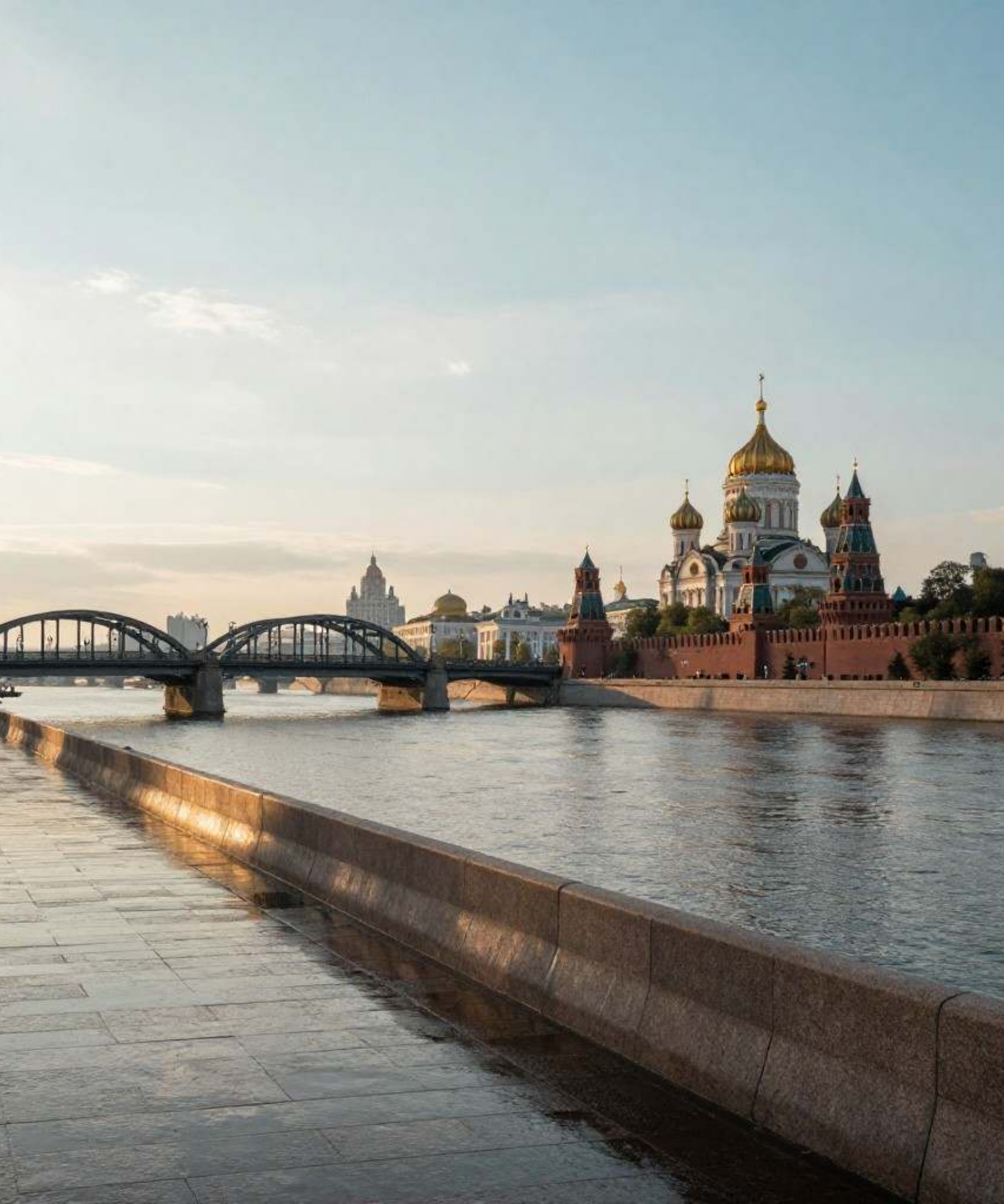


Европейская часть России

Западная часть страны, где природа
и хозяйство тесно связаны.





Почему этот регион так важен

Это самая населённая и освоенная часть страны. Здесь сосредоточены старые города, транспортные пути, реки и основные промышленные районы, поэтому регион особенно важен для жизни и хозяйства России.



Что называют европейской частью России

Запад страны

Европейской частью России называют территорию к западу от Урала. Это крупная часть страны, но не отдельное государство, а единое пространство с разными природными условиями.

