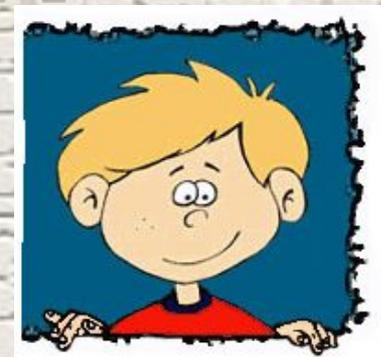
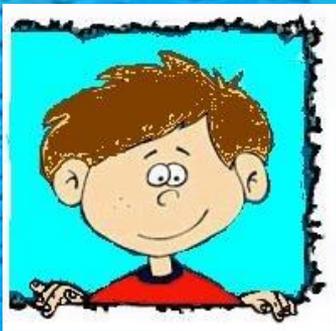


**Проект
по
географии**



Центральная и Восточная Европа:

От экономики к экологии



Авторы проекта: **Меньшиков А.В. Петушин С.В.**

Руководители: **Слепцова О.В. Котлярова В.Ю.**

Как живешь, Европа?

Нам надо выяснить:

- *Какая причина повлияла на то, что страны входящие в СЭВ были самыми загрязненными на планете*
- *Какие изменения произошли в экономике региона в ходе экономических реформ*

В результате исследования мы узнали, что экономика разных стран по-разному среагировала на сдвиги в ходе реформ.

Соответственно различаются и тенденции экологических изменений, не смотря на общий спад хозяйственной нагрузки.

В данном регионе четко выделяются **три** макротипа эколого-экономических трансформаций:

1

Западный, активно модернизируемый



Ярким представителем первого, западного типа являются новые земли Германии (бывшая ГДР), где резкое снижение экологической нагрузки связано с глубокой реструктуризацией экономики, возможной только при условии огромных денежных вливаний ДВ 1990 г. ГДР опережала все страны рассматриваемого региона по объему выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, особенно SO_2 и NO_2 . К 1996 г. от бывшего объема выбросов осталась лишь треть. Тем не менее воздействие на природу здесь было так велико, что даже после резкого сокращения выбросов восточно-немецкие земли опекают Западную Германию.

В Словении (самой развитой индустриальной республике бывшей Югославии) в 90-х годах бурно рос третичный сектор, а производство сокращалось именно в экологически опасных сырьевых отраслях, что вынуждало к увеличению импорта сырья и энергии. Зато выбросы SO_2 сократились там почти вдвое.





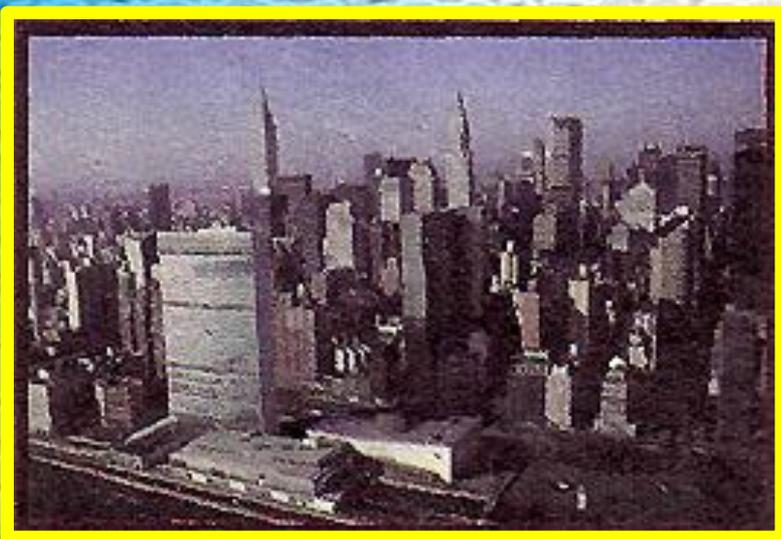
KAVÁRNA SPALICEK

Kavárna



2

Центральный, промежуточный



По выбросам в воздух загрязняющих веществ больше после сокращения выбросов в Германии занимает первое место в регионе. Она вынуждена сохранять такие отрасли, как угольная, энергетика, металлургия, но выбрала путь их последовательной реструктуризации.

