



Географический рисунок мирового расселения

Почему люди живут на Земле так неравномерно?

От чего зависит размещение людей на Земле?

/2



Расселение людей определяется не одним фактором, а их сочетанием: природной средой, историей освоения, экономикой, транспортом и ростом городов. Именно поэтому одни территории переполнены, а другие почти пусты.

Понятие географического рисунка расселения

/3

Как выглядит расселение

Географический рисунок показывает, как люди распределены по территории: равномерно или неравномерно, компактно или рассеянно, полосами вдоль путей или отдельными очагами концентрации.

Главные показатели

Ключевыми признаками служат плотность населения, степень заселённости, форма расселения и наличие крупных ареалов. Они позволяют сравнивать территории разного масштаба — от страны до материка.

Плотность населения

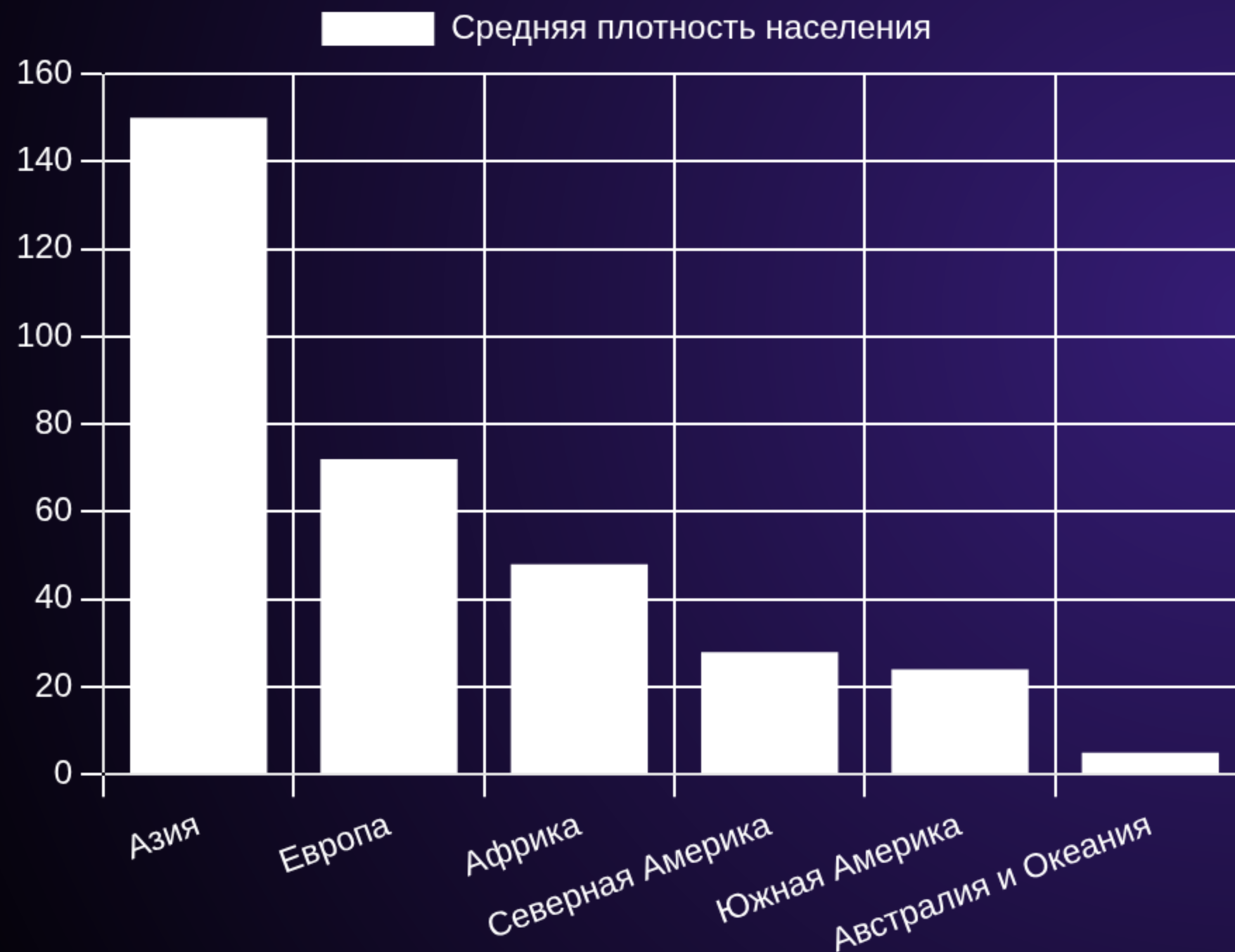
Этот показатель отражает число жителей на 1 км^2 . Он может сильно меняться даже внутри одной страны, если рядом находятся мегаполис, горный район и слабо освоенная окраина.