Разные природные условия

На карте эта территория выглядит как главный западный массив России. Внутри него есть леса, степи, равнины, возвышенности и крупные реки, которые связывают многие районы между собой.

Центр жизни и хозяйства

Именно здесь живёт большая часть населения и расположено много городов, заводов и дорог. Поэтому изучать эту часть России удобно как пример связи природы и хозяйства.





Где проходит граница региона

1 **Уральский рубеж**
Обычно восточную границу проводят по Уральским горам. Это удобный природный ориентир, который отделяет европейскую часть России от азиатской.

2 **Морские окраины**
На западе регион омывают Балтийское, Чёрное, Азовское и Каспийское моря. Они влияют на климат, торговлю и размещение портов.

3 **Ориентиры на местности**
Для ориентира важны не только линии на карте, но и крупные реки, города и равнины. Именно они помогают понять, где проходит регион.

4 **Условная линия**
Из-за большой протяжённости границы не везде выглядят одинаково чётко. Поэтому в географии чаще используют природные рубежи и крупные объекты, а не тонкую линию.

Главные равнины и возвышенности

1 Русская равнина

Русская равнина занимает большую часть территории. Она сравнительно ровная, поэтому здесь удобно строить дороги, размещать города и вести сельское хозяйство.

2 Валдайская возвышенность

Валдайская возвышенность известна как район истоков многих рек. Её холмистый рельеф влияет на водоразделы и размещение поселений.

3 Среднерусская возвышенность

Среднерусская возвышенность выделяется более расчленённым рельефом. На таких участках чередуются приподнятые и пониженные формы, что особенно заметно в центральной части региона.



Территории ближе к Уралу



Более высокий рельеф

Ближе к Уралу рельеф становится выше и сложнее. Здесь появляются холмы, гряды и горные отроги, которые заметно отличаются от центральных равнин.



Леса и каменистые участки

Здесь больше лесов, чем на открытых равнинах, и заметны участки с каменистыми породами. Такая поверхность влияет на дороги, строительство и расселение людей.



Переходная зона

Эти территории сильнее ощущают соседство с азиатской частью страны. Переход к Уралу хорошо виден по смене форм рельефа и природных условий.



Богатство недр

Во многих районах восточной окраины сосредоточены полезные ископаемые. Поэтому рядом с природными особенностями формируются добыча сырья и промышленное освоение.

Главные реки и их значение

Волга

Волга — главная река региона. Её долина стала важной транспортной осью, а на берегах выросли крупные города и промышленные центры.

Северная Двина

Северная Двина играет большую роль для Русского Севера. По ней исторически шло освоение северных территорий и связь внутренних районов с морем.

Дон

Дон особенно важен для южных районов. Он связывает степные территории с Азовским морем и помогает развитию хозяйства на юге страны.

Днепр

Днепр рассматривают в школьной географии как крупную реку западной части страны и соседних территорий. Он помогает понять общий водный каркас региона.



Крупные озёра и водоёмы



Ладога

Ладожское озеро — крупнейшее в Европе. Оно влияет на влажность воздуха, служит важным водным путём и поддерживает развитие прибрежных городов.



Хозяйственное значение

Большие озёра помогают судоходству, рыболовству и отдыху. Вокруг них формируются порты, поселения и охраняемые природные территории.



Онежское озеро

Онежское озеро также относится к крупнейшим водоёмам региона. Его берега известны природными ландшафтами, туризмом и богатой водной жизнью.



