

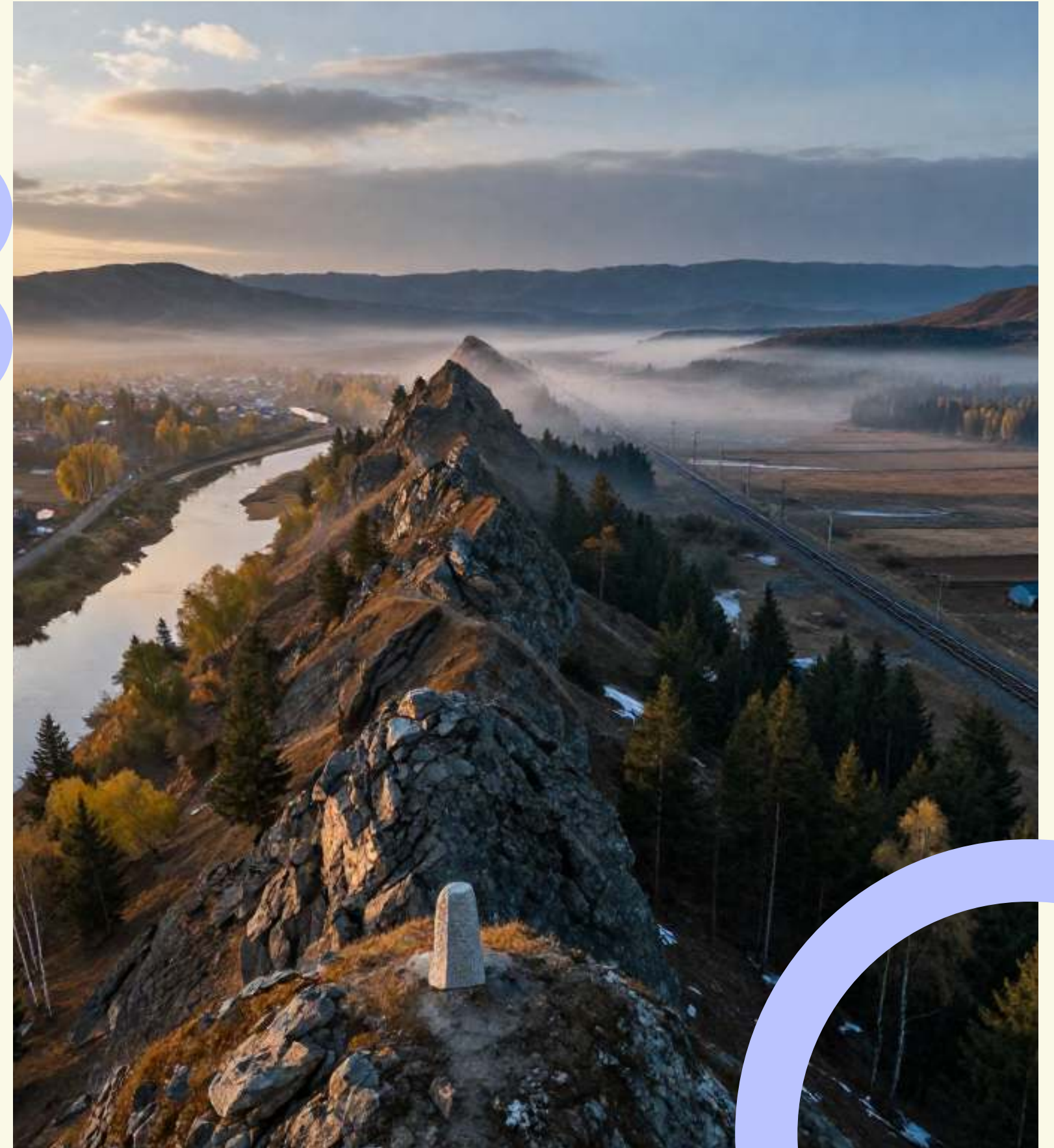
# Европейская и азиатская части России

Одна страна — два материковых мира,  
разные условия и большие расстояния.



# Две части страны: почему так важно деление

Россия протянулась от Европы до Тихого океана, поэтому ее европейская и азиатская части заметно различаются по населению, природе и хозяйству.



# 2100 км

— такова протяжённость Уральских гор, которые традиционно разделяют две части света.

Географические справочные материалы; традиционная граница Европы и Азии

Этот природный рубеж помогает понять, почему запад страны заселён плотнее, а восток занимает огромные пространства.

# Европейская Россия — центр населения и управления

## Столица и управление

Именно здесь находятся Москва и большинство федеральных органов власти. Поэтому европейская часть играет главную роль в управлении страной и принятии ключевых решений.

