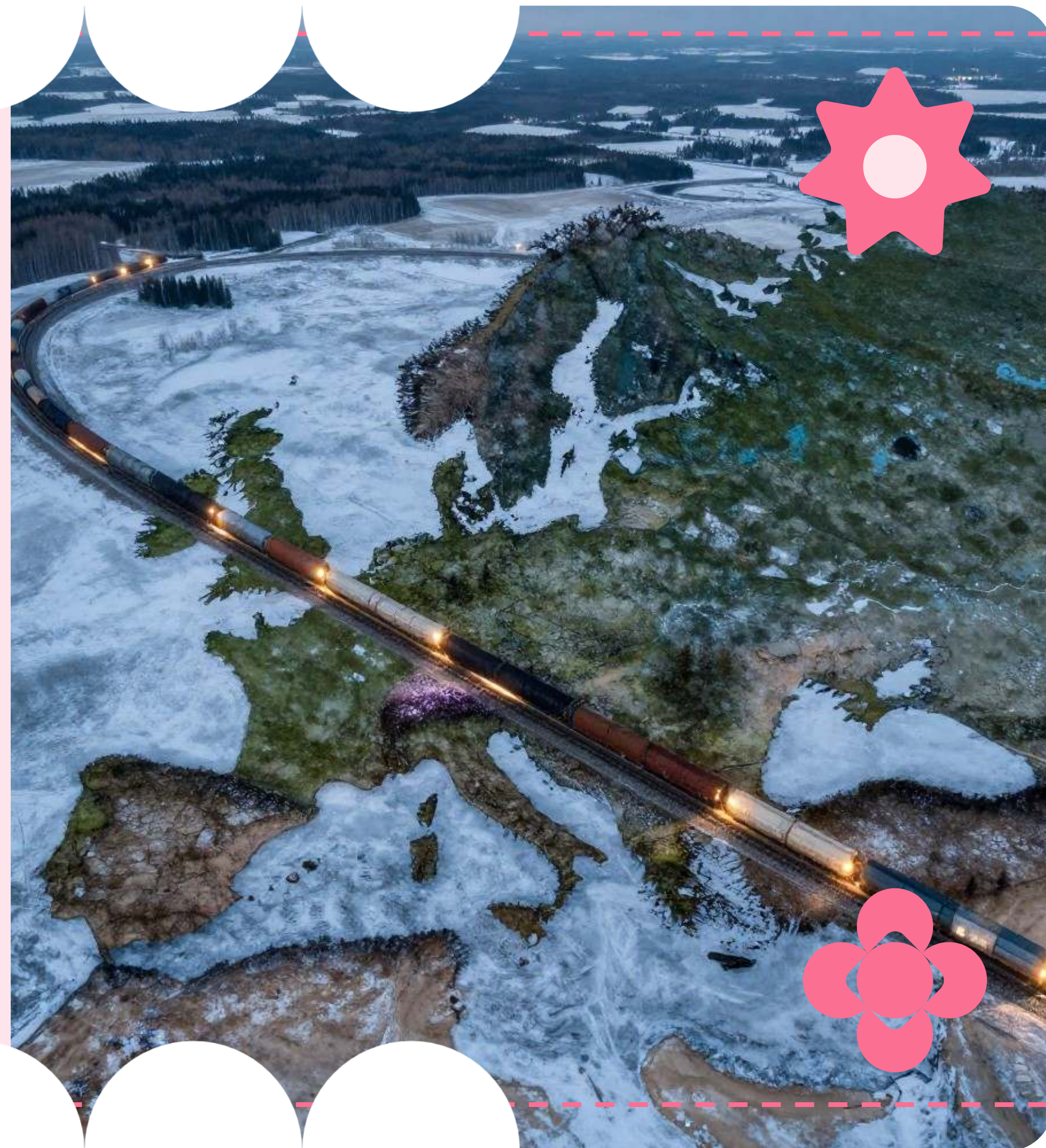




География мирового хозяйства: пространство, потoki, центры

Мировое хозяйство связывает страны транспортом, торговлей, финансами и технологиями — неравномерно и взаимозависимо.



Что изучает география мирового хозяйства

Она рассматривает, где и почему размещаются производство, ресурсы и рынки, а также как географическое положение, климат, инфраструктура и политика государства формируют связи. Выход к морю и положение на международных путях особенно влияют на доступ к торговле.



Международное разделение труда

3

01

Страны специализируются на тех товарах и услугах, где у них выше конкурентные преимущества: ресурсные, технологические или организационные. Так формируется «партнёрская» экономика и устойчивый обмен продукцией.

02

Пример разных специализаций: Германия делает ставку на машиностроение, Саудовская Аравия — на экспорт нефти, Индия развивает информационные услуги и программирование. Каждая специализация отражает собственные возможности.