Природная роль

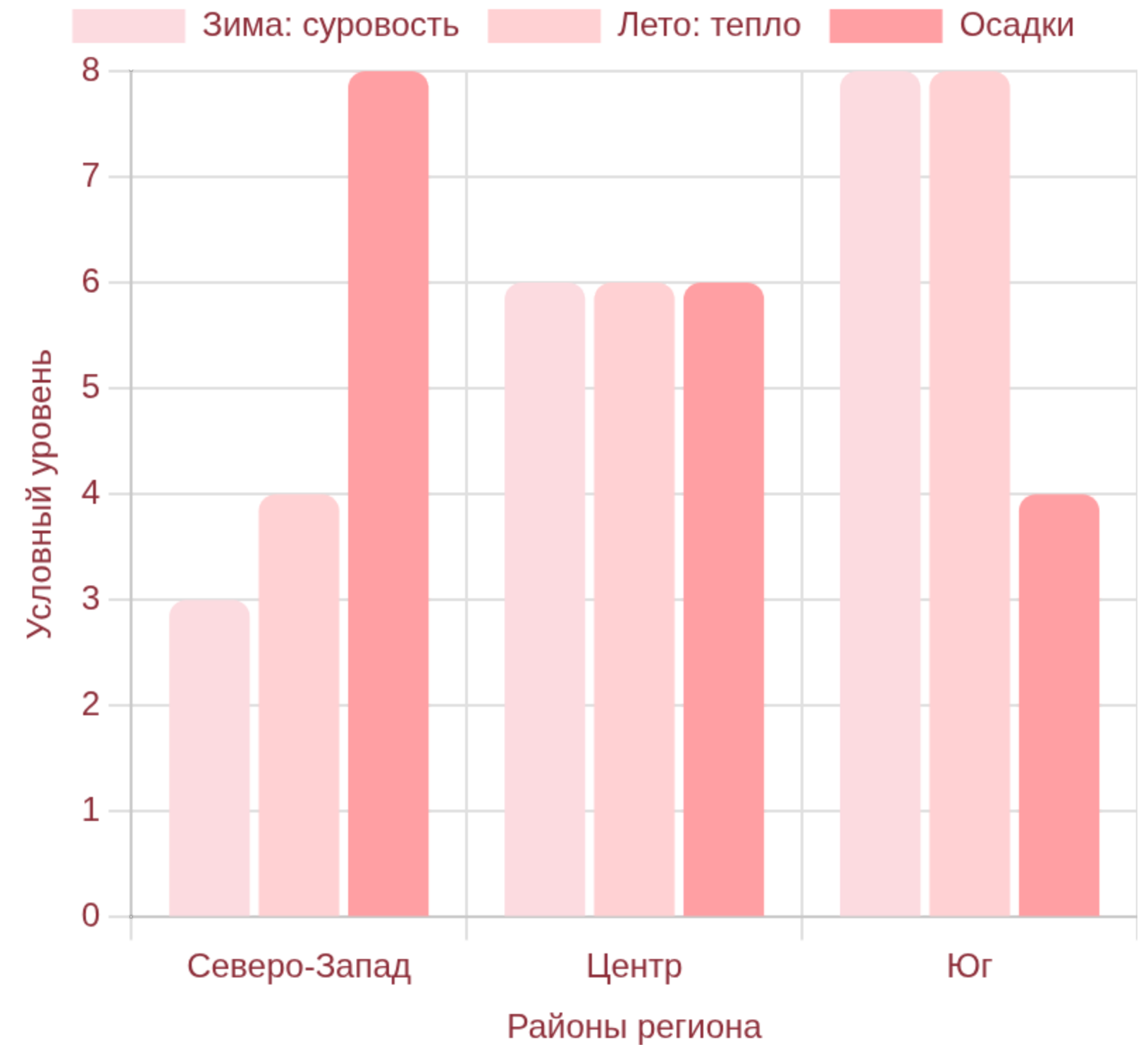
Близость воды смягчает климат и создаёт условия для разнообразной флоры и фауны. Поэтому такие места особенно ценны для природы и человека.

Как меняется климат

На северо-западе влияние моря сильнее, поэтому погода мягче и влажнее. К югу возрастает тепло и уменьшается количество осадков.

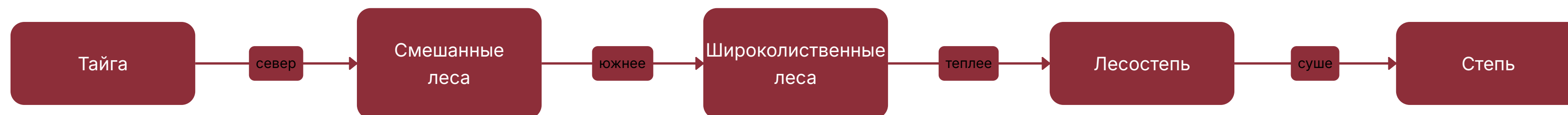
По мере движения к югу климат становится теплее и суше, а его различия сильнее влияют на сельское хозяйство и расселение.

Обобщённые климатические особенности европейской части России (школьная география)



Север—юг: как меняются природные зоны

Смена природных зон идёт с севера на юг вместе с изменением тепла и влажности.





