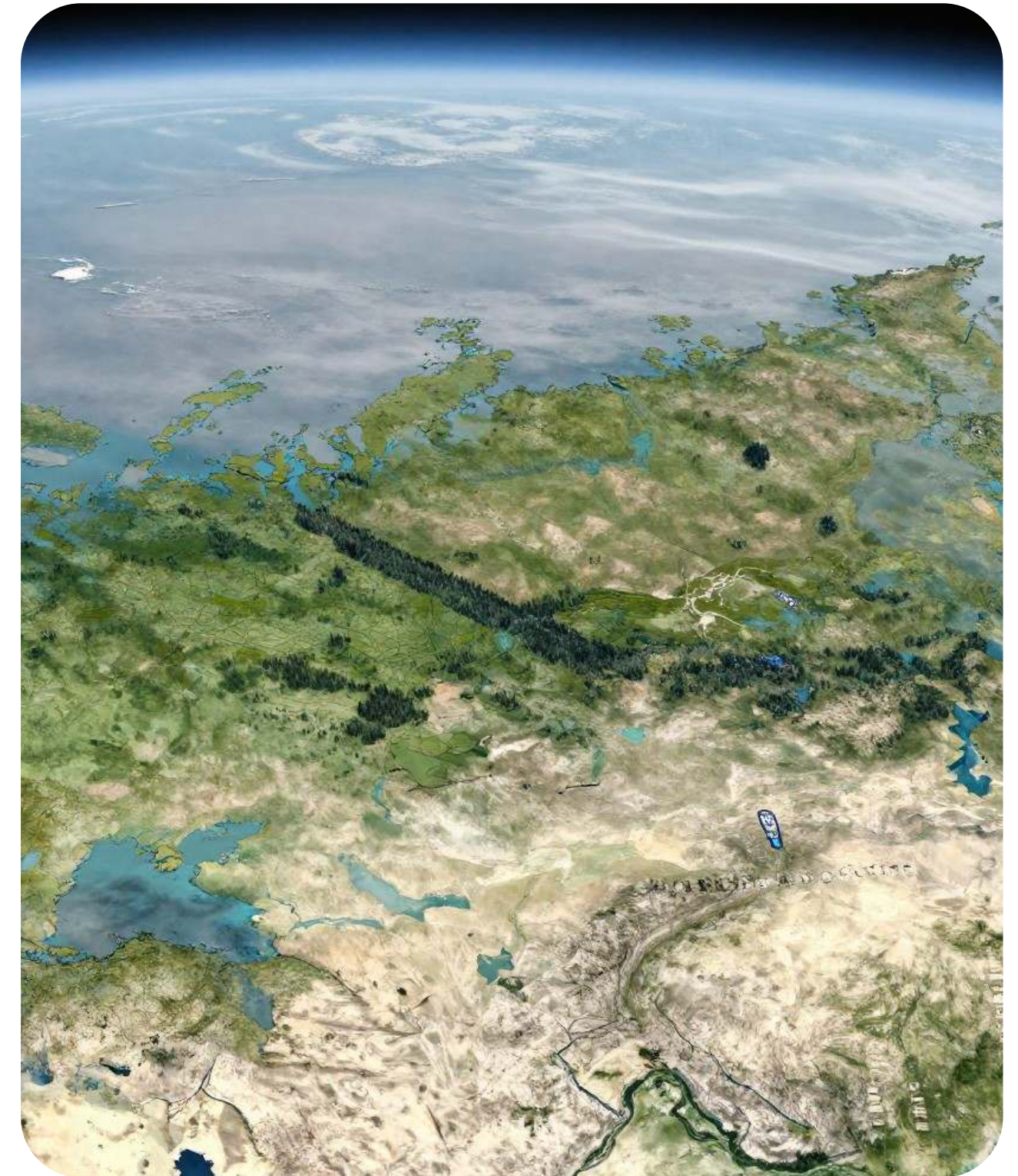




Россия на карте мира: крупнейшая страна и её географическое положение

Россия — крупнейшее государство мира площадью 17,1 млн км², простирается от Балтики до Тихого океана.



География России: масштаб и крайние точки



Россия находится в Северном полушарии и почти полностью в Восточном. Её территория тянется от мыса Флигели до района горы Базардюзю. Через страны идут 11 часовых поясов и границы с 14 государствами по суше, а по морю — с США и Японией.



