



География мирового хозяйства

Отраслевая и территориальная структура МХ. Факторы размещения.

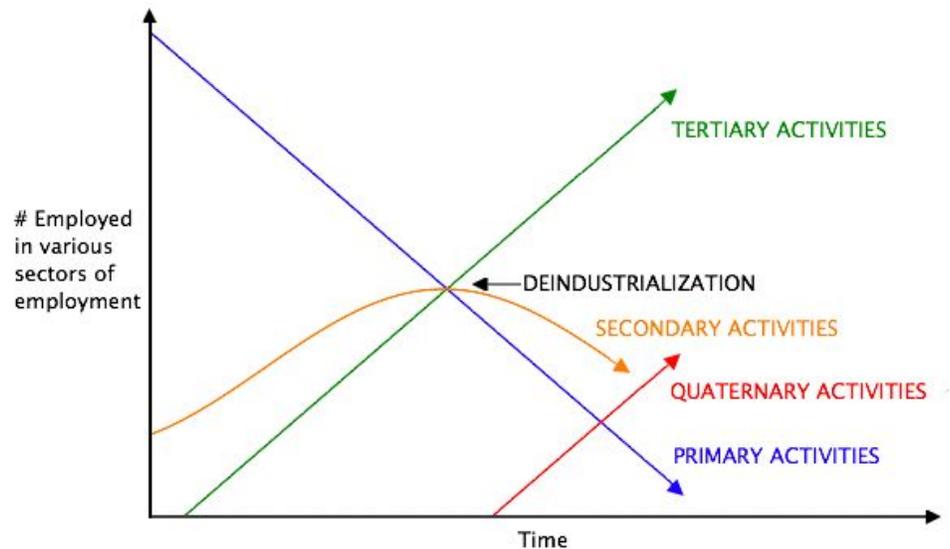


Типы хозяйственной структуры

Формирование МХ

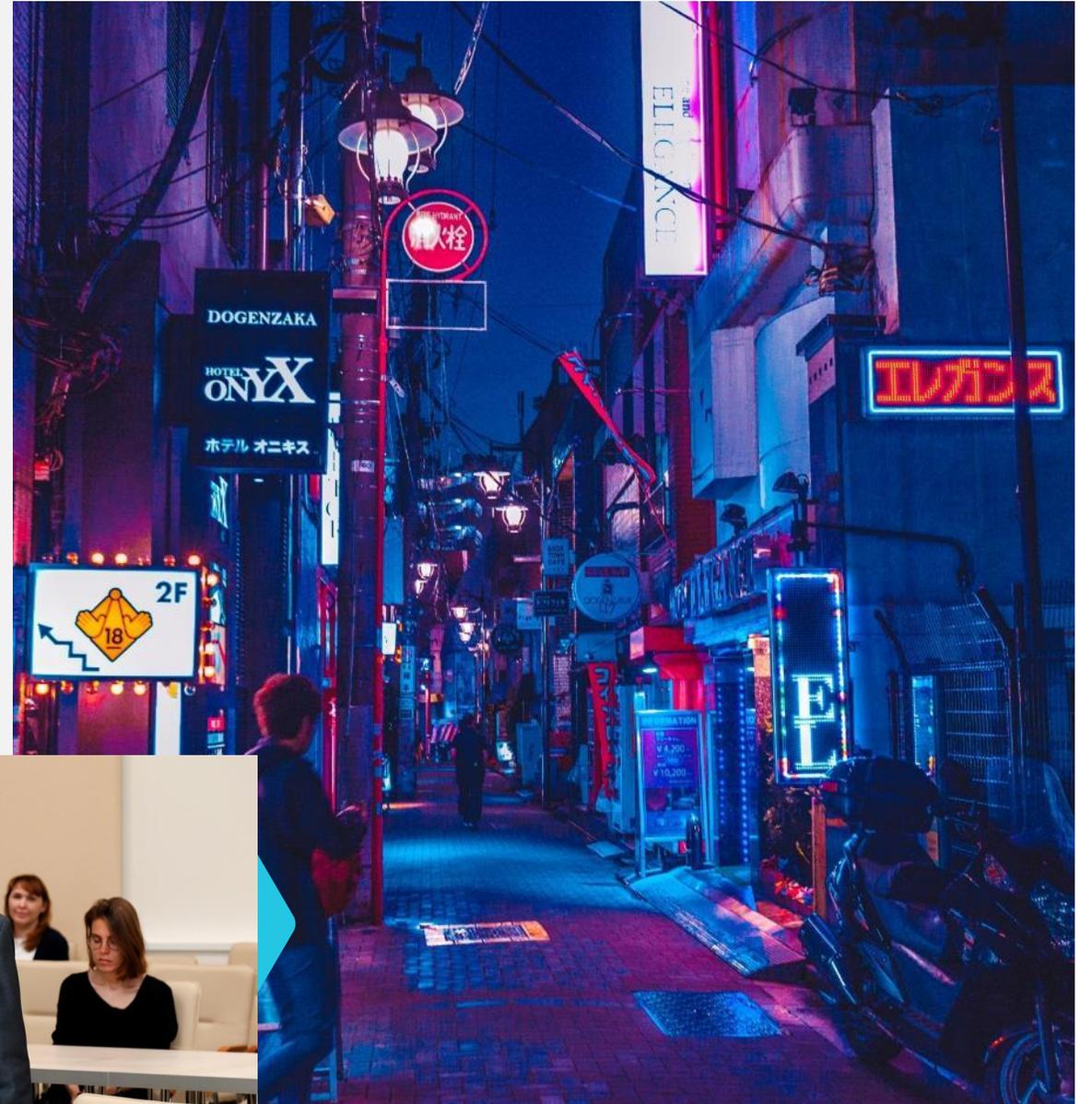
Прошло 3 последовательные стадии, каждой из которых соответствует определённый тип хозяйственной структуры