Почему это важно

По географическому рисунку расселения можно понять, где сосредоточены трудовые ресурсы, транспортные узлы и рынки, а где освоение территории ограничено природными условиями.

Контрасты средней плотности населения по материкам

/4



Даже усреднённые показатели скрывают сильные различия внутри материков: рядом с густыми узлами могут соседствовать почти пустые пространства.

Разброс значений подтверждает решающую роль природных условий и хозяйственного освоения в размещении населения.

Оценки по данным ООН и Всемирного банка, 2023

Природные условия как основа расселения

/5



Равнины и долины

Наиболее густо заселяются равнины и речные долины: здесь проще строить дороги, развивать земледелие и размещать города, а также легче обеспечивать связь между поселениями.

Климатический комфорт

Умеренный и субтропический климат обычно создаёт более благоприятные условия для жизни и хозяйства, чем слишком холодные, жаркие или засушливые районы.

Дефицит воды

Территории с нехваткой пресной воды заселяются слабо, потому что водоснабжение ограничивает сельское хозяйство, промышленность и рост постоянных поселений.

Сложный рельеф

Горы, тундра, густые леса и пустыни усложняют строительство, транспорт и повседневную жизнь, поэтому плотность населения там обычно заметно ниже.

Крупнейшие очаги мирового расселения

Регион	Население	Особенности
Восточная Азия	≈1,6 млрд	Мегаполисы, долины рек
Южная Азия	≈2,0 млрд	Очень высокая плотность
Западная Европа	≈0,4 млрд	Сеть городов и агломераций

ООН, демографические оценки

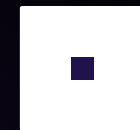
В таблице показаны наиболее крупные и устойчивые зоны концентрации населения и их характерные особенности.

Основная масса населения мира сосредоточена в нескольких компактных, давно освоенных и экономически сильных регионах.

Европа как район высокой плотности населения

/7

Долгое освоение



Европа заселялась и хозяйственно осваивалась на протяжении многих веков, поэтому здесь рано сформировались города, дороги и плотная сеть сельских поселений.

Урбанизированное пространство



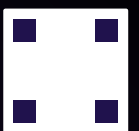
Западная и Центральная Европа отличаются высокой долей городского населения, крупными агломерациями и тесной связью между промышленными центрами и сервисной экономикой.

Транспортная связанность



Развитые железные дороги, автомагистрали и морские пути усилили притяжение населения к узлам обмена, где сосредоточены работа, образование и услуги.

Компактность расселения

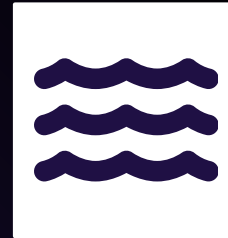


Высокая плотность сочетается с относительной компактностью заселения: даже небольшие расстояния между городами образуют непрерывную и хорошо освоенную полосу.