## Города и вузы

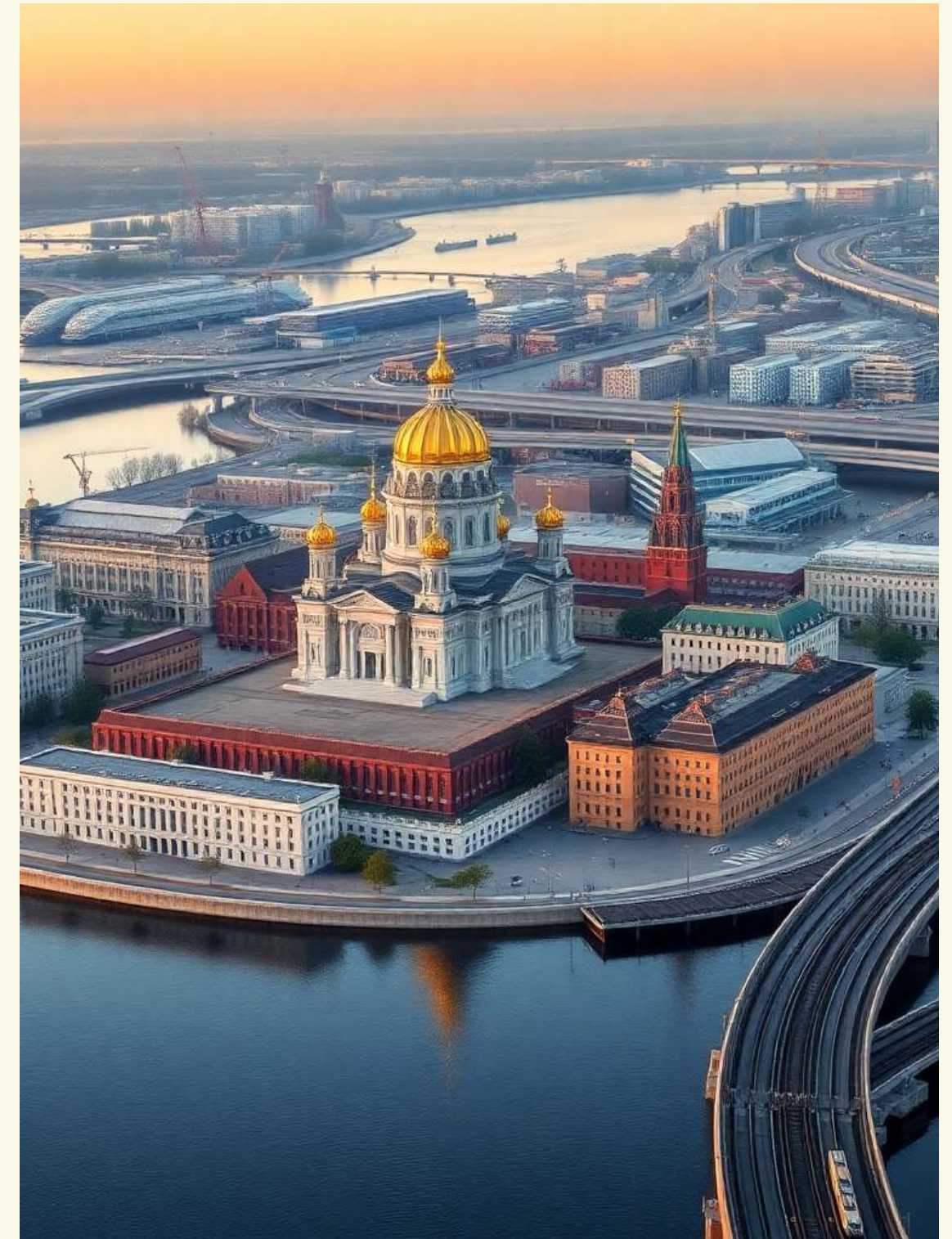
В этой части страны сосредоточены Санкт-Петербург, Казань, Нижний Новгород и многие университеты. Здесь особенно заметны научная жизнь, образование и культурные центры.

## Промышленность и транспорт

Большая часть заводов, транспортных узлов и густая сеть дорог расположены именно на западе России. Это облегчает связи между городами и ускоряет обмен товарами.

## Плотное расселение

На сравнительно небольшой территории живёт большая доля населения страны. Поэтому города, посёлки и сельские районы здесь расположены намного ближе друг к другу.