Россия на карте Евразии



01

От Европы к Северной Азии

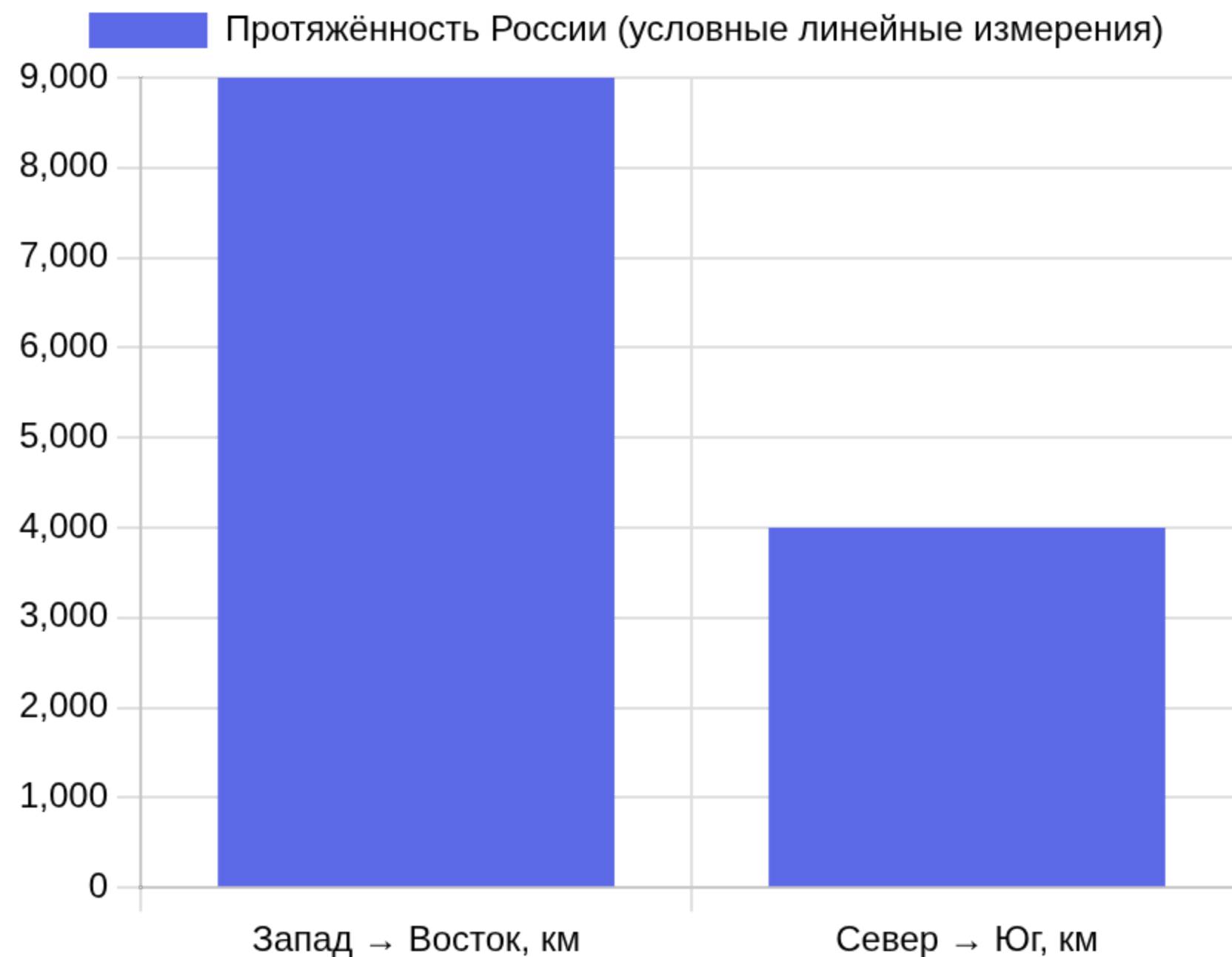
Россия занимает северную часть Евразии, связывая Восточную Европу и Северную Азию. Уральские горы часто называют границей между Европой и Азией. Такая «перекличка» регионов заметна и на карте, и в природных условиях.

02

Разнообразие ландшафтов и выходы к океанам

На карте хорошо видны крупные равнины, горные системы и арктическое побережье. Россия имеет выход к трём океанам, что отражается в её морях и маршрутах. Поэтому страну считают одной из самых географически разнообразных в мире.

Протяжённость России с запада на восток и с севера на юг

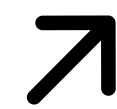


Бóльшая длина с запада на восток означает больше различий в погоде и природных зонах по меридианам.

Вытянутость страны поддерживает разнообразие климата и уклада жизни: условия меняются от региона к региону.

Оценки по географическим атласам и учебным картам; ориентиры для школьного курса, без привязки к точным координатам.