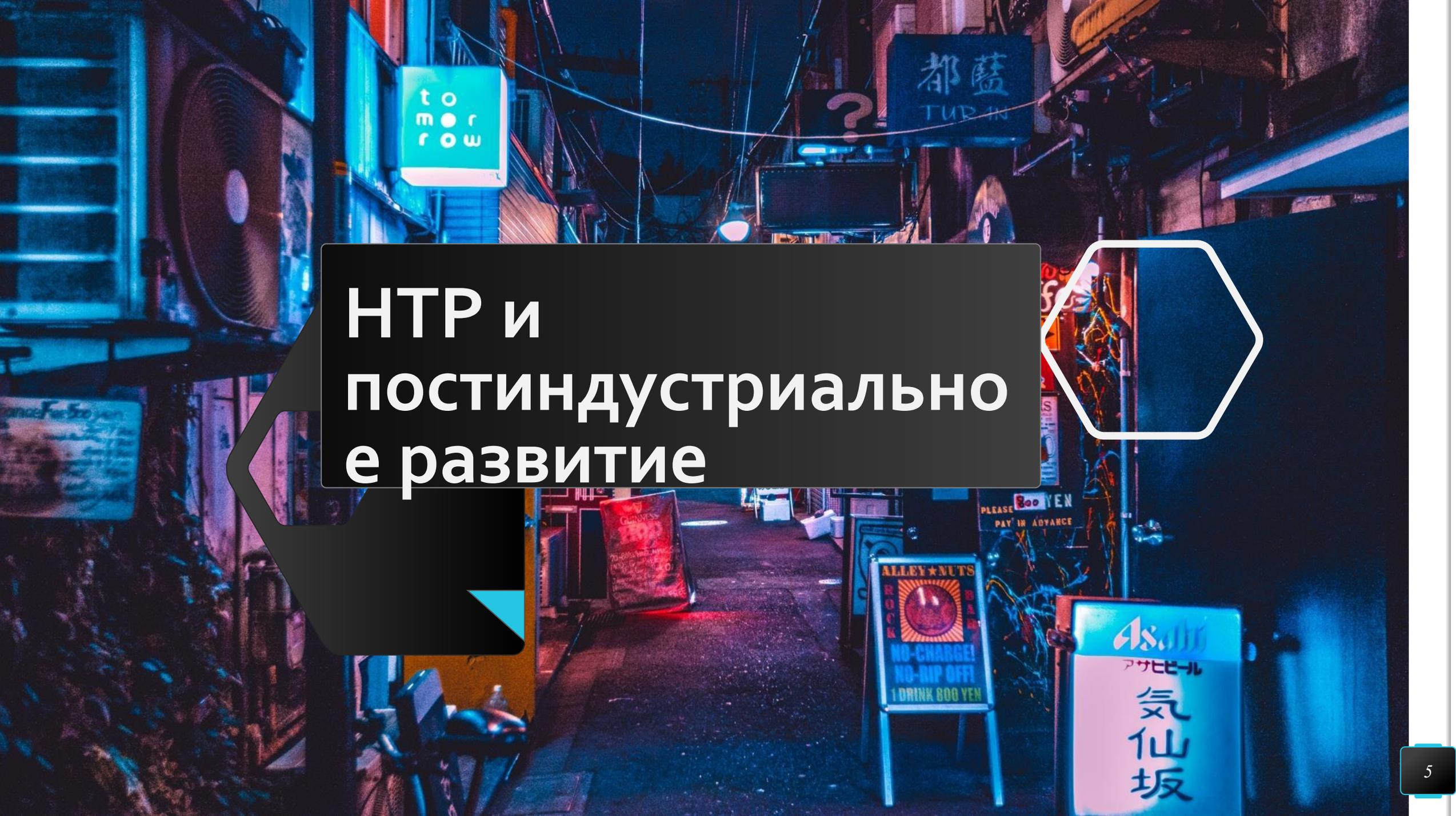
- **Доиндустриальное общество** – зарождение МХ (конец XV ве XVII век). **Первичный сектор** экономики (с/х, лесное хозяйство, охоты, рыболовство, собирательство)
- **Индустриальное общество** – этап становления МХ (XVII – XIX века). **Вторичный сектор** экономики (электроэнергетика, обрабатывающая промышленность и строительство)
- **Постиндустриальное общество** – этап завершения формирования (середина XX века). **Третичный сектор** экономики (сфера услуг)



