем заметнее разрыв между центром и окраиной.



Схематическое сравнение типов территорий по теме презентации, 2025.

Карта, которая удивляет с первого взгляда



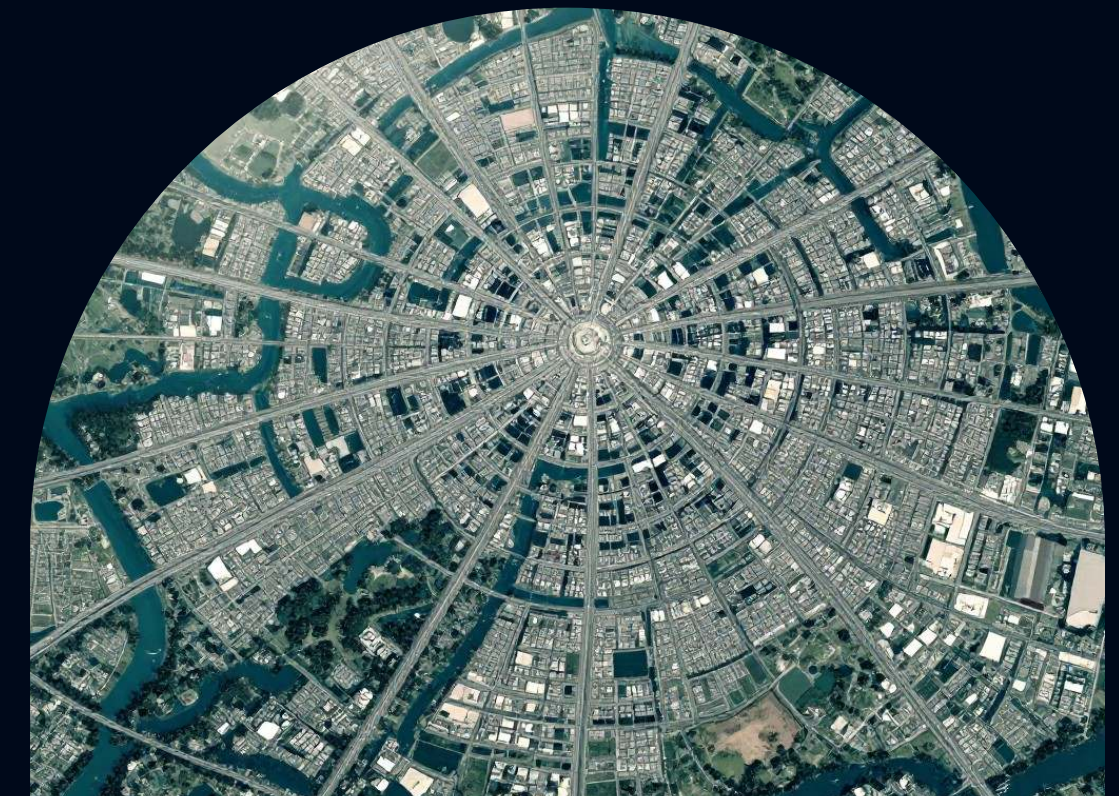
Две крайности на одной карте

На карте это выглядит как резкий переход: густонаселённый центр Мехико выделяется тёмным пятном, а вокруг него плотность быстро снижается. Одновременно север Канады остаётся почти светлым и пустым.



Когда площадь не равна населению

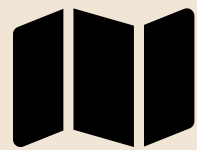
Даже крупная страна может иметь очень мало жителей на огромной площади, если климат холодный и расстояния велики. Поэтому цвет на карте меняется не плавно, а скачками.



Пятно, которое притягивает

Городские агломерации собирают людей, дороги и работу в одном месте. Из-за этого соседние участки на карте могут отличаться почти на целый класс по плотности.

Три наблюдения по карте Северной Америки



Размер не решает всё

Огромная территория не означает равномерное заселение. На карте видно, что пустые пространства могут соседствовать с очень плотными городскими поясами и коридорами.



Север остаётся разрежённым



Холодный север и труднодоступные районы Канадского щита заселены гораздо слабее. Природные условия заметно ограничивают количество постоянных жителей.



Плотность идёт полосами



Самые густые зоны часто тянутся вдоль побережий, рек и больших городов. Люди выбирают места, где легче работать, учиться и передвигаться.

Высокая плотность: плюсы и нагрузка



Высокая плотность помогает услугам и работе, но усиливает нагрузку на городскую среду.

Сфера	Что происходит	Пример
Жильё	Дефицит	Дороже
Транспорт	Перегрузка	Пробки
Услуги	Больше выбора	Много школ

Плотные территории дают больше возможностей, но требуют более сильной инфраструктуры и грамотного планирования.



Обобщение по городским территориям Северной Америки.

Низкая плотность: расстояния и доступ

Сфера	Особенность	Итог
Дом и школа	Далеко	Долгая дорога
Магазины и врачи	Редко рядом	Нужна поездка
Пространство	Больше места	Тише и свободнее

Редкое расселение меняет повседневную жизнь: всё находится дальше, а поездки занимают больше времени.

Низкая плотность даёт простор и спокойствие, но делает доступ к услугам и транспорту менее удобным.

Обобщение по малонаселённым территориям Северной Америки.



Неравномерность — главный закон карты

Плотность населения показывает, что Северная Америка заселена очень неравномерно: рядом с густыми городами существуют почти пустые пространства. На карту влияют климат, рельеф, экономика и история.