Соседи России: сухопутные и морские границы



Тип границы	Соседи	Всего стран
Сухопутные	Норвегия, Финляндия, Эстония, Латвия, Литва, Польша, Беларусь, Украина, Грузия, Азербайджан, Казахстан, Китай, Монголия, КНДР	14
Морские	США, Япония	2

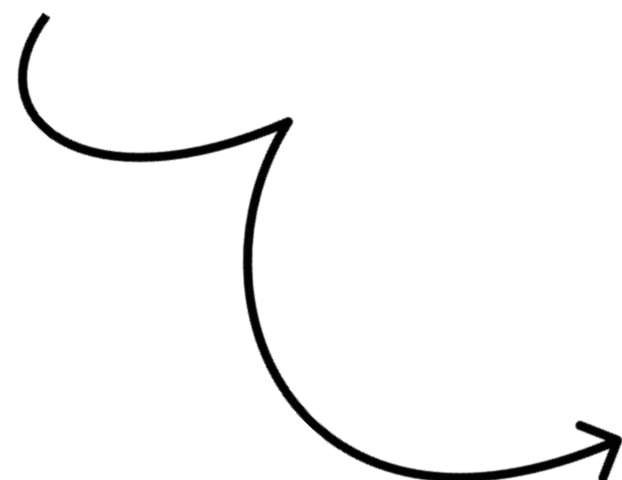
Учебные карты и открытые географические справочники (по состоянию на общеупотребимые школьные данные).

Россия граничит по суше с 14 государствами, а по морю — с США и Японией. Такое соседство усиливает транспортные и торговые связи.

Сухопутные соседи расположены в Европе и Азии, поэтому Россия находится на пересечении разных направлений обмена и передвижения.



На территории России — **11 часовых поясов**: когда в Калининграде утро, на Дальнем Востоке уже поздний вечер. Это влияет на графики и управление.