Азия — главный центр мирового расселения

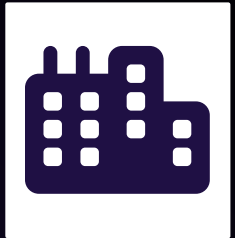
/8

Речные долины



Долины Ганга, Брахмапутры, Янцзы и Хуанхэ издавна поддерживали земледелие и плотное постоянное расселение благодаря воде, плодородным почвам и удобным путям сообщения.

Мегаполисы



Восточная и Южная Азия быстро наращивают городское население: крупные агломерации привлекают рабочие места, транспорт, образование и современные сервисы.

Древнее земледелие



Именно раннее земледельческое освоение создало здесь устойчивую основу для роста населения, а высокая историческая плотность закрепила преимущество уже заселённых территорий.

Приморские зоны

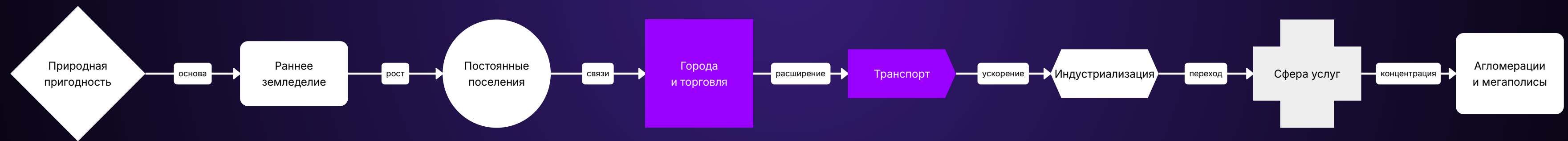


Побережья Азии особенно населены, потому что они соединяют внутренние районы с морской торговлей, портами и международными экономическими связями.

Как формируется концентрация населения

/9

Последовательность показывает, как природные и экономические преимущества усиливают друг друга и закрепляют крупнейшие очаги расселения.



Побережья и речные долины как оси расселения

/10

01 Преимущество побережий

Морские берега дают выход к портам, торговым маршрутам и внешним рынкам, поэтому именно они часто превращаются в плотные полосы расселения и хозяйственной активности.

Роль рек

Речные долины обеспечивают людей пресной водой, плодородными почвами и естественными путями сообщения, что особенно важно для земледелия и обмена.

02

03 Классические примеры

К числу наиболее заселённых территорий относятся дельта Нила, долина и дельта Ганга, бассейн Янцзы, район Рейна и побережья Восточной Азии.