Зона	Почвы	Культуры
Лесостепь	Чернозёмы	Пшеница, свёкла
Степь	Плодородные	Подсолнечник, ячмень
Север	Менее плодородные	Картофель, кормовые

Почвы и сельское хозяйство

Плодородие почв и основные сельскохозяйственные культуры по природным зонам европейской части России.

Чем южнее и плодороднее почвы, тем шире набор культур и выше роль земледелия; на севере сельское хозяйство заметно ограничено природными условиями.

Школьный курс географии России; обобщение по природным зонам европейской части России



Леса европейской части России — важный природный ресурс и среда обитания множества видов. Они особенно уязвимы к пожарам и вырубке.

Школьный курс географии России; данные о лесистости природных зон европейской части России

более 40%

территории региона
в северных районах
и на востоке покрыто
лесами, поэтому
их сохранение напрямую
влияет на реки, климат
и животный мир.

Полезные ископаемые региона

Ресурс	Где встречается	Значение
Нефть и газ	Волго-Урал	Энергетика
Железные руды	Центр и северо-восток	Металлургия
Торф, стройматериалы	Повсюду	Строительство

Полезные ископаемые и их основные районы в европейской части России.

Сырьё распределено неравномерно: топливные ресурсы сосредоточены в отдельных районах, а стройматериалы и торф встречаются гораздо шире.

Школьный курс географии России; география полезных ископаемых европейской части России