03

Когда производство опирается на разные страны, различается и структура экспорта. Поэтому по тому, что продаёт страна, можно понять её место в мировой системе и характер её связей.

Доля регионов в мировом ВВП

4

Диаграмма подчёркивает, что экономическая мощь концентрируется в нескольких макрорегионах, а периферийность сохраняется у регионов с меньшей индустриальной базой.

Азиатский и североамериканский «полюса» задают большую часть спроса на промышленную продукцию и услуги, поэтому транспортные и финансовые потоки тяготеют к ним.

Условные доли для учебной визуализации по школьному курсу (без привязки к конкретной статистике).

Ключевые экономические центры мира

Сравнение ведущих регионов по странам, отраслям и роли в управлении и производстве.

Регион	Ведущие страны	Главные отрасли	Роль в мировом хозяйстве
Северо-Восточная Азия	Китай, Япония, Республика Корея	Промышленность, электроника	Производственные и технологические «узлы» глобальных цепочек
Западная Европа	Германия, Франция, Нидерланды	Машиностроение, химия	Крупные центры промышленного экспорта и финансов
Северная Америка	США, Канада	Технологии, услуги	Управление капиталом и инновациями, ёмкие рынки
Персидский залив	Саудовская Аравия, ОАЭ, Катар	Нефть и газ	Энергетическая база мировой экономики и экспорт ресурсов

Центры отличаются не только отраслевой специализацией, но и функциями в системе: производство, капитал, наука и управление потоками концентрируются в разных местах.

Обобщение содержания школьного курса по географии мирового хозяйства.

Транснациональные корпорации как организаторы глобального пространства

6



Где принимаются решения

Транснациональные корпорации размещают штаб-квартиры в крупных деловых центрах, где сосредоточены финансы, деловые коммуникации и управленческий опыт. Именно здесь планируют стратегию и координируют деятельность по миру.

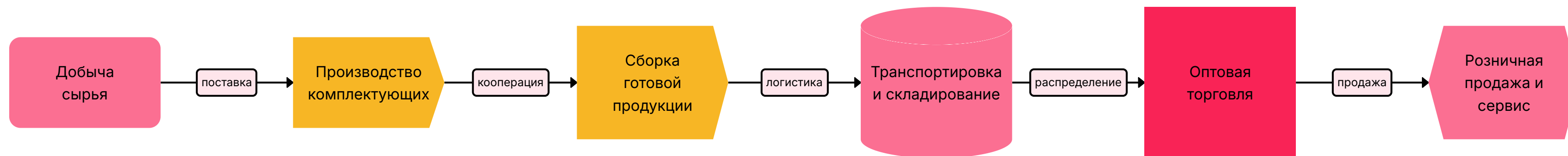
Как распределяются функции

Производственные площадки нередко переносятся в страны с более низкими издержками, а научные подразделения тяготеют к территориям с сильной образовательной и инновационной средой. Так формируется сеть узлов: Нью-Йорк, Лондон, Токио, Шанхай, Сингапур.

Глобальная цепочка создания стоимости

7

Последовательность этапов от сырья до сервиса



Сырьевые районы и энергетическая география

8



Углеводороды и экспортные коридоры

Нефтяные районы Персидского залива, Западной Сибири, Техаса и Северного моря обеспечивают значительную долю мировых поставок углеводородов. Близость к морским маршрутам усиливает роль портов.



Руды и металлургическая специализация

Добыча железных руд, меди и бокситов особенно важна для Австралии, Чили, Бразилии и ЮАР. Сырьё задаёт профиль экспорта и влияет на размещение металлургии.



Энергия как фактор размещения промышленности

Доступ к энергоресурсам и ключевым металлам остаётся главным условием территориальной организации промышленности. Когда энергия и сырьё ближе, снижаются издержки и ускоряется развитие производственных цепочек.

Основные направления мировой торговли

9

Большая часть контейнерных и сырьевых перевозок идёт по морю, поскольку позволяет перемещать крупные партии с минимальной долей затрат на единицу груза.

Пик интенсивности тяготеет к маршрутам между крупнейшими производителями и рынками сбыта, а морские узлы превращаются в ключевые центры мировой логистики.

Условная учебная визуализация по школьным ориентирам (без точных статистических значений).

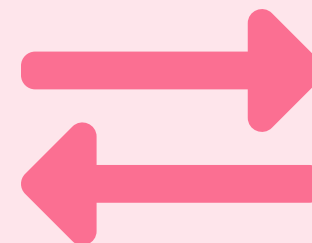
Глобальные города и финансовые узлы

10



Центры капитала

Глобальные города концентрируют биржи, банки и страховые компании, а также юридические и консалтинговые структуры. Это делает их «узлами» принятия финансовых решений и движения капитала.