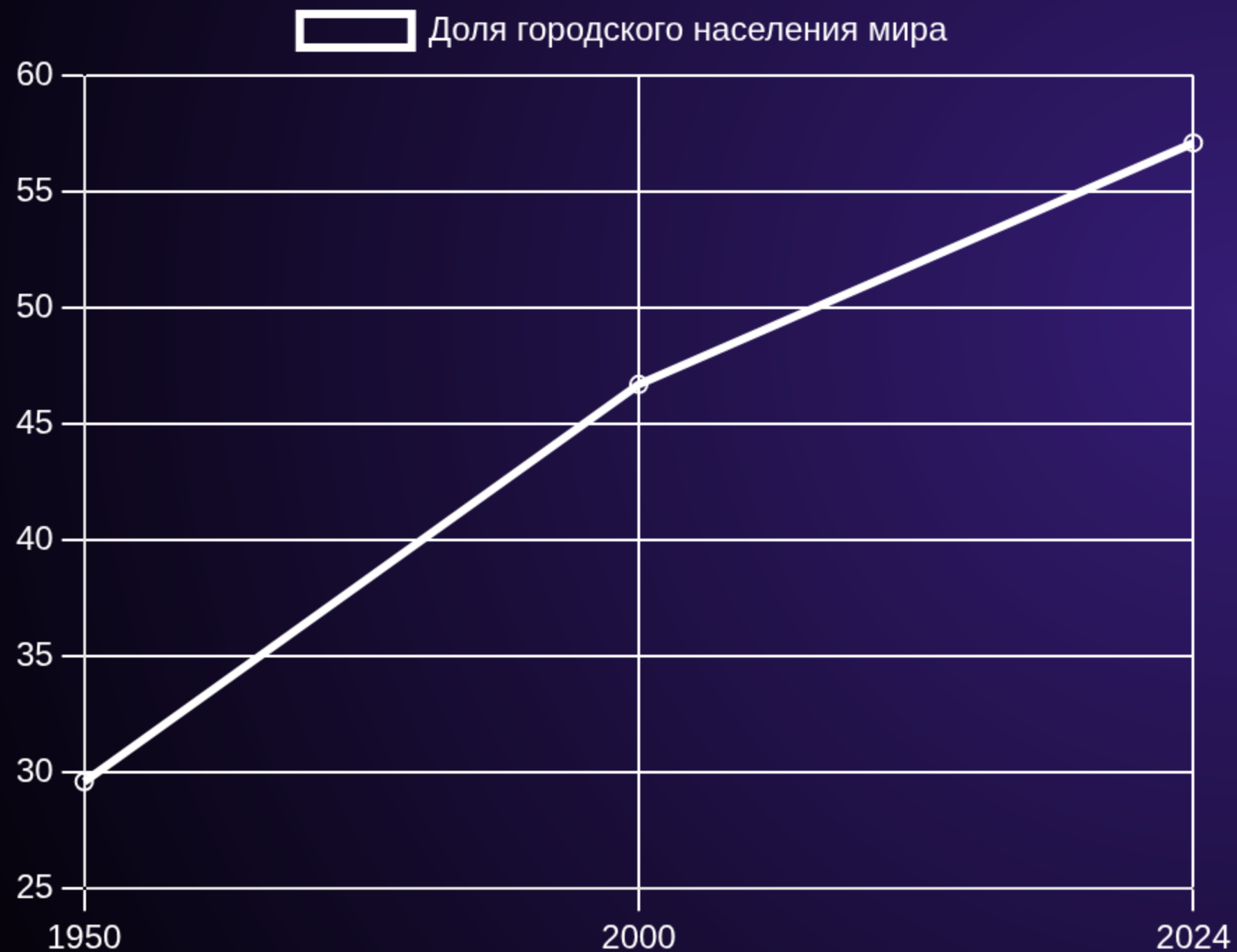
Почему это устойчиво

Такие зоны сохраняют притяжение на протяжении веков: здесь выгодно жить, строить города, развивать транспорт и связывать внутренние районы с мировым рынком.

04

Урбанизация и рост городского населения мира

/11



Крупнейшие города становятся центрами притяжения рабочей силы, инвестиций и услуг, поэтому рост урбанизации идёт почти непрерывно.

За 74 года доля горожан выросла почти вдвое, а крупнейшие агломерации усилили роль городов как главных узлов расселения.

ООН, World Urbanization Prospects 2024; оценки доли городского населения: 1950, 2000, 2024.

Пустынные и полярные территории с редким расселением

/12



Дефицит воды

В пустынях и полупустынях население редет прежде всего из-за нехватки пресной воды. Без устойчивых источников водоснабжения трудно развивать земледелие, промышленность и постоянные поселения.

Крайний климат

Полярные области и высокогорья ограничивают жизнь низкими температурами, сильными ветрами и коротким вегетационным периодом. Здесь резко возрастают затраты на отопление, транспорт и повседневную инфраструктуру.

Сложность освоения

Труднодоступный рельеф, большие расстояния и слабая транспортная сеть делают строительство и обслуживание дорог, жилья и коммуникаций очень дорогими. Поэтому освоение таких пространств идёт медленно.

Слабая хозяйственная база

Внутренняя Австралия, Арктика и Антарктида имеют ограниченные возможности для массового расселения. Там преобладают либо экстремальные природные условия, либо узкоспециализированные виды деятельности.