Модель Колина Кларка

- Ряд исследователей выделяет **четвертичный сектор** экономики: НИОКР, образование, информационные технологии («экономика знаний»)
- Другие исследователи:
 - **четвертичный сектор**: инженеры, менеджеры и все управляющие хозяйством («**белые воротнички**»)
 - **пятеричный сектор**: наука, образование, здравоохранение (**интеллектуальная элита**, от которой зависит будущее)





НТР и постиндустриально е развитие

Постиндустриальное развитие – следствие современной НТР

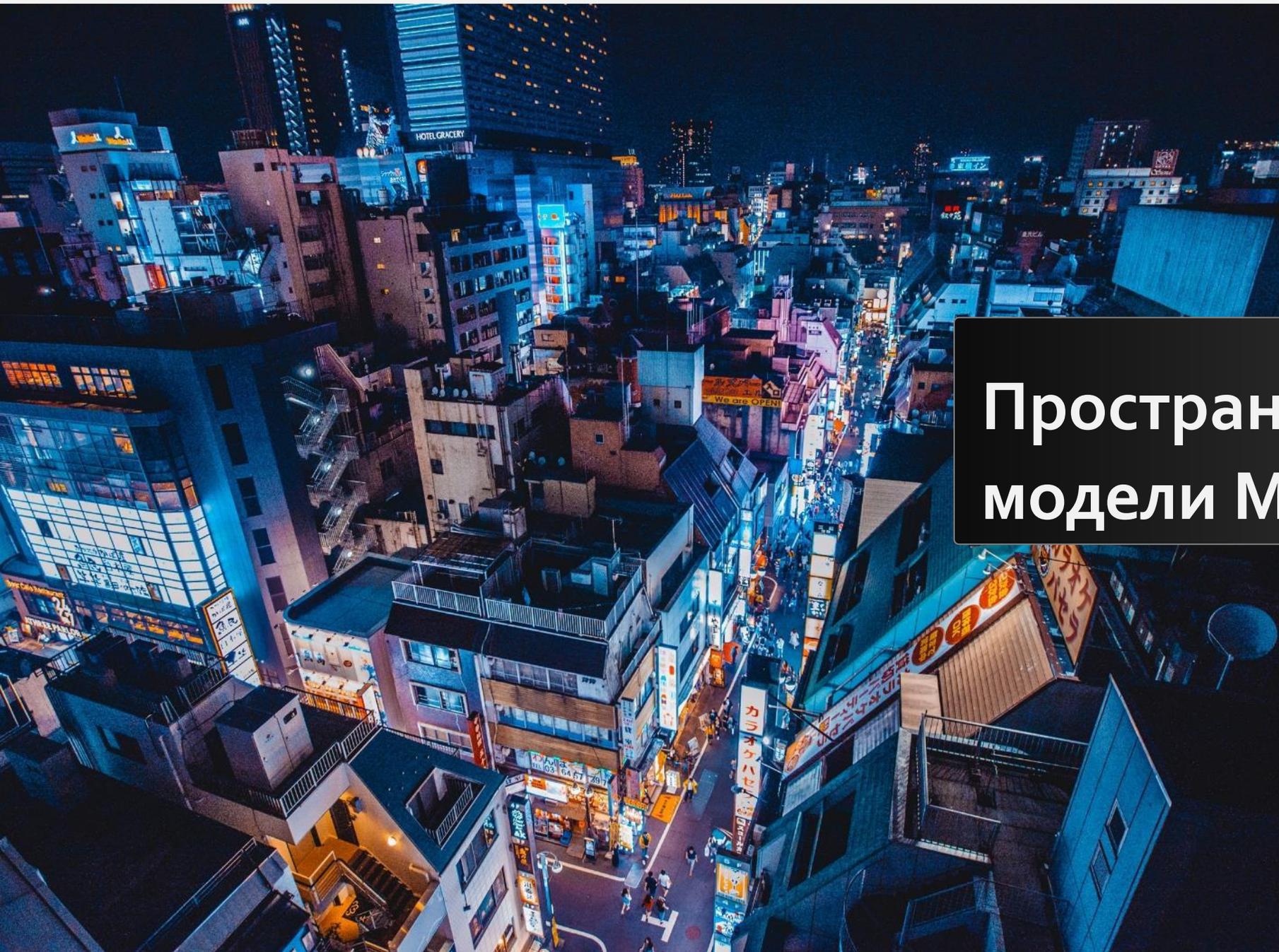
К началу 1980-х:

- Обновление технических производств
- Химия: создание несуществующих в природе материалов с заданными свойствами
- С/х: биотехнологии и генная инженерия
- Управление: микроэлектроника и информатика
- Связь: оптоволоконные кабели, спутники, факсы, электронная почта, Интернет

Переход к постиндустриальному обществу:

- рост производительности труда → **сокращение занятых в производственной сфере.**
- Изменения **отраслевой структуры промышленности**
- **с/х** – сокращение доли занятых, технологические изменения (биотехнологии)
- В третичном секторе резко выделяется **значимость науки и образования**
- **Транспорт:** перераспределение ролей видов транспорта в перевозках
- **В структуре занятости** - преобладание работников умственного труда
- **В управлении** – принятие решений на основе новых интеллектуальных технологий
- **В сфере экологии** – оценка возможных последствий новых технологий для окружающей среды





Пространственные модели МХ

Двучленная модель

- Опирается на деление стран на развитые и развивающиеся (Север – Юг)
- Всё меньше соответствует реалиям (НИС, нефтеэкспортёры, БРИКС)
- Однако большинство развивающихся стран остаются «за бортом»

Трёхчленная модель

- **Центр:** ЕС, США, Япония – постиндустриальная стадия развития хозяйства
- **Полупериферия:** НИС, нефтеэкспортёры, страны с переходной экономикой (СНГ, Восточная Европа)
- **Периферия:** около 100 развивающихся стран (доиндустриальная стадия)
 - Полупериферия – промежуточное звено в МХ (соединяет и разделяет Центр и Периферию)