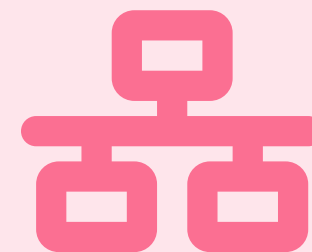
Международные расчёты и услуги

Нью-Йорк, Лондон, Токио, Гонконг и Сингапур обеспечивают международные расчёты и поддерживают сервисную инфраструктуру для корпораций и инвесторов. В таких местах сходятся разные рынки.



Логистика и координация бизнеса

Эти центры связаны с управлением цепочками поставок и координацией деловых операций. Благодаря плотной сети партнёров и цифровых сервисов ускоряется согласование контрактов и перевозок.



Скорость финансовых и информационных потоков

Глобальные города объединяют рынки в единую систему: финансовые операции и информация распространяются быстрее. Это повышает устойчивость связей, но делает экономику чувствительной к сбоям.

Типы стран в мировом хозяйстве

11

Тип страны	Экспорт/профиль	Уязвимость и участие
Развитые	Техника, технологии, услуги	Сложные товары; устойчивее к шокам
Новые индустриальные	Промышленная продукция	Рост производства; чувствительность к рынкам
Сырьевые	Нефть, газ, руды	Зависимость от цен; слабее цепочки
Наименее развитые	Узкая база товаров	Низкое участие; высокая уязвимость

Таблица показывает, как различается роль стран в мировой экономике: что они чаще экспортируют, какую долю занимают услуги, насколько велика степень урбанизации, какова степень участия в глобальных цепочках и в чём проявляется зависимость от мировых цен.

Чем выше доля сложной продукции и услуг, тем меньше экономика «держится» только на мировых ценах; участие в цепочках стоимости повышает устойчивость.

Обобщённые характеристики типов стран (учебные курсы географии мирового хозяйства; точные доли зависят от источника и года).

Промышленные пояса и технополисы

12



Промышленные пояса и технополисы формируются вокруг крупных агломераций, где сходятся университеты, научные центры, кадры и транспортная доступность. Такой «узел» ускоряет выпуск технологий и их превращение в массовое производство.



Кластеры вроде Кремниевой долины, Шэньчжэня, Бангалора и Баварии объединяют инновации, венчурный капитал, сервисы для бизнеса и развитую инфраструктуру. Это снижает издержки и сокращает путь от идеи до продукта.

Рост мировой торговли и цифровизация

13

Цифровые сервисы постепенно смещают центр ценности: производителю важнее контроль данных, платформ и сервисов, а не только физическая сборка.

Даже при колебаниях спроса цифровые каналы позволяют быстрее перестраивать торговлю, поэтому рост услуг и данных становится более устойчивым.

Качественные индикаторы по материалам международных организаций (ВТО/ЮНКТАД); используются относительные значения без привязки к абсолютным цифрам по конкретным годам.