Чехословакия прежде специализировалась на черной металлургии, но самый молодой и мощный завод в Кошице остался в Словакии, а старые либо закрыты, либо ждут инвестора. Лишь два металлургических завода в Остравском районе смогли провести модернизацию и уменьшить воздействие на природу. Суммарные выбросы загрязнителей воздуха уменьшились на половину, но их все равно многовато. Страна переместилась с третьего места по объемам выбросов в атмосферу в 1990 году на пятое в 1996 году (после Польши, Болгарии, Румынии и Восточной Германии).







3

Восточный и юго-восточный,
кризисный, консервативный



Страны третьего, восточного и юго-восточного типа (Болгария, Румыния, Россия, Украина, Белоруссия) вынуждены идти другим путем. Тяжелый кризис, нехватка средств и конкурентоспособных товаров заставляют их опираться на сырьевые и другие опасные для среды отрасли. Денежный дефицит отодвигает проблемы модернизации производства и охраны природы в самый последний ряд. Таким образом кризис консервирует экологически опасные производства.

Примером может служить Болгария, где резко выросла доля тяжелой индустрии, использующей низкокачественное сырье и пытающейся решать все проблемы собственными силами, ибо приток иностранных инвестиций не велик.





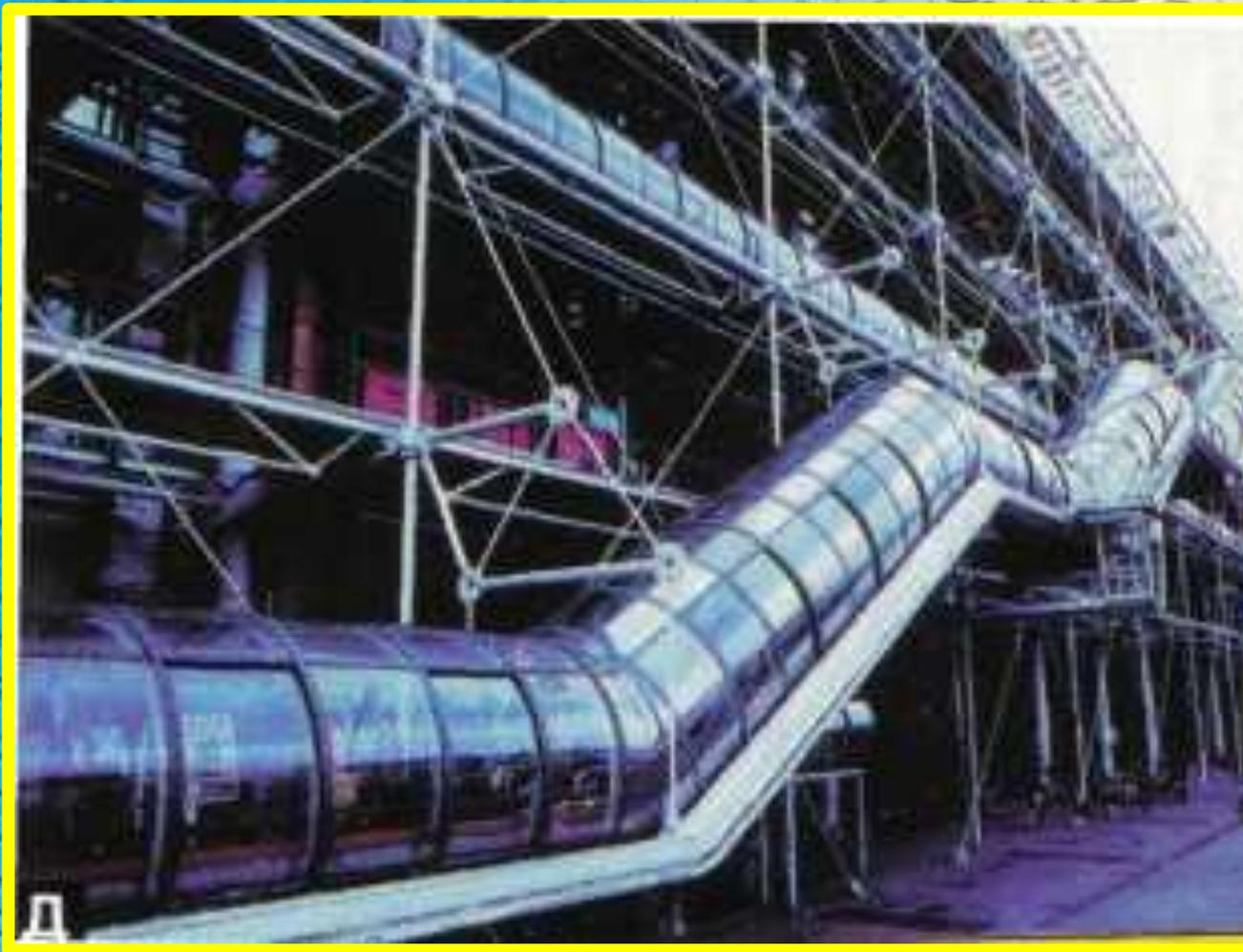


Б

Наш главный вывод:

**Чтобы страны Центральной
и Восточной Европы
не оказались в зоне
экологической катастрофы
необходимо:**

- Широко проводить модернизацию производства



Модернизация –
это ввод усовершенствований,
сделанных отвечающим
современным требованиям.