Многочленная модель

10 главных центров (ядер) МХ:

- Европа (единственный до конца XIX века)
- США (с конца XIX века)
- СССР, Япония (между мировыми войнами)
- Китай, Индия, страны Персидского залива, Канада (североамериканский центр с США), Мексика, Бразилия
- НИС (во главе с четырьмя «азиатскими драконами»)
 - Пропорции между центрами постоянно меняются.
 - В последнее время возрастает роль АТР.





tomorrow

都藍
TUB IN

SAPPORO
Half in the Days

Alley Cafe

DETOUR

CHEERS
PLEASE 800 YEN
PAY IN ADVANCE



GUINNESS

ALLEY NUTS
NO-CHARGE!
NO-RIP OFF!
I DRINK 800 YEN

Asahi
アサヒビール
気仙坂

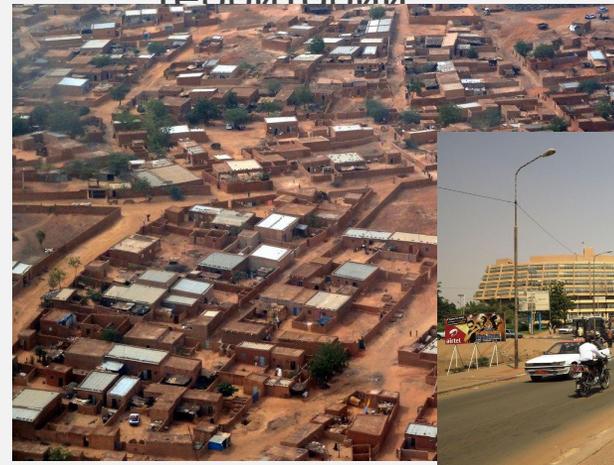
это взаиморасположение объектов МХ (городских агломераций, промышленных районов, транспортных магистралей, рекреационных зон и т.д.), взаимодействующих между собой

Развитые страны

1. **Высокотехнологичные кластеры.** Районы сосредоточения технополисов, технопарков и прочих инновационных комплексов. Часто - вокруг вузовских и крупных государственных НИИ
2. **Сторопромышленные районы.** Как правило, традиционные отрасли: каменноугольная, железорудная, текстильная промышленности, судостроение (Рур, Эльзас и Лотарингия, Ланкашир, Йоркшир, Южный Уэльс, Верхняя Силезия, Питсбург)
3. **Аграрные районы.** Слабо затронуты постиндустриализацией (юг Италии, запад Франции, большие части Испании, Греции, стран восточной Европы, Айова, Канзас, Небраска, Иллинойс, Индиана в США)
4. **Районы нового освоения.** Акватория Северного моря, север Канады и Аляска, север восточной части России

Развивающиеся страны

- Территориальная структура сложилась в колониальный период
- Низкий уровень «зрелости» пространства
- «Ядро» - столичный город, гипертрофированный, часто тормозит развитие остальной территории страны (в приморских странах часто – порт)
- Вспомогательные центры развития – районы экспортной ориентации
- Отрыв центров развития территории