Главные города европейской части

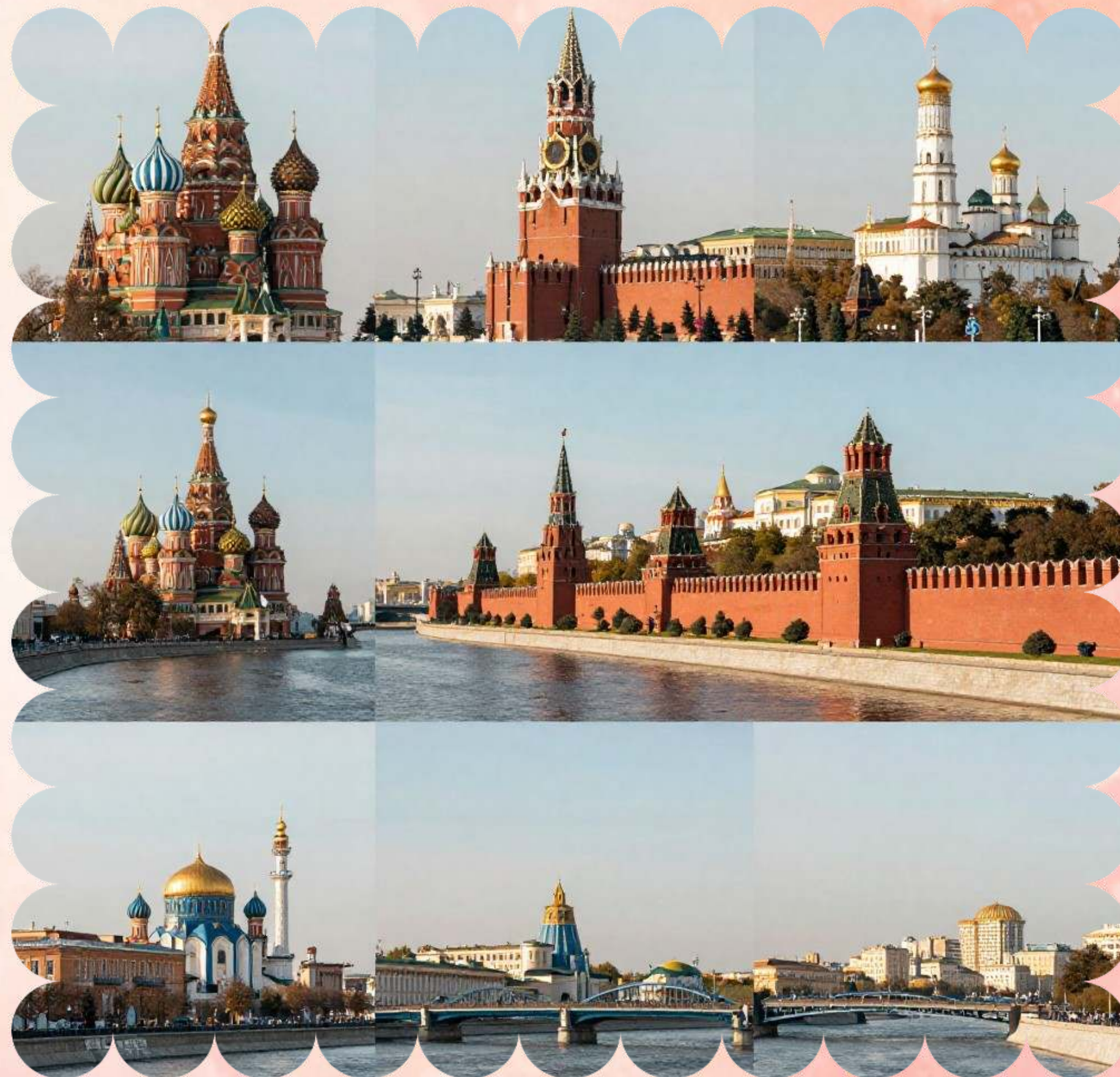
Крупнейшие центры

Москва, Санкт-Петербург и Нижний Новгород образуют крупнейшие узлы региона. Здесь сосредоточены управление, наука, культура, транспорт и крупные предприятия, поэтому города сильно влияют на жизнь всей страны.



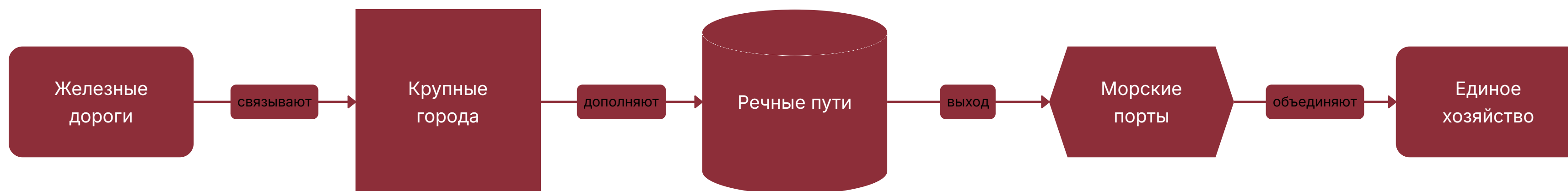
Города с разным характером

Казань, Волгоград и Ростов-на-Дону показывают, как по-разному развивается европейская часть России. Один город известен научной и культурной жизнью, другой — промышленностью и историей, третий — выгодным положением на юге.



Транспортная сеть региона

Транспортная сеть опирается на города, реки и порты, соединяя север, центр и юг европейской части России.



Главные отрасли экономики



Машиностроение

Машиностроение сосредоточено в крупных городах и даёт транспорт, оборудование и технику. Оно нуждается в квалифицированных кадрах, удобных связях с поставщиками и рынками сбыта.



Химия

Химическая промышленность использует нефть, газ, соль и другие виды сырья. Её предприятия часто располагаются рядом с транспортными узлами и крупными потребителями продукции.



Энергетика

Энергетика обеспечивает работу заводов, транспорта и городов. Важны и тепловые станции, и сетевые связи между районами, чтобы ресурсы можно было распределять без перебоев.



Металлургия

Металлургия опирается на руду, топливо и воду. Она формирует сильные промышленные центры, где рядом находятся добыча, переработка и выпуск готовой продукции.



