

- Приведите примеры развивающихся стран:
- В которых столица является крупнейшим городом и морским портом
 - В которых столица расположена не на побережье, а роль ее морских ворот выполняет другой порт



ФАКТОРЫ РАЗМЕЩЕНИЯ

- Какие факторы размещения мы с вами уже изучили?
- При размещении каких предприятий важно учитывать ресурсный фактор?
- В чем состоит важность транспортного фактора?

5. ФАКТОР ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ

В эпоху НТР именно этот фактор стал прежде всего влиять на наукоёмкие производства

В трудоёмких производствах стала особенно цениться недорогая рабочая сила
Поэтому крупные компании стали выносить свои производства в страны, где рабочие довольствуются малой зарплатой



ДЕШЁВАЯ РАБОЧАЯ СИЛА

Регионы Юго-Восточной Азии, обладающие огромными ресурсами дешевой рабочей силы, стали главными центрами притяжения производств из Японии, Европы и США. Речь идет о Южной Корее, Малайзии, Филиппинах и, конечно же, Китае



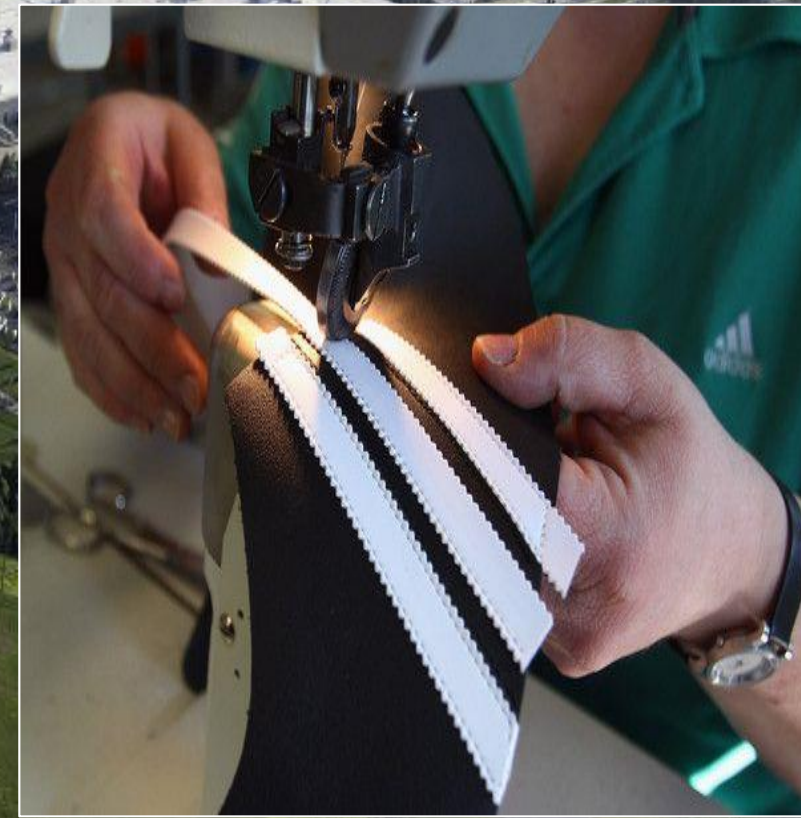
- К чему бы привело производство продукции Apple в США?

6. ФАКТОР КОНЦЕНТРАЦИИ

Производственная концентрация заключается в увеличении размеров предприятия

Вокруг скопления предприятий создается крупная городская агломерация

В эпоху НТР имеется тенденция к территориальному рассредоточению производства, чтобы избежать проблем крупных мегаполисов



МИНИ-ГЭС

Это маленькие гидроэлектростанции, которые вырабатывают небольшое количество электроэнергии. При этом они создают меньше шума, требуют меньше рабочей силы и располагаются на небольших реках, прежде всего в европейских странах



- Было бы сооружение мини-ГЭС перспективно для России?
- Почему это направление развито в Европе?

7. ФАКТОР НАУКОЁМКОСТИ

Новейшие отрасли, требующие квалифицированную рабочую силу, тяготеют к научным центрам – большим городам

Возникают специальные наукограды, технопарки и техеполисы, где идут исследования, производства и продажа новой продукции



РОССИЙСКИЕ ТЕХНОПОЛИСЫ

Впервые технополисы появились в Японии, но задолго до этого в СССР возникли научно-производственные города. Это Дубна, Пущино, Обнинск, Жуковский, Королёв. Есть такие города и в Сибири (Академгородок), Поволжье (Арзамас, Пенза). Часть отечественных «технополисов» были закрытыми городами. Сейчас активно развиваются Сколково, Кольцово (Новосибирская область), Иннополис (Татарстан)



- Какую продукцию производят в наших технополисах?

8. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР

Стал играть заметную роль сравнительно недавно, когда человечество задумалось о сохранности природы

Часть «грязных» производств либо демонтируется, либо перемещается в районы с малым количеством жителей



РУРСКИЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ РАЙОН

Это индустриальное сердце Германии, где до и после Второй Мировой войны велась добыча каменного угля и производство железа. Он считался одним из самых грязных в Европе, но благодаря природоохранным мерам экологическая обстановка там улучшилась. Многие производства были закрыты или вывезены из Рура.



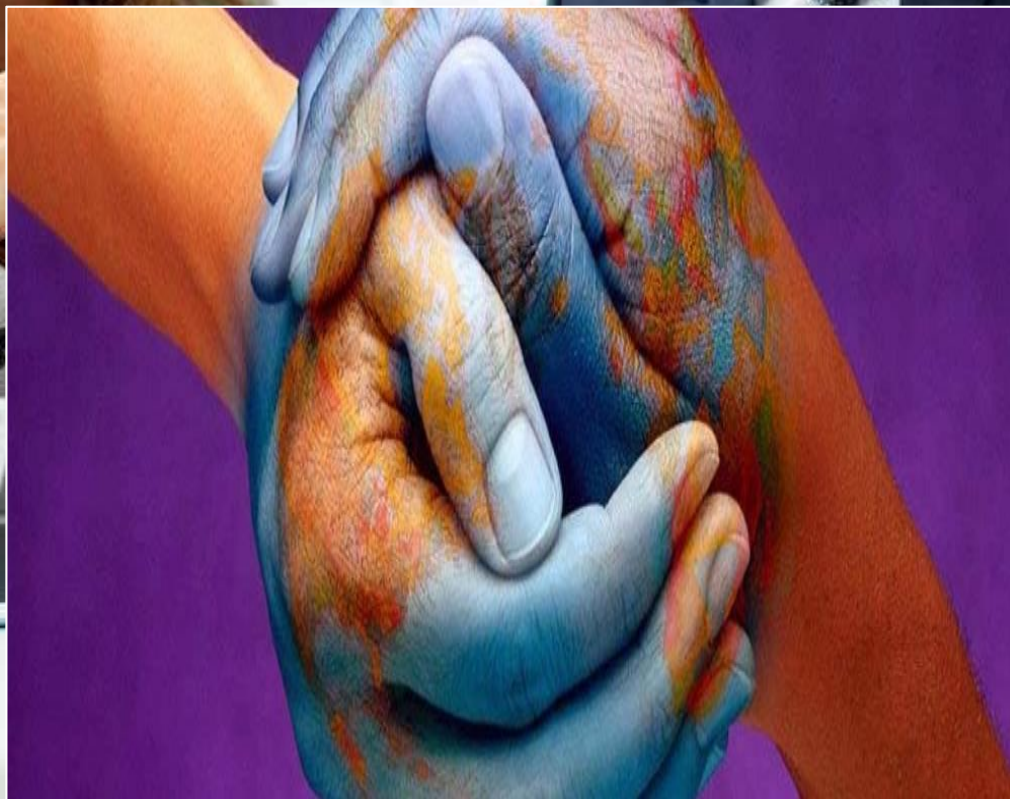
- Как называются преувеличение и недооценка роли природы в жизни общества?

ВЛИЯНИЕ НТР

НТР оказывает мощное влияние на все стороны производства

Мировое хозяйство стало единым организмом, вне которого государство не может полноценно развиваться

Укрепление межгосударственных связей – основа развития страны в эпоху НТР





BOEING

Читать Тема 4.4 (с. 112 – 115)
Подготовиться к проверочной работе по темам 3-4

1. Как влияет на размещение хозяйственного объекта фактор трудовых ресурсов?
2. Для размещения каких отраслей промышленности особенно важен наукоёмкий фактор?
3. Приведите примеры стран, куда выносят свои производства для удешевления издержек
4. Какое влияние оказывает НТР на размещение производств?

1. В чем заключается фактор концентрации?
2. Какие проблемы этот фактор провоцирует?
3. Что называется технополисами?
4. Приведите примеры работы экологического фактора размещения