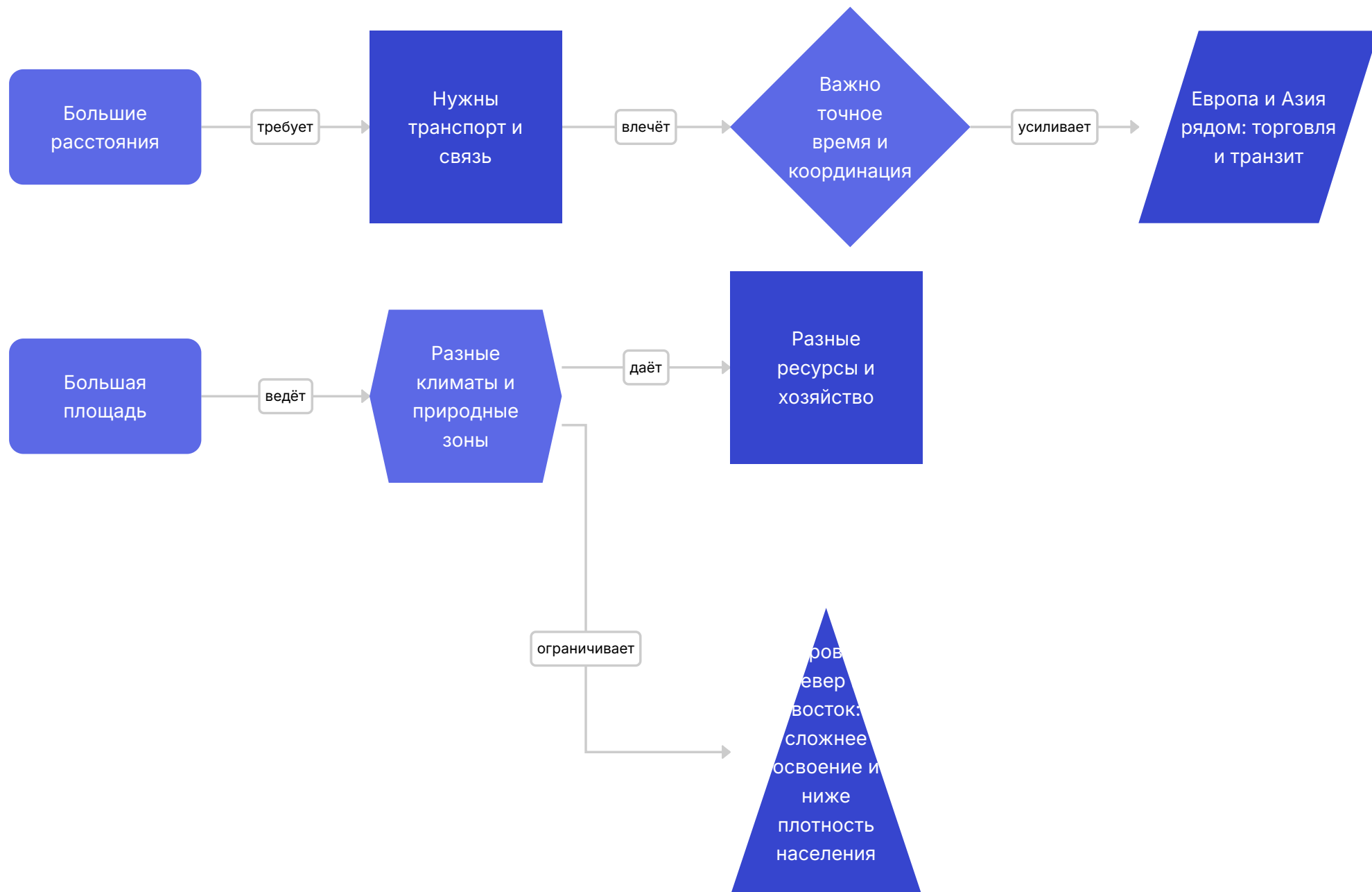
11

Большая разница во времени делает координацию транспорта, связи и работы служб особенно важной.

Географические сведения по часовым поясам РФ (учебные материалы).

Как географическое положение влияет на жизнь страны

Логическая цепочка причинно-следственных связей (география → условия → решения)



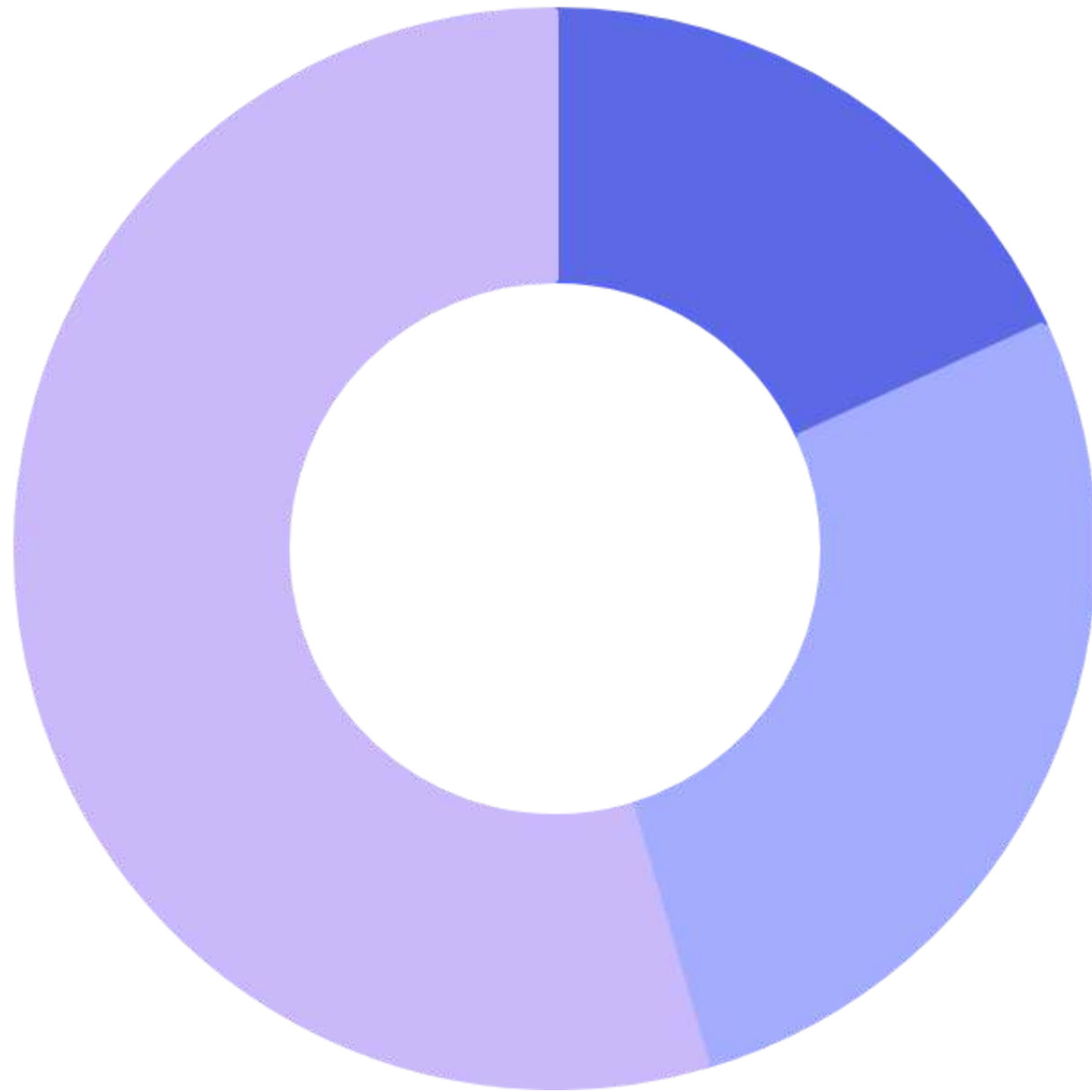
Природные зоны России

- На территории России встречаются арктические пустыни, тундра, тайга, смешанные и широколиственные леса, лесостепь, степь, полупустыни и горные области. Самая большая природная зона — тайга.
- К югу становится теплее, поэтому там больше районов, где возможно земледелие и дольше длится вегетационный период. На севере холод, вечная мерзлота и короткое лето усложняют хозяйственное освоение.