Исторические пути формирования расселения

/13

01 Древние цивилизации

Первые крупные очаги населения возникли в Египте, Месопотамии, Индии и Китае. Речные долины и ирригация позволили поддерживать устойчивое земледелие и постоянные поселения.

Эпоха морской торговли

02

С развитием мореплавания усилились прибрежные центры, порты и торговые города. Население всё заметнее концентрировалось вдоль морских путей и крупных рек.

03 Индустриальная эпоха

Промышленная революция сместила точки роста к фабричным районам, угольным бассейнам и транспортным узлам. Города стали расти быстрее сельской местности.

Современный этап

04

В XX–XXI веках главную роль начали играть агломерации, сфера услуг и глобальные экономические связи. Исторически сложившиеся центры получили новое преимущество в конкуренции за население.

Сравнение основных типов расселения

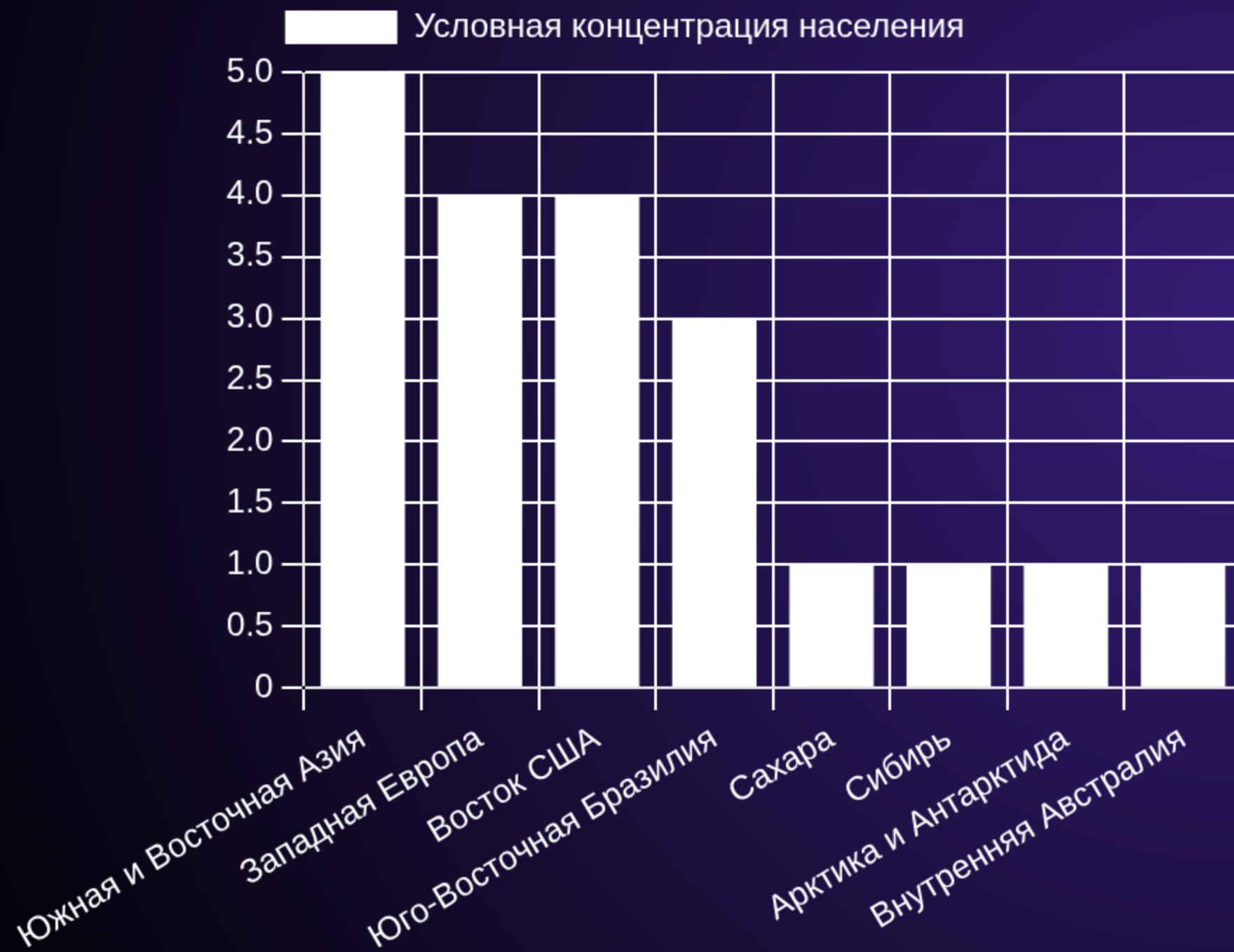
Тип	Признак	Пример
Сплошное	Высокая плотность	Япония
Очаговое	Отдельные узлы	Канада
Полосовое	Вдоль линий	Реки и побережья