# Сколько людей живет в двух частях России

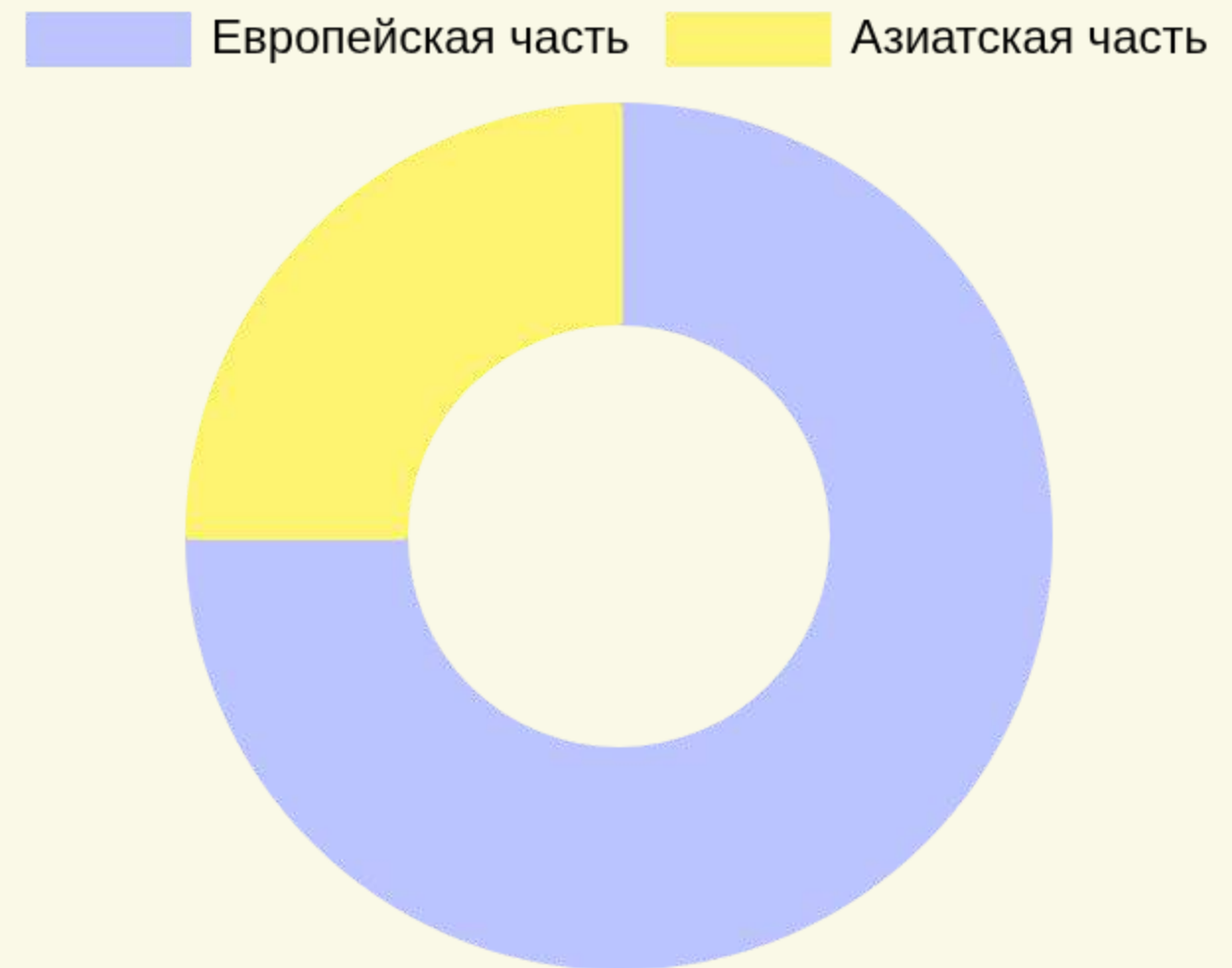
---

Разница особенно заметна, если сравнить численность людей с площадью территории: население распределено очень неравномерно.



Большинство жителей живёт в европейской части, хотя по площади она намного меньше азиатской.

---



Учебные географические обобщения; соотношение долей населения в школьной карте

# Сравнение европейской и азиатской частей России

| Показатель      | Европейская  | Азиатская     |
|-----------------|--------------|---------------|
| Площадь         | меньше       | больше        |
| Население       | около 75%    | около 25%     |
| Климат и города | мягче, много | суровее, реже |



Таблица показывает главные различия в природе, заселении и роли двух частей страны.

Европейская часть более густо заселена и лучше освоена, а азиатская отличается большим пространством и более суровыми условиями.

# Природа европейской части России

## Лесные зоны

Здесь широко распространены леса, смешанные леса, лесостепь и степь. Такая смена природных зон делает запад России разнообразным и удобным для жизни людей.

## Более мягкий климат

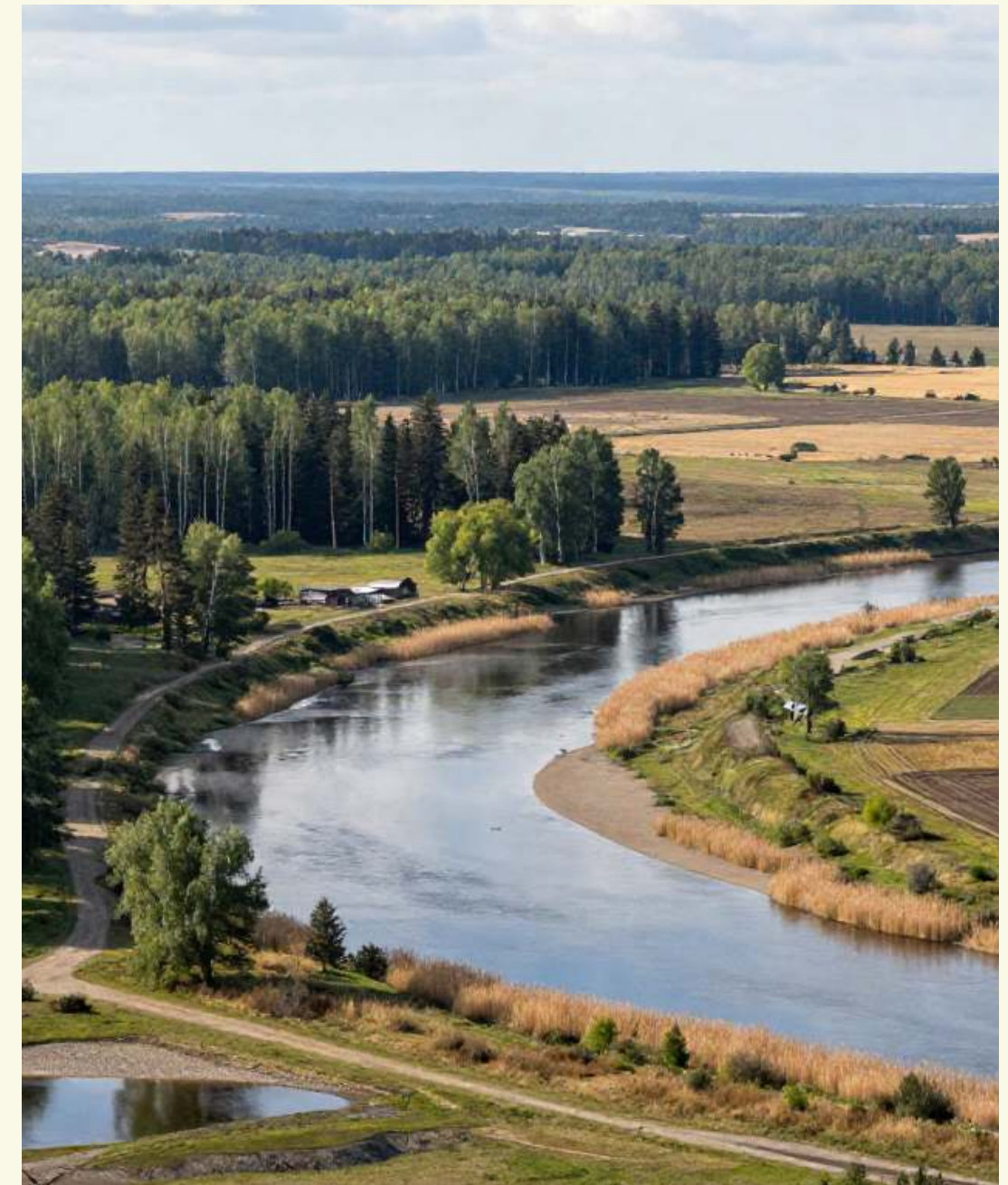
Климат в европейской части обычно мягче, чем за Уралом. Поэтому здесь проще развивать сельское хозяйство, строить дороги и поддерживать постоянные поселения.