Климатические пояса России

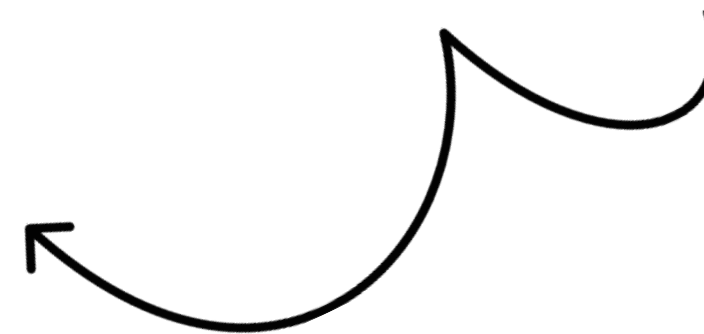
■ Арктический ■ Субарктический ■ Умеренный



В северных районах климат более суровый, а в южных — мягче. Умеренный пояс охватывает наибольшую часть территории.

Чем дальше к северу, тем длиннее зима и короче лето, поэтому меняются условия жизни, сельское хозяйство и работа транспорта.

Условная диаграмма по школьному описанию климатических поясов; точные площади в процентах не приведены в исходном материале.



Главные формы рельефа России



Равнины на западе

В западной части России преобладают Восточно-Европейская и Западно-Сибирская равнины. На таких территориях проще прокладывать дороги, развивать сельское хозяйство и строить крупные поселения.



Горные системы на юге и востоке

На юге и востоке расположены горы Кавказа, Алтая, Саян, а также Урал и горы Дальнего Востока. В горах рельеф сложнее, поэтому расселение и транспортные маршруты обычно более ограничены.



Рельеф определяет пути и города

Форма поверхности влияет на размещение дорог, рек и городов. Там, где есть удобные проходы и плоские участки, возникает больше инфраструктуры и легче наладить хозяйственные связи между районами.

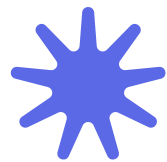


Влияние на реки и полезные ископаемые

Равнины и горы по-разному формируют русла рек и процессы водоснабжения. Кроме того, в разных типах рельефа находятся месторождения, поэтому промышленность нередко тяготеет к определённым территориям.



Крупнейшие реки России



Река	Основное значение
Волга	Судоходство, водоснабжение
Обь	Транспорт, освоение Сибири
Енисей	Гидроэнергетика
Лена	Связь северных районов
Амур	Роль для Дальнего Востока

В таблице собраны пять крупнейших рек России: Волга, Обь, Енисей, Лена и Амур. Они связывают регионы страны, а в северных районах многие реки большую часть года скованы льдом.

Реки выступают «дорогами» для транспорта и жизни людей, но суровый климат делает ледовый период ключевой особенностью многих северных маршрутов.

Образовательные справочные материалы (сводные сведения).



Моря, озёра и водные рубежи России



Россия имеет выход к 12 морям трёх океанов и к Каспийскому морю, что делает водные пути важной частью жизни страны. Эти моря различаются по климату и условиям судоходства.

01



02

К крупнейшим морским акваториям относятся Балтийское, Чёрное, Азовское, Баренцево, Белое, Карское, Лаптевых, Восточно-Сибирское, Чукотское, Берингово, Охотское и Японское моря. Внутреннее море-озеро Каспийское играет особую роль, а Байкал — самое глубокое озеро мира (до 1 642 м). Моря и озёра поддерживают транспорт, рыболовство, природное разнообразие и хозяйство.

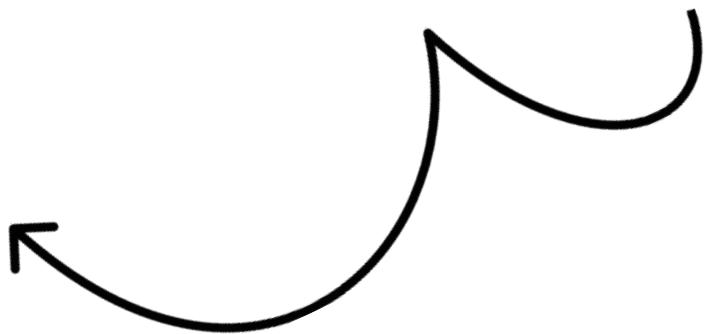
Природные ресурсы России



Ресурсные запасы распределены по территории неравномерно: наиболее крупные районы добычи полезных ископаемых сосредоточены, в частности, в Западной Сибири, на Урале и в Кузбассе.