Пищевая отрасль

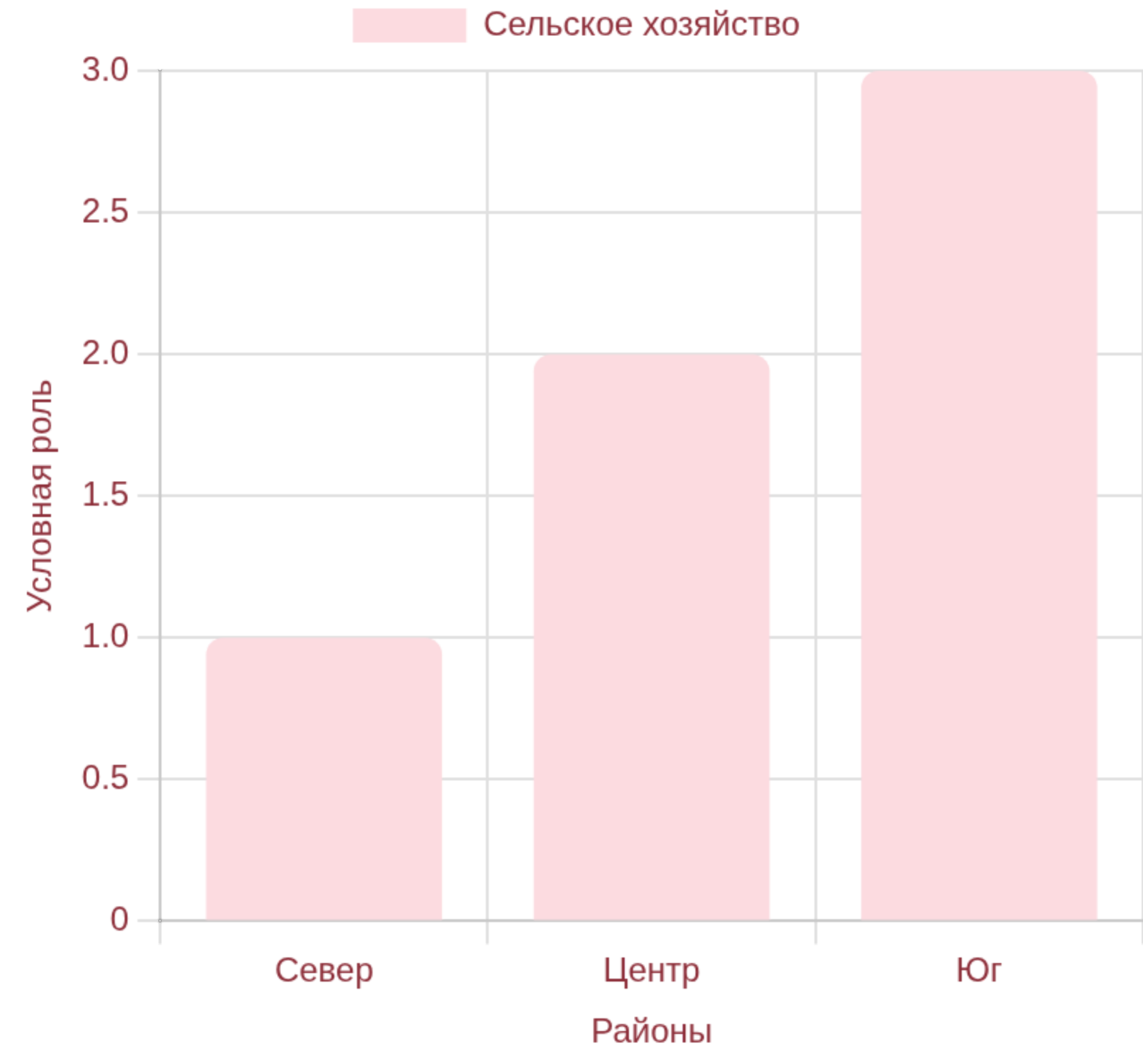
Пищевая отрасль связана с сельским хозяйством и населёнными пунктами. Она перерабатывает зерно, молоко, мясо, сахарную свёклу и другие продукты местного производства.

Сельское хозяйство по районам

Разные части региона специализируются по-разному: это видно по сочетанию климата, почв и культур. Чем южнее, тем выше роль теплолюбивых и засухоустойчивых растений.

График показывает общий переход от животноводства и кормовых культур на севере к более интенсивному земледелию на юге, где почвы и тепло лучше подходят для зерновых и технических культур.

Школьный курс географии России; схема природно-хозяйственной зональности европейской части России



Историческое развитие региона



Народы и культурное многообразие



Поволжье — встреча культур

На Волге и в Прикамье соседствуют русские, татары, чуваш и мордва. В одном городе можно услышать разные языки, попробовать блюда нескольких кухонь и увидеть праздники, в которых сохраняются местные обычаи.



Северные традиции

Северо-запад хранит следы древних традиций карелов и других народов Русского Севера. Здесь важны уважение к природе, деревянное зодчество, народные песни и особый уклад жизни, связанный с озёрами и лесами.



Юг и степные пути

Южные районы отличаются степными пейзажами и более подвижной историей поселений. Здесь особенно заметно смешение культур, потому что через эти территории шли торговые пути и переселения.



Общее культурное пространство

Культура региона складывается не только из народов, но и из общих городских традиций. Театры, музеи, университеты и большие праздники помогают сохранять местное наследие и передавать его детям.



Что нужно помнить

Европейская часть России объединяет главные города, плодородные земли, крупные реки и богатую историю. Её развитие держится на выгодном положении, разнообразной природе и бережном отношении к ресурсам.