## Крупные реки

Важнейшие реки этой части страны — Волга, Дон, Северная Двина и Нева. Они служат путями сообщения, источниками воды и природными ориентирами.

## Влияние природы на хозяйство

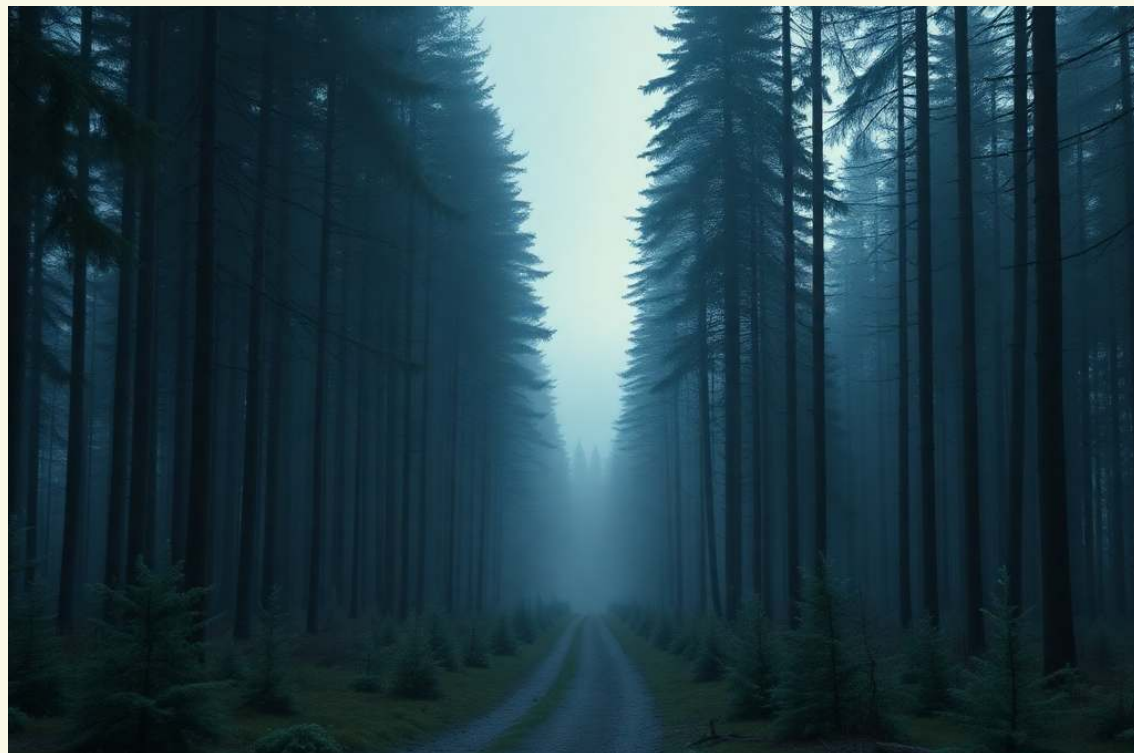
Более благоприятные условия помогают развиваться земледелию, городам и транспортной сети. Именно поэтому европейская часть стала главным хозяйственным центром страны.



# Природа азиатской части России

## 1 Тайга без конца

За Уралом начинаются огромные пространства тайги — леса, которые тянутся на тысячи километров. Здесь особенно заметны расстояния между населёнными пунктами и зависимость жизни людей от транспорта. Тайга даёт древесину и скрывает богатые природные ресурсы.



## 2 Озеро Байкал и великие реки

Азиатская Россия известна Байкалом, Енисеем и Леной. Это не просто названия на карте: реки связывают территории, а Байкал считается одним из самых известных природных объектов страны. Такие места подчёркивают масштаб и природное богатство востока.



## 3 Камчатка: земля вулканов

На Дальнем Востоке природа меняется особенно резко: появляются вулканы, горы и прибрежные территории. Камчатка показывает, что в азиатской части России соседствуют суровый климат, активные земные процессы и редкие, но очень ценные природные ландшафты.



# Как меняются условия от запада к востоку

---

Схема отражает изменение природных и хозяйственных условий по территории России.



# Крупнейшие города европейской части России

## Москва

Столица России и главный политический центр страны. Здесь сосредоточены федеральные органы власти, крупные деловые районы и важнейшие транспортные связи.