Разнообразие ресурсов поддерживает работу разных отраслей: от добычи и переработки до промышленности и снабжения водой, влияя на географию предприятий.

Сводные данные школьных географических курсов по структуре природных ресурсов России (о величинах запасов в процентах не сообщается).



Население и размещение людей на территории России



01

Основная часть населения России живёт в европейской части страны: здесь климат мягче, транспортная сеть гуще, а хозяйственное освоение началось раньше. Поэтому и городов больше.

02

В Сибири и на Дальнем Востоке плотность населения заметно ниже. Большие расстояния, холодный климат и сложные условия природы затрудняют строительство, сельское хозяйство и работу предприятий.

03

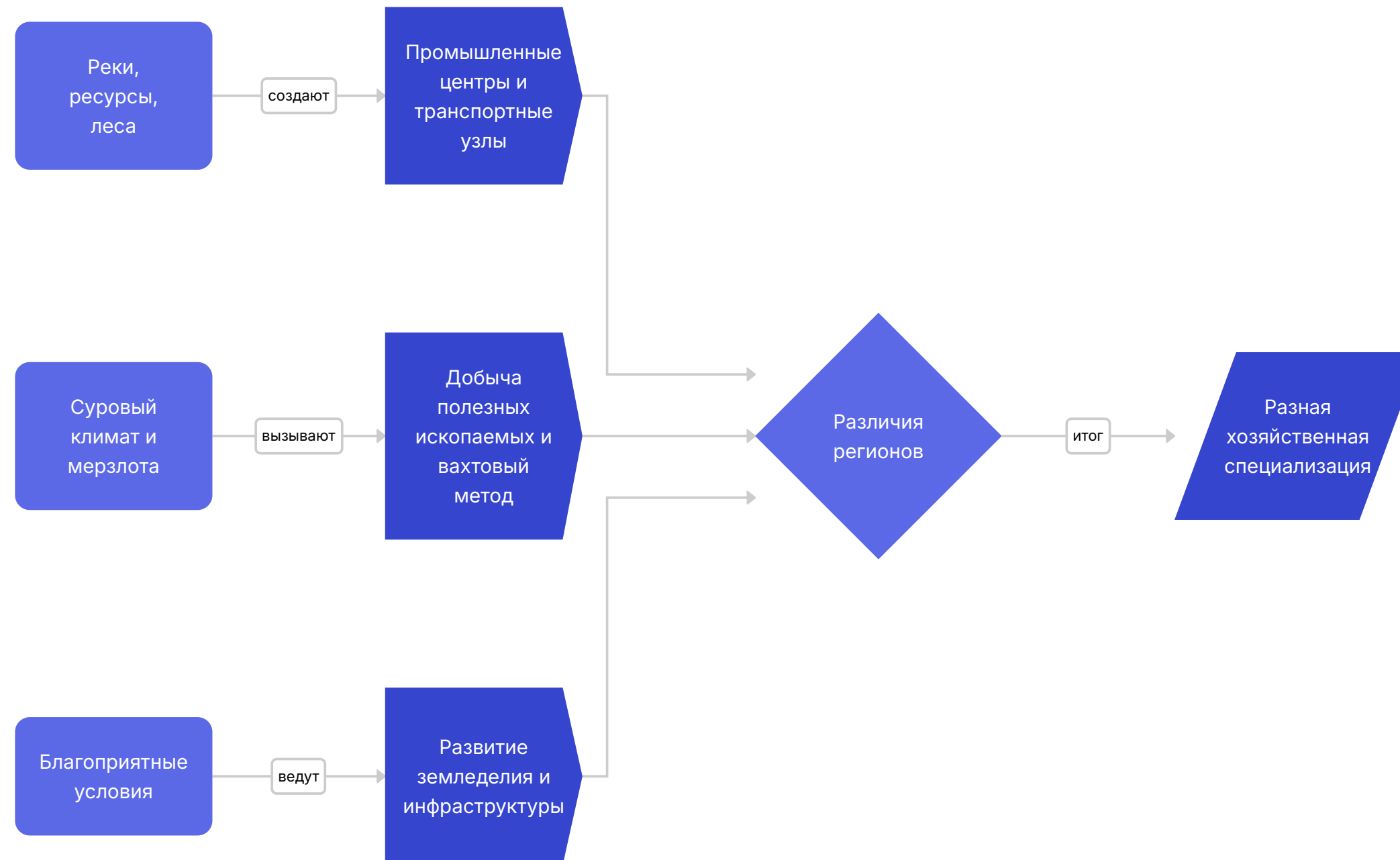
Крупнейшие города — Москва, Санкт-Петербург, Новосибирск, Екатеринбург и Казань — выполняют роль центров управления. Там сосредоточены наука, промышленность, образование и транспортные связи.