Тип расселения зависит от природных условий, транспортной доступности и хозяйственного освоения территории.

Форма расселения показывает, где природные и экономические условия создают устойчивые преимущества для жизни и хозяйства.

Карта пустот и перенаселённых зон мира

/15



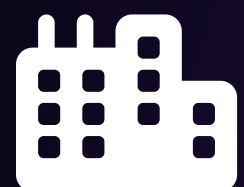
На карте особенно заметны крупные непрерывные зоны высокой плотности, тогда как огромные пространства остаются почти пустыми.

Контраст между густонаселёнными и малонаселёнными территориями подтверждает, что расселение на Земле распределено крайне неравномерно.

Схематизация по картам плотности населения мира и оценкам расселения регионов.

Ключевые последствия неравномерного расселения

/16



Нагрузка на города

Высокая плотность усиливает спрос на жильё, транспорт, воду и энергию. Одновременно она создаёт большой рынок труда, расширяет выбор профессий и поддерживает развитие бизнеса и услуг.



Дорогая инфраструктура

В разреженно заселённых районах дороги, линии связи, школы и больницы требуют больших вложений на каждого жителя. Это повышает стоимость обслуживания территории и замедляет её развитие.



Экологическое давление

В густонаселённых зонах сильнее ощущаются загрязнение воздуха, дефицит зелёных пространств и нагрузка на водные ресурсы. Экологические ограничения становятся важной частью городской политики.



Территориальное неравенство

Различия в плотности населения часто совпадают с различиями в доходах, качестве услуг и доступе к возможностям. Поэтому география расселения помогает понять социальное неравенство стран и регионов.

Миграции и перестройка карты расселения

/17

Переезд в центры роста

Внутренние миграции направляют население в столицы, крупные города, промышленные районы и приморские зоны. Там выше зарплаты, лучше транспорт и больше возможностей для образования и карьеры.



Международное перераспределение

Внешние миграции меняют численность и структуру населения между странами. Люди выбирают территории с более высоким доходом, устойчивым рынком труда и лучшими условиями жизни.



Усиление агломераций

Отток из сельской местности ускоряет рост городских агломераций и меняет баланс между центром и периферией. В результате расселение становится более концентрированным и динамичным.



Как меняется рисунок расселения в XXI веке

/18

Последовательность отражает влияние экономики, транспорта и городской среды на распределение населения.