Ниамей,
столица
Нигера

Высокотехнологичные кластеры развитых стран

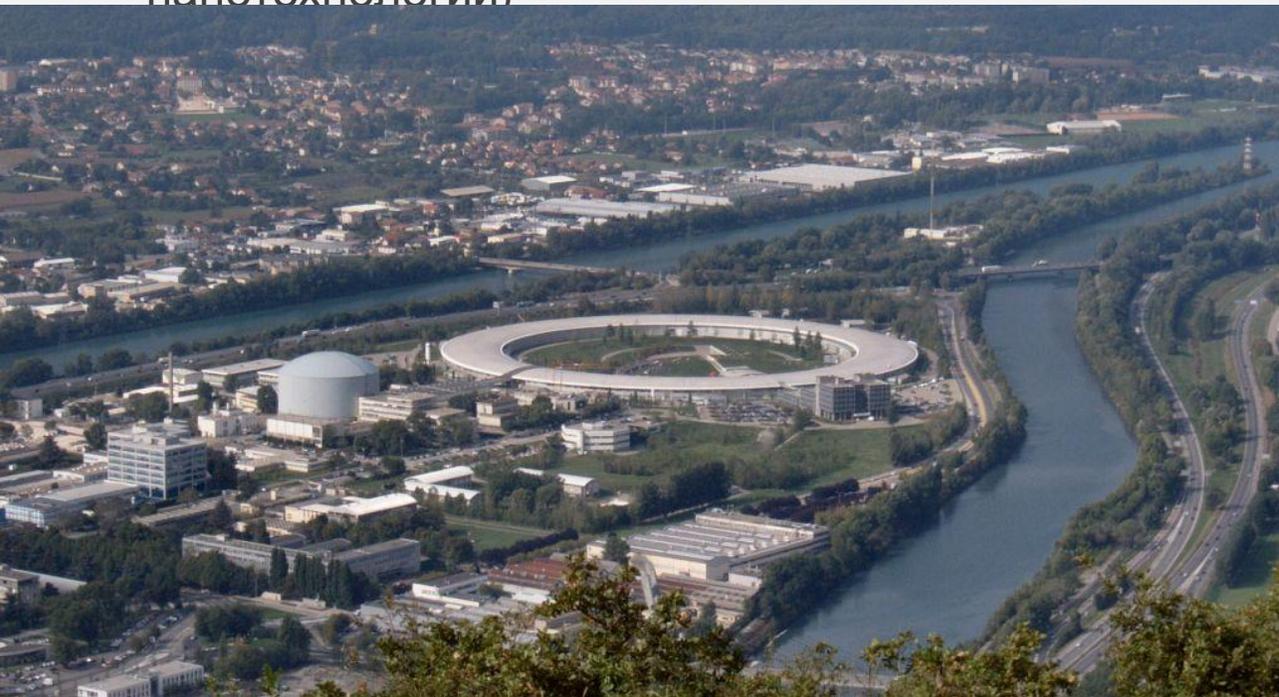
- **Шоссе № 128 вокруг Бостона**
(Массачусетский технологический, Гарвард, Йель + индустриальные центры Северо-Востока)

- **коридор №4 вдоль автострады Лондон – Суиндон** («английская Силиконовая долина», Оксфорд)



Высокотехнологичные кластеры развитых стран

- **район Гренобля**, Франция (университет Гренобль-Альпы и Политех, 4 НИИ (физика, атомная энергетика, ядерная астрономия), молекулярно-биологическая лаборатория, центр нанотехнологий)



Научный ядерный реактор и кольцо Европейского синхротрона

- **София Антиполис**, Ницца (создан в 1970—1984 годы как место работы компаний в области вычислительной техники, электроники, фармакологии и биотехнологий)