## Санкт-Петербург

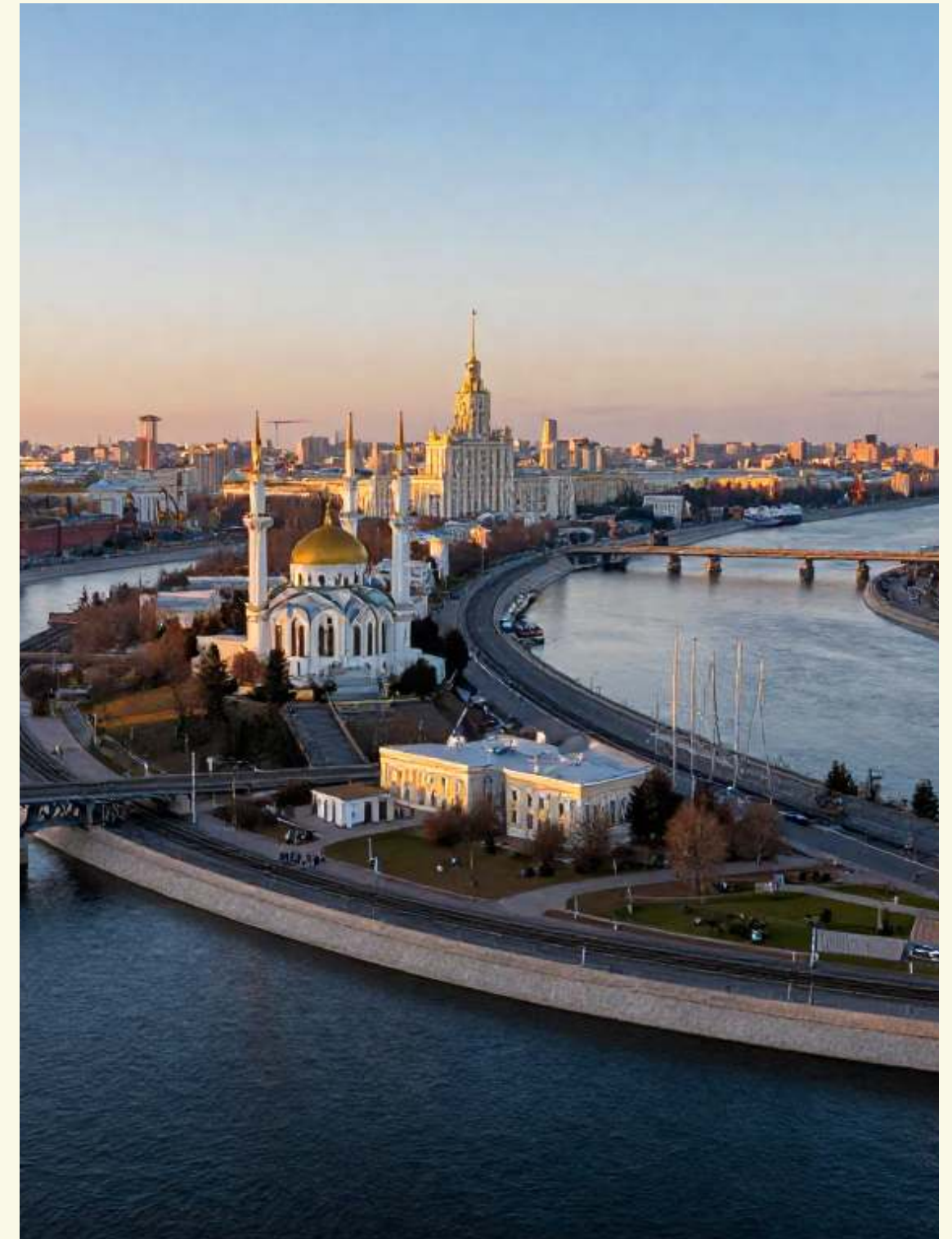
Крупный культурный, научный и портовый город. Он известен музеями, университетами и выходом к морским путям, которые связывают его с другими странами.

## Города Поволжья

Казань, Нижний Новгород и Самара показывают, что в европейской части много крупных городов вдоль рек и железных дорог. Это усиливает связи между регионами.

## Южные центры

Ростов-на-Дону — важный город на юге европейской России. Он выделяется транспортным положением, торговлей и связями с районами Северного Кавказа и Черноморья.



# Крупнейшие города азиатской части России

1

## Новосибирск

Крупнейший город Сибири вырос на пересечении важных путей и стал научным и образовательным центром. Здесь сосредоточены вузы, исследовательские институты и предприятия, связанные с современными технологиями.