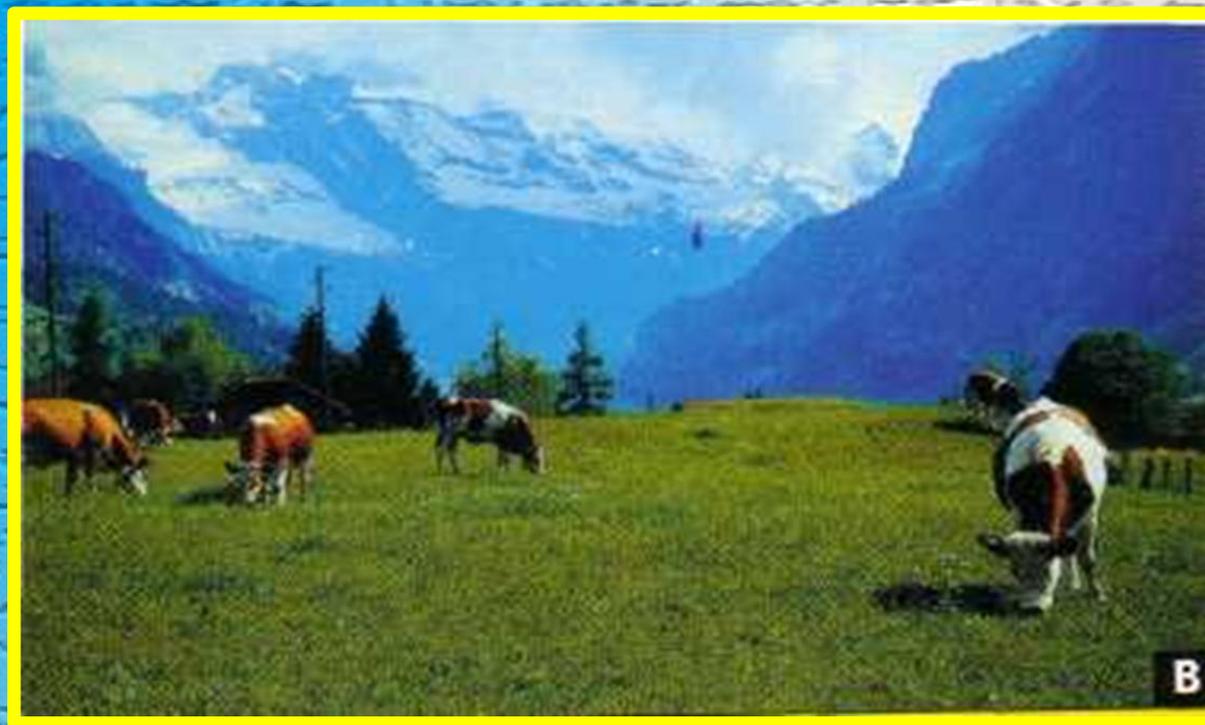
- Избавляться от особо опасных и малоэффективных производств



И дым Отечества не сладок, не приятен...

Малоэффективные производства -
это производства загрязняющие
окружающую среду
и приносящие низкий доход
в экономику государства.

**- Увеличить объем частичных
и государственных
ассигнований на природоохранную
деятельность**



АССИГНОВАТЬ -

выделять определенные

денежные средства

на какой-нибудь расход.

Используемая литература:

География. Газета "1 сентября" №17, 2000г

Кондратьев К.Я. *Ключевая проблема глобальной экономики*
М.: Просвещение, 1990г

Лавров С.Б. *Глобальная география*
М.: Дрофа, 2000г

Максаловский В.Г. *"География" 10 класс*
М.: Просвещение, 2001г

Разумахин Н.В. *Природные ресурсы и их охрана*
М.: Просвещение, 1977г



Не будете бегать природу,
вымлет, как динозавры