Аграрная география и продовольственная специализация

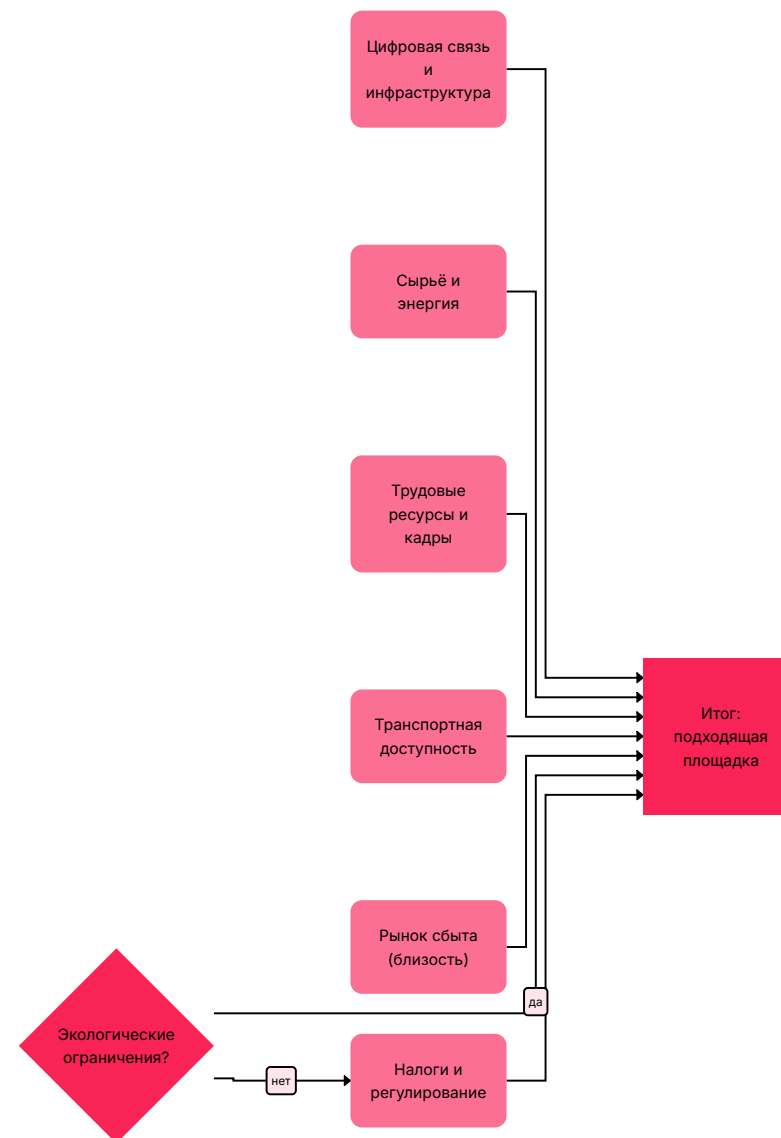
14



Факторы размещения производства

15

Схема показывает, как несколько условий одновременно влияют на решение о месте выпуска продукции.



Неравномерность развития стран мира

16

Преимущество «ядра» чаще связано не только с уровнем доходов, но и с концентрацией сложной продукции, квалифицированной рабочей силы и устойчивыми институтами.

Разрыв сохраняется: технологии, образование и доступ к капиталу усиливают конкурентоспособность, поэтому более развитые страны закрепляют лидерство в экспорте сложных товаров.

Качественный сравнительный индикатор по группам стран; точные значения зависят от года и набора показателей (школьный уровень обобщения).

Экологические ограничения мировой экономики

17

.1 • • •

Рост хозяйства усиливает выбросы загрязняющих веществ и нагрузку на природные экосистемы, что повышает экологические риски для здоровья населения и бизнеса. Усиливаются и водные дефициты в ряде регионов.

.2 • • •

Особенно уязвимыми остаются добывающие районы, индустриальные пояса и крупные мегаполисы: там одновременно действуют транспорт, энергетика и промышленные производства. Накопление отходов и загрязнений требует модернизации инфраструктуры.

.3 • • •

Деградация почв и деградация земель ограничивают устойчивость сельского хозяйства и повышают зависимость от импортного продовольствия. Это превращает экологические проблемы в экономические и социальные последствия.

.4 • • •

Переход к возобновляемым источникам энергии, энергосбережению и циркулярной экономике меняет географию производства. Компании смещают мощности туда, где проще снижать ресурсную нагрузку и соблюдать стандарты.

Узкие места мировой торговли и геополитика

18



Каналы и проливы как «узкие горлышки»

Мировая экономика зависит от Суэцкого и Панамского каналов, Малаккского и Ормузского проливов, а также от морских маршрутов Балтийского и Черноморского бассейнов. Эти направления концентрируют потоки нефти, контейнеров и промышленных товаров.

Почему сбои быстро дорожают

Любые сбои — из-за конфликтов, аварий или санкционных ограничений — приводят к перенаправлению судов и росту времени доставки. В результате повышаются транспортные расходы, нарушаются поставки комплектующих и сырья, а цены реагируют почти сразу.

Региональные специализации и примеры стран

Таблица показывает, как региональная специализация формируется на стыке природных условий, уровня развития и положения на мировом рынке. Сравнение помогает понять, почему одни регионы сильнее в технологиях, а другие — в ресурсах или сельхозсырье.

Регион	Ведущая отрасль и пример страны
Восточная Азия	Электроника и автомобили: Китай, Республика Корея, Япония
Ближний Восток	Нефть и газ: Саудовская Аравия, ОАЭ, Катар
Латинская Америка	Агросырьё и цветные металлы: Бразилия, Аргентина
Африка	Руды и сельскохозяйственное сырьё: ЮАР и другие страны
Европа	Машиностроение, химия, финансовые услуги: Германия, Франция, Нидерланды

Сильная специализация чаще устойчивее, когда дополняется развитой транспортной системой и участием в цепочках создания стоимости, а не опирается только на один вид сырья.

Обобщение региональных специализаций по учебным материалам (без привязки к конкретному году).



Мировое хозяйство — система неравномерных связей

Мировое хозяйство развивается через специализацию территорий, международную кооперацию, деятельность ТНК и глобальные потоки товаров, капитала, людей и данных. Сильные центры меняют влияние из-за технологий, логистики, экологии и роста роли Азии.