2

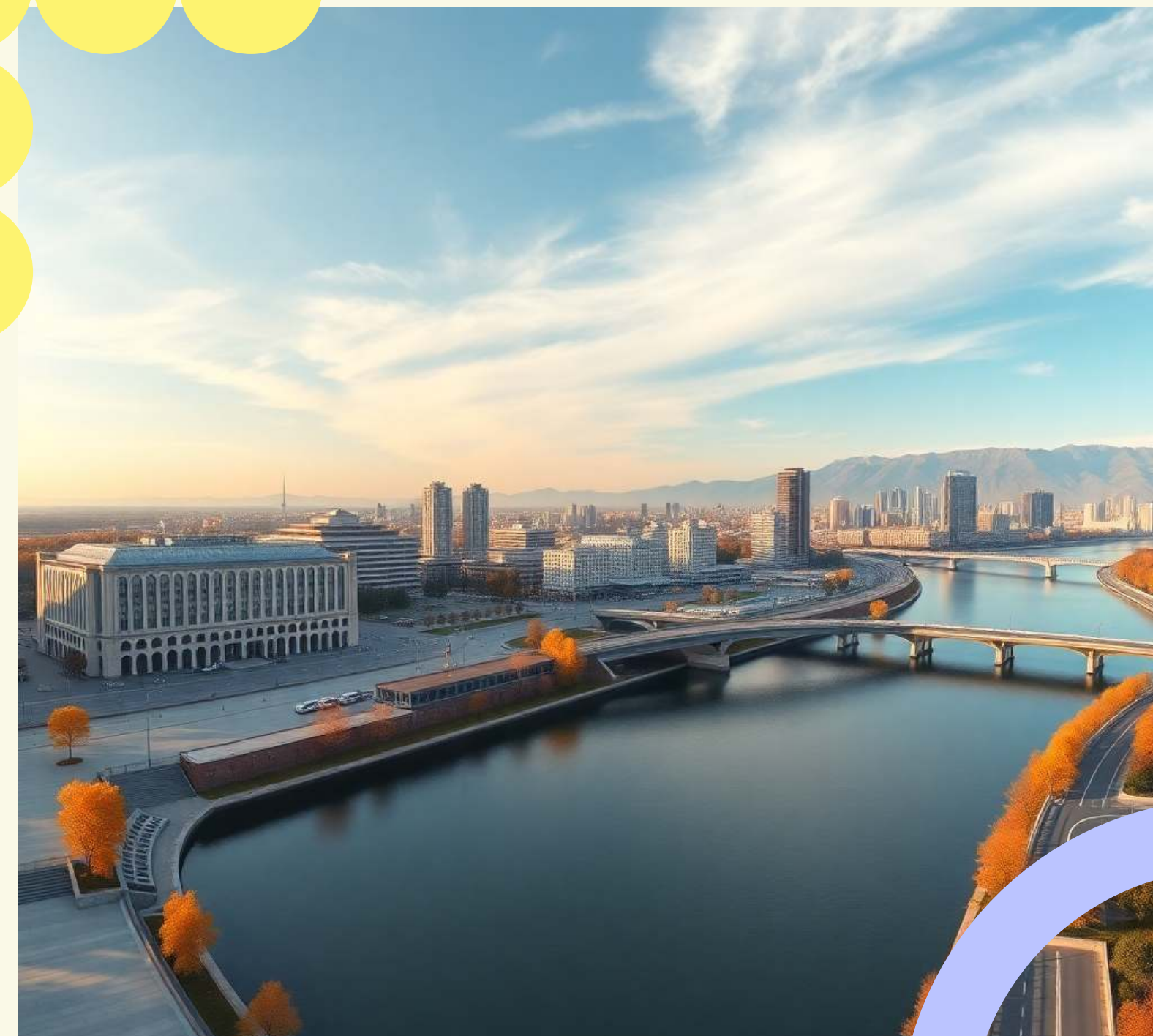
## Екатеринбург

Этот город стоит на Урале, то есть на границе Европы и Азии. Он выполняет роль крупного промышленного, транспортного и делового узла, связывающего запад и восток страны.

3

## Владивосток

Владивосток расположен на берегу Тихого океана и служит главными морскими воротами России на востоке. Через его порт страна поддерживает торговые и транспортные связи с азиатскими государствами.



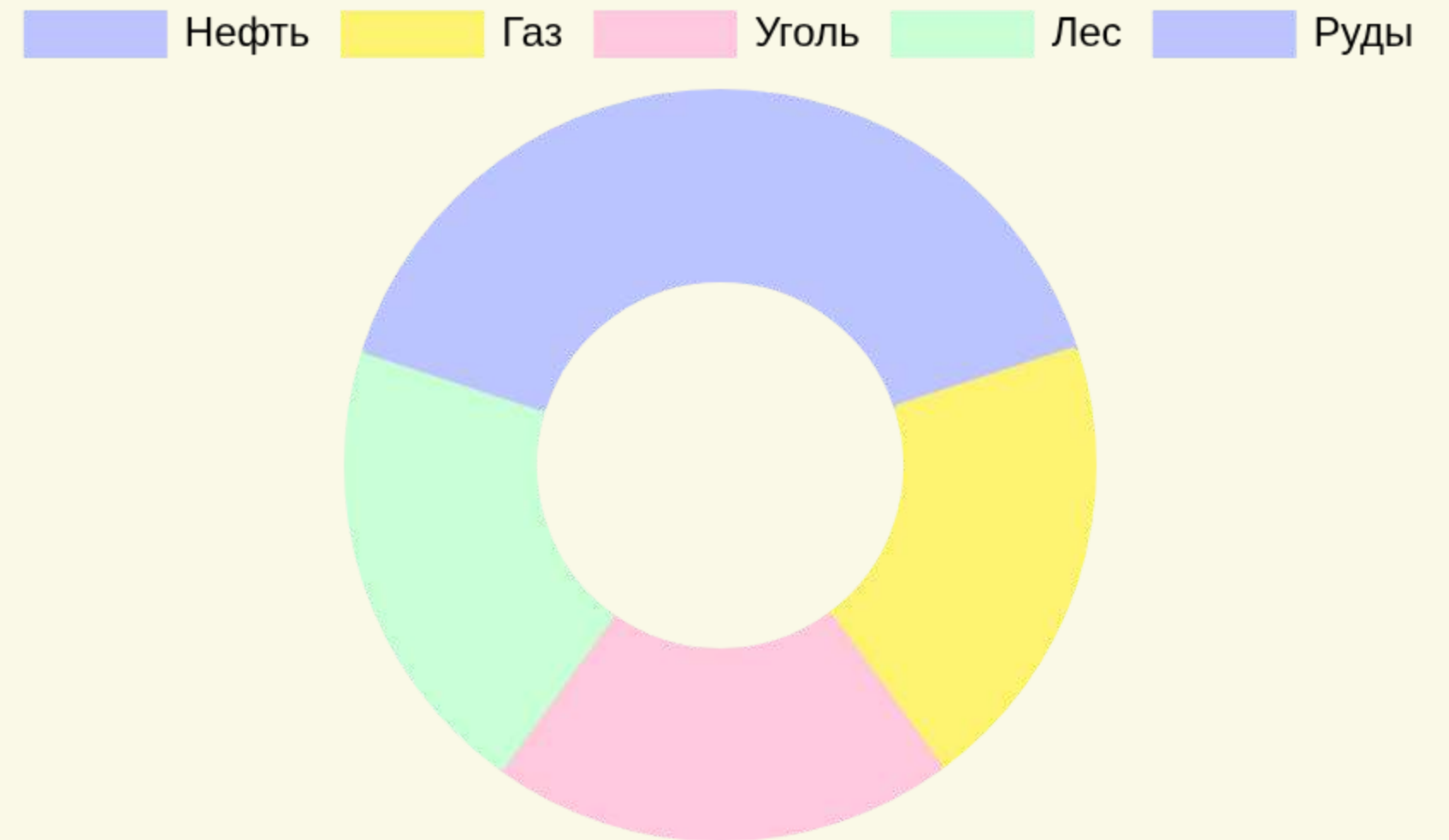
# Где сосредоточены природные ресурсы России

---

Схема показывает основные виды ресурсов, наиболее широко представленные в Сибири, на Севере и на Урале.

Запасы сырья сосредоточены главным образом на востоке страны, а переработка и потребление сильнее развиты в европейской части.

---



Учебная схема по теме «Европейская и азиатская части России»;  
без точных статистических данных

# Главные природные ресурсы и районы их добычи

Таблица показывает, какие ресурсы связаны с основными районами их добычи в России.