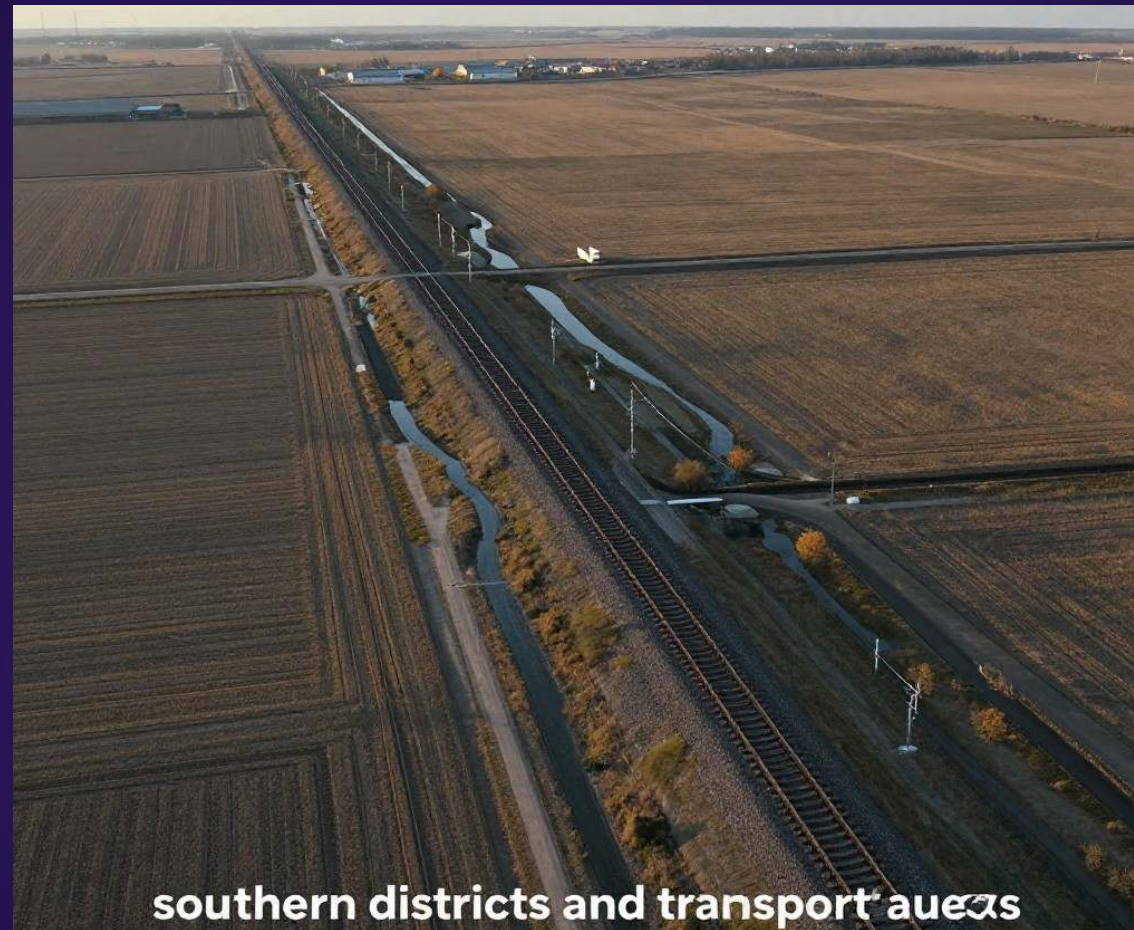
Россия в мировом географическом рисунке расселения