04

Размещение людей зависит от «удобства» территории: близости путей сообщения, доступности воды и возможностей для производства. Там, где это проще, население формируется плотнее и устойчивее.

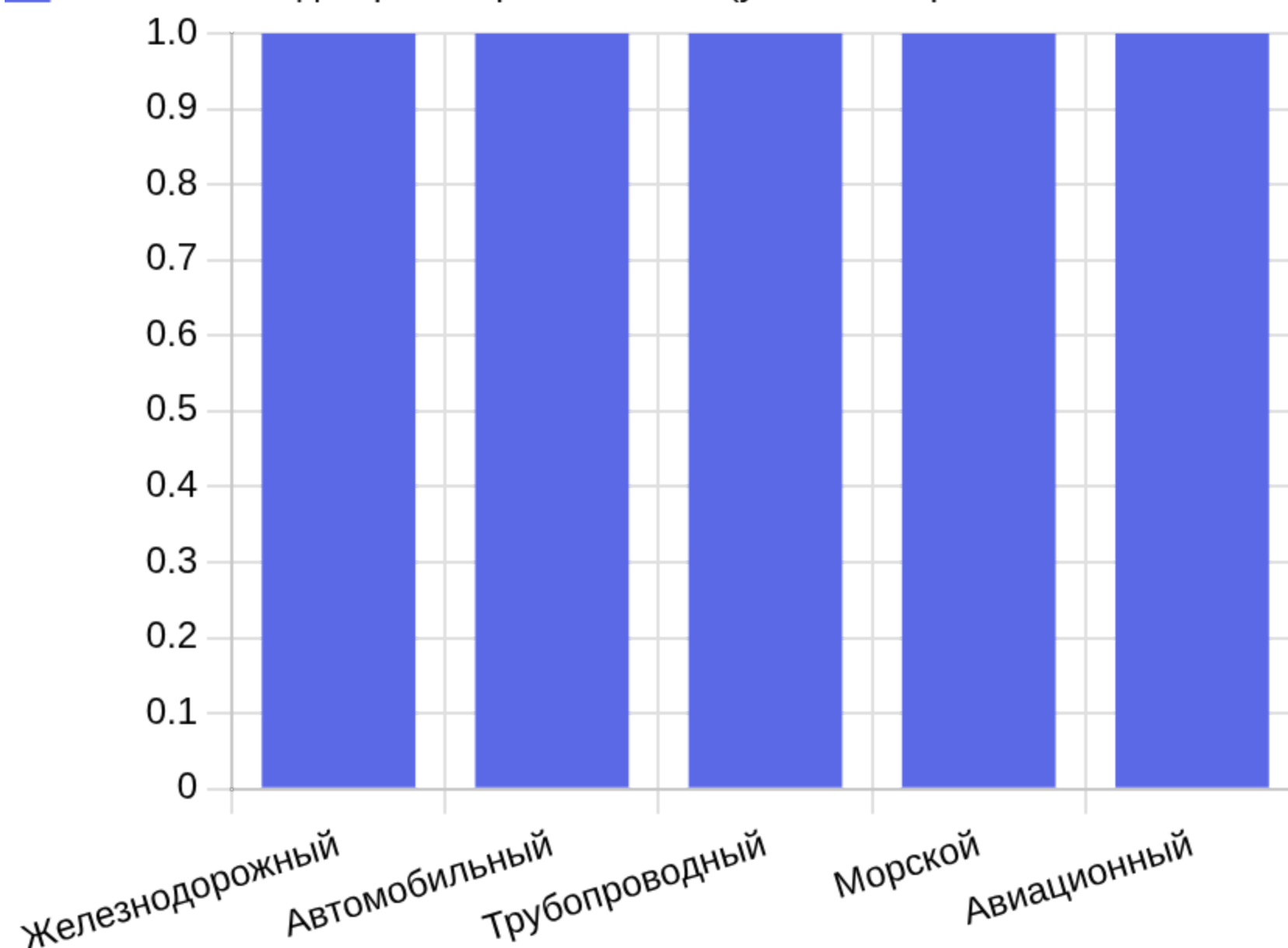
Как природные условия формируют хозяйство

Логическая цепочка взаимосвязи климата, рельефа, ресурсов и экономической специализации.



Транспортные связи России

■ Основные виды транспорта в России (условное сравнение по назначению)



Разные виды транспорта дополняют друг друга: железные дороги удобны для массовых перевозок внутри страны, а авиация выручает там, где дороги занимают слишком много времени.