Азиатская часть богаче сырьём, а европейская сильнее в переработке и потреблении ресурсов.



| Ресурс      | Район           |
|-------------|-----------------|
| Нефть и газ | Западная Сибирь |
| Уголь       | Кузбасс         |
| Лес         | Сибирь и Север  |
| Руды        | Урал            |
| Рыба        | Дальний Восток  |

Учебная география России; обобщение по карте природных ресурсов

# Транспортные связи огромной страны

## Главная железная артерия

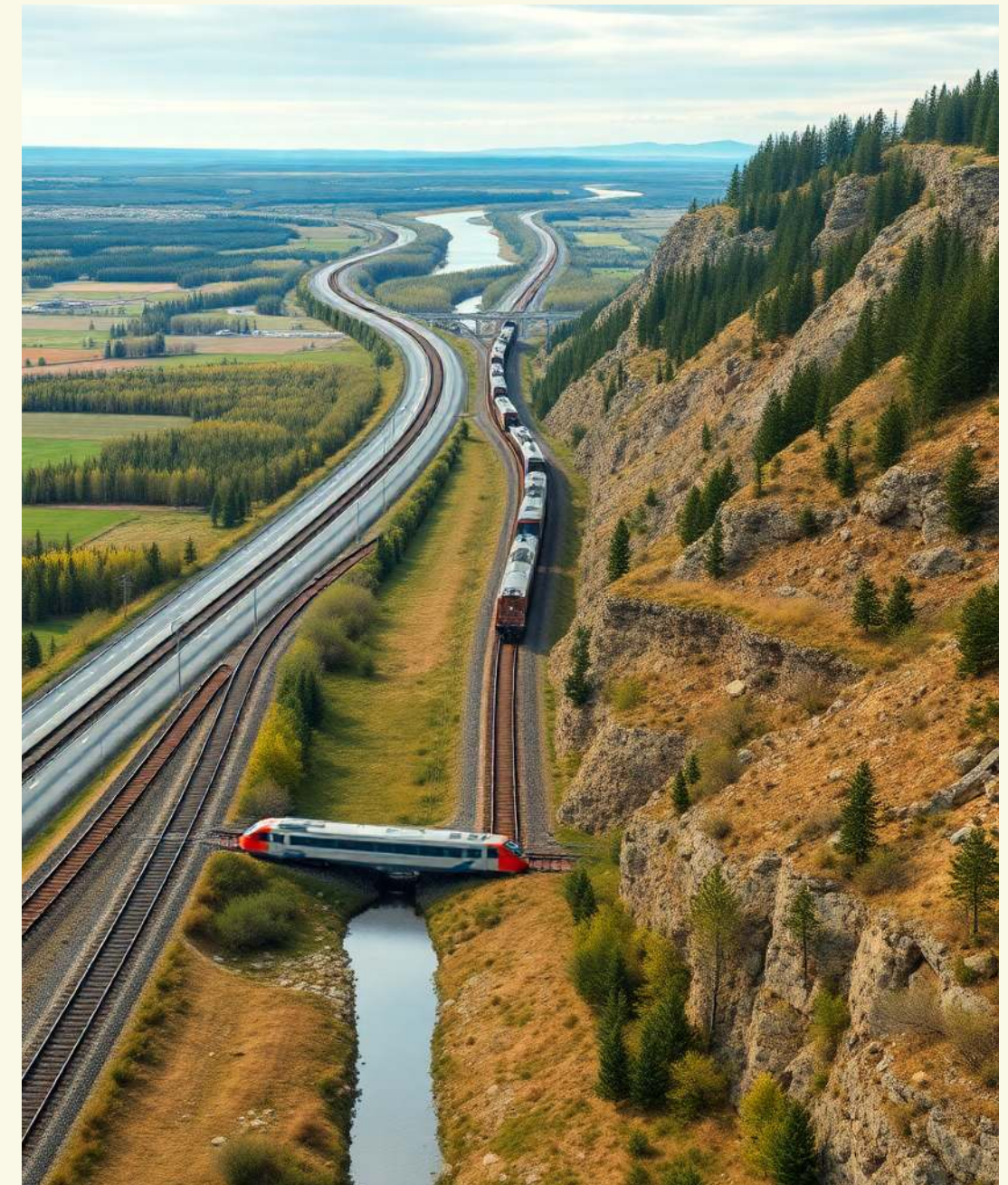
Транссибирская магистраль соединяет центр страны с Дальним Востоком. Это одна из важнейших линий, по которой перевозят пассажиров, грузы, сырьё и промышленные товары через всю Россию.

## Восточное дополнение

Байкало-Амурская магистраль помогает разгружать восточные направления и открывает доступ к новым районам Сибири. Она особенно важна там, где расстояния велики, а природные условия сложны.

## Разные виды связи

В европейской части плотнее сеть автомобильных и железных дорог, поэтому перемещаться здесь проще. В азиатской части особенно значимы дальние поезда и авиация, соединяющие удалённые территории.



# Хозяйство европейской и азиатской частей России



## Промышленность и переработка

В европейской части сосредоточены машиностроение, предприятия по переработке сырья и множество заводов. Здесь легче развивать производство благодаря крупным городам, дорогам и близости к потребителям.



## Услуги и управление

Москва, Санкт-Петербург и другие крупные центры формируют основу финансов, образования, науки и управления. Эти сферы особенно важны там, где живёт много людей и хорошо развита сеть учреждений.



## Добыча и энергетика

В азиатской части сильнее развиты добыча полезных ископаемых, энергетика и отрасли, связанные с освоением природных ресурсов. Здесь хозяйство часто строится вокруг месторождений и крупных промышленных проектов.