Региональная политика

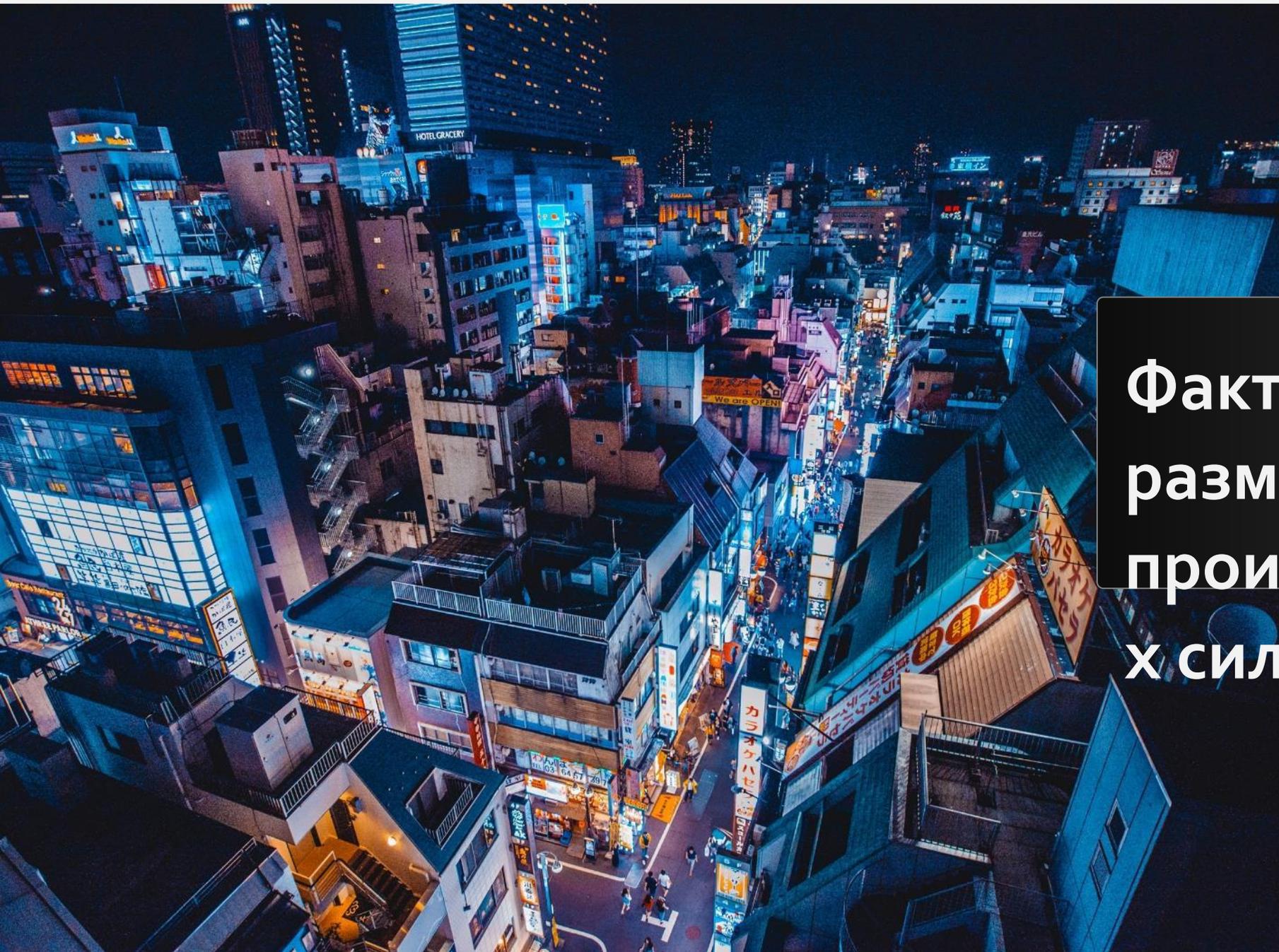
это комплекс законодательных, административных, экономических и природоохранных мер, способствующих более рациональному размещению производительных сил и выравниванию уровней жизни людей

3 основных направления:

- 1. Сглаживание диспропорций** между высокоразвитыми и аграрными и депрессивными районами
- 2. Сдерживание** гипертрофированного *роста городских агломераций*
- 3. Освоение периферийных районов**



Мурино, Ломоносов, Колпино – города-спутники Санкт-Петербурга



Факторы
размещения
производительны
Х сил

- **Фактор территории:** большая территория – многовариантность размещения; малая территория – выше эффективность хозяйственной структуры, но на определённом этапе появляется проблема дефицита территории
- **Фактор ЭГП** (центральное, периферийное, приморское, соседское)
- **Природно-ресурсный фактор:** ресурсодобывающие отрасли; определил «рисунок» тяжёлой промышленности
- **Трудовые ресурсы:** 1. притяжение трудовых мигрантов к трудоёмким отраслям; 2. вынос трудоёмких производств в места скопления рабочей силы (дешёвой или высококвалифицированной)
- **Территориальная концентрация:** даёт большой экономический эффект, но губителен для окружающей среды; одно из проявлений территориальной концентрации – урбанизация
- **Наукоёмкость:** касается наукоёмких отраслей (технопарки, технополисы)
- **Экологический фактор:** рассредоточение производства, вынос «грязных» производств





Продолжение следует