Многообразие транспорта помогает поддерживать связь между удалёнными территориями и распределять грузы от мест добычи до портов и потребителей.

Сводные материалы школьной географии о роли видов транспорта (без числовых показателей объёмов перевозок).

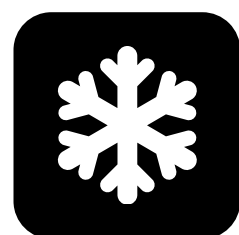


Россия среди соседних стран и регионов

- Пограничное положение России делает её важным связующим звеном между Европой и Азией. Государственная граница проходит по суше, морям, рекам, озёрам и горным рубежам, поэтому контакты идут в разных форматах.
- Через приграничные районы идут торговые пути, пассажирские и грузовые перевозки, культурные контакты, а также совместное использование некоторых природных ресурсов. Эти территории особенно важны для экономики, безопасности и сотрудничества.

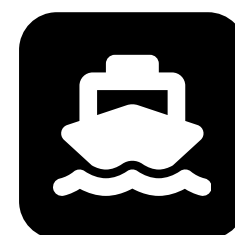


Арктика и Дальний Восток России



Арктика

Север России выходит к Арктике, где расположены порты, месторождения и морские маршруты. Климат там суровый, но именно он делает район важным для исследований и добычи ресурсов.



Северный морской путь

Арктические территории имеют значение для судоходства и северного морского пути. Это помогает доставлять грузы и развивать связи, хотя работа в регионе требует специальной подготовки и технологий.



Дальний Восток

Дальний Восток расположен у Тихого океана и ближе к странам Азии. Регион важен для рыболовства, судоходства, внешней торговли и связей России с Азиатско-Тихоокеанским регионом.

Что делает Россию особенной на карте мира

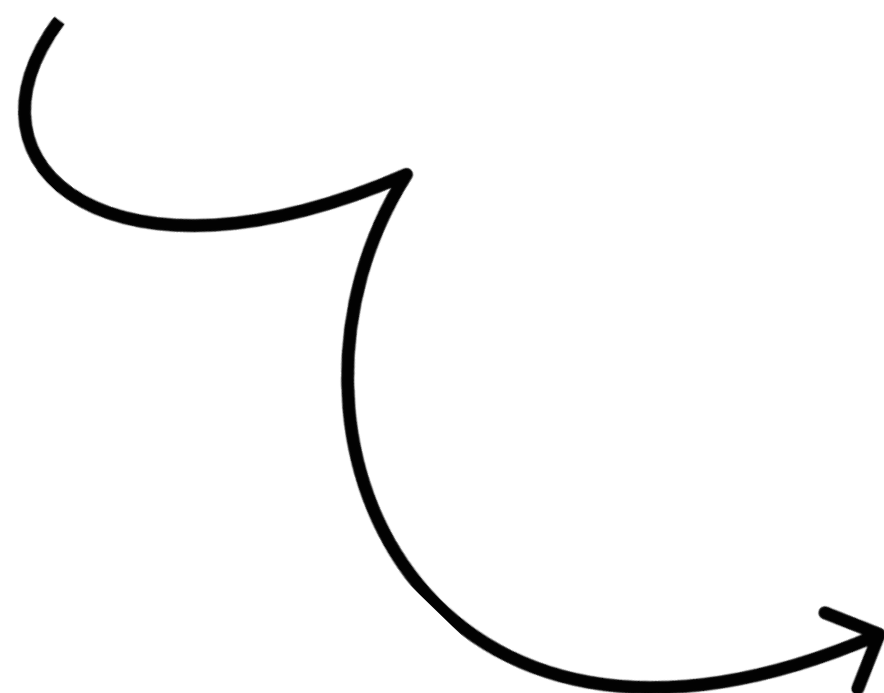
Признак	Что это даёт	Короткий итог
17,1 млн км ²	много природных условий и ресурсов	Россия — крупнейшая по площади страна
Европа и Азия	пространство для связей между регионами	ключевое положение в Евразии
11 часовых поясов	сложная организация жизни и связи	нужна точная координация
Моря трёх океанов и 14 соседей	транспорт, торговля, безопасность	география усиливает роль России

Сводные образовательные сведения по географии России (без углубления в частные статистические показатели).

Таблица показывает главные признаки, которые выделяют Россию среди стран мира: размер территории, положение в Европе и Азии, выход к морям, соседи и природные богатства.

Комбинация размеров, расположения и водных выходов создаёт большие возможности развития и одновременно требует решений по климату, транспорту и управлению.

Россия на карте мира: масштаб и роль в Евразии



Россия заметна огромной площадью, положением между Европой и Азией и разными природными условиями. Эти особенности влияют на климат, население, хозяйство, транспорт и стратегическую роль страны в Евразии.