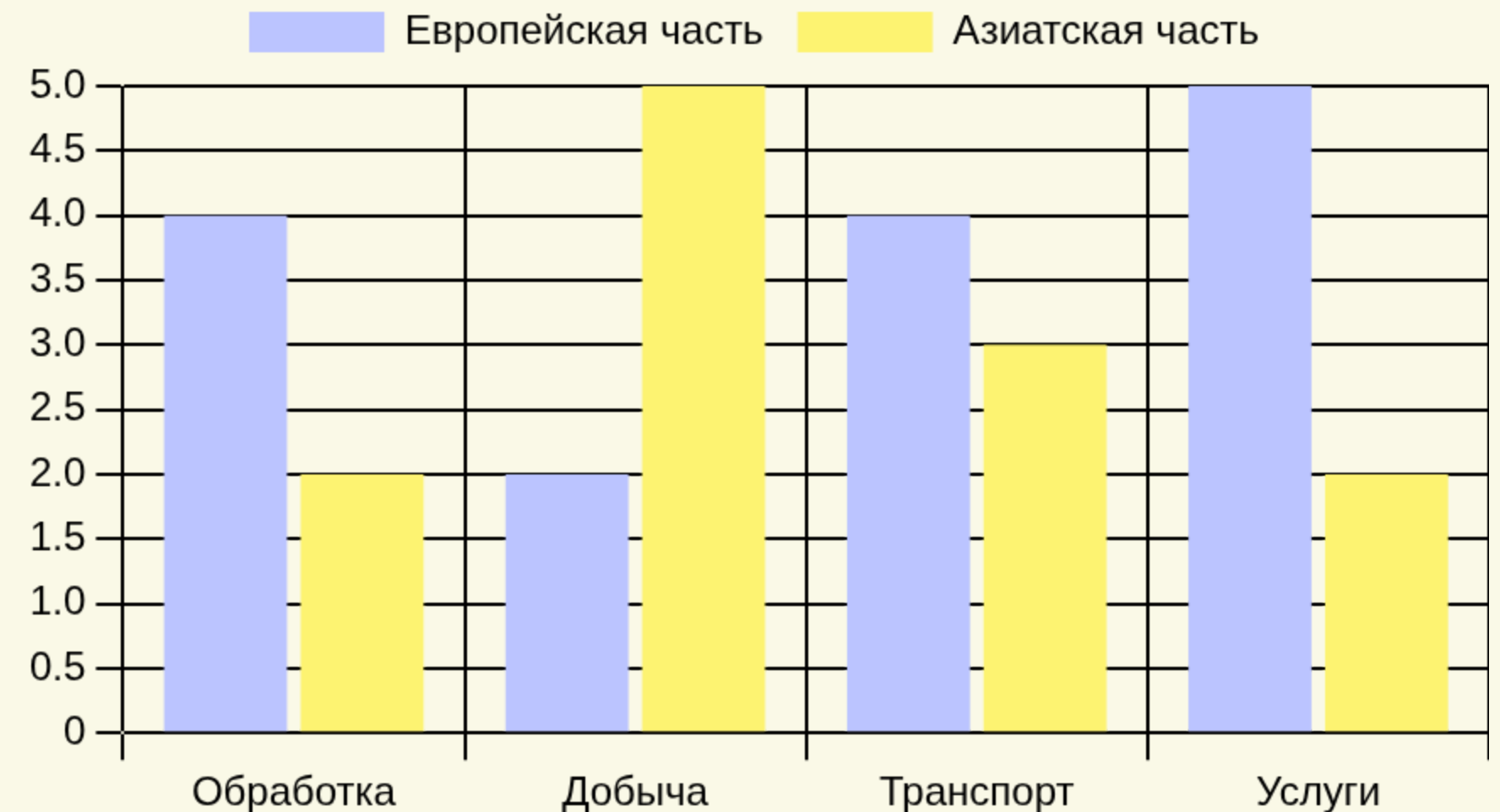
## Связи между частями страны

Обе части России не работают отдельно: сырьё, товары и специалисты постоянно перемещаются между ними. Такой обмен помогает поддерживать экономику страны и делает её более устойчивой.

# Различия в хозяйственной специализации

Схема отражает, какие виды деятельности сильнее выражены в каждой части страны и где хозяйственные функции распределены не одинаково.

Европейская часть сильнее в услугах и переработке, а азиатская — в добыче и энергетике; вместе они образуют взаимодополняющую систему.



Учебное обобщение по теме; схема носит сравнительный характер

# Пути освоения азиатской России

---

Последовательность показывает, как происходит освоение новых территорий: от поиска ресурсов к развитию жизни и инфраструктуры.



# Природные и экологические трудности

## Города и воздух

В европейской части страны особенно заметны загрязнение воздуха и нехватка свободных территорий в крупных городах. Большая плотность застройки усиливает нагрузку на природу и городскую среду.

## Мерзлота и стройка

В азиатской части строительство часто осложняет вечная мерзлота. Из-за неё труднее возводить дороги, дома и трубопроводы, а любые работы требуют более сложных и дорогих решений.

## Пожары и расстояния

Для Сибири и Дальнего Востока опасны лесные пожары и большие расстояния между населёнными пунктами. Это усложняет доставку помощи, контроль территорий и охрану природных богатств.

## Общая забота

И в европейской, и в азиатской части России важно беречь леса, воду и воздух. Без охраны природы жизнь людей, хозяйство и транспорт становятся менее безопасными и устойчивыми.

# Что общего и что различает две части России

| Признак           | Европейская         | Азиатская        |
|-------------------|---------------------|------------------|
| Климат            | мягче               | суровее          |
| Население         | больше              | меньше           |
| Хозяйство         | услуги, переработка | добыча, сырьё    |
| Транспорт         | густая сеть         | дальние маршруты |
| Роль городов      | очень высокая       | реже расположены |
| Природные условия | более освоены       | более просторы   |

Таблица помогает увидеть, какие признаки у обеих частей страны общие, а какие проявляются по-разному.

Россия едина по законам, истории и связям, но её части различаются по населению, природным условиям и хозяйственной специализации.



# Две части одной страны

Европейская и азиатская части России не противопоставлены друг другу: одна даёт центры управления и услуг, другая — простор, ресурсы и новые возможности для развития страны.