/19



Европейская часть как главный каркас населения

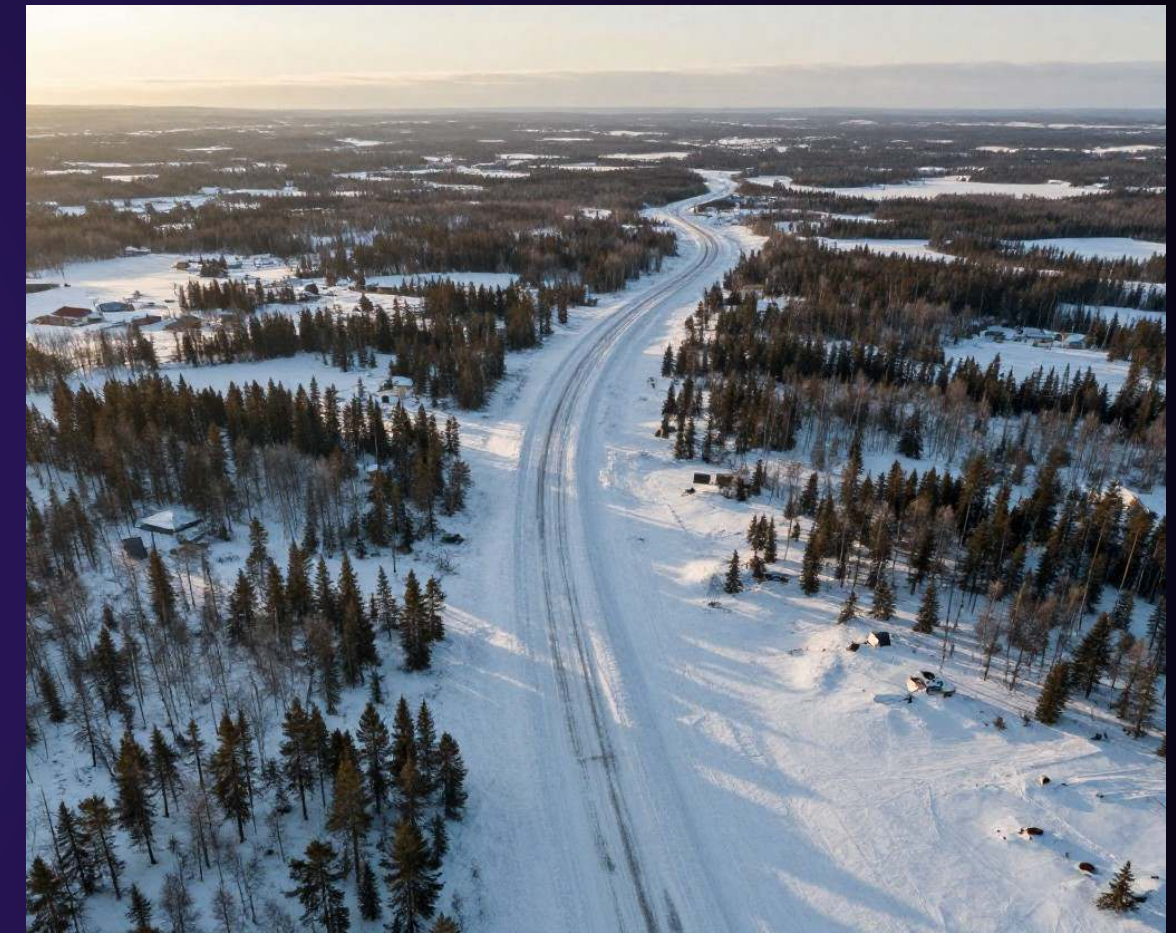
Именно здесь сосредоточены крупнейшие города, густая сеть дорог и основная часть экономической активности страны. На сравнительно небольшой территории формируется наиболее плотная и устойчивая система расселения. Она поддерживается историческим освоением и более благоприятными природными условиями.



southern districts and transport axes

Южные районы и транспортные оси

Юг России выделяется мягче климатом, развитым сельским хозяйством и удобными направлениями транспортных связей. Вдоль магистралей и крупных узлов население распределено плотнее, чем на соседних пространствах. Это создаёт полосовой рисунок расселения.



Север, Сибирь и Дальний Восток

Эти территории остаются более разреженно заселёнными из-за сурового климата, больших расстояний и высоких затрат на инфраструктуру. На карте они образуют обширные зоны низкой плотности. Контраст с европейской частью особенно заметен по мере удаления от центра страны.

Расселение как зеркало взаимодействия природы и общества

Карта расселения показывает, где природные условия, история освоения и экономика создают преимущества для жизни. В XXI веке это особенно заметно через урбанизацию, миграции и рост роли крупных городов.