



# Химическая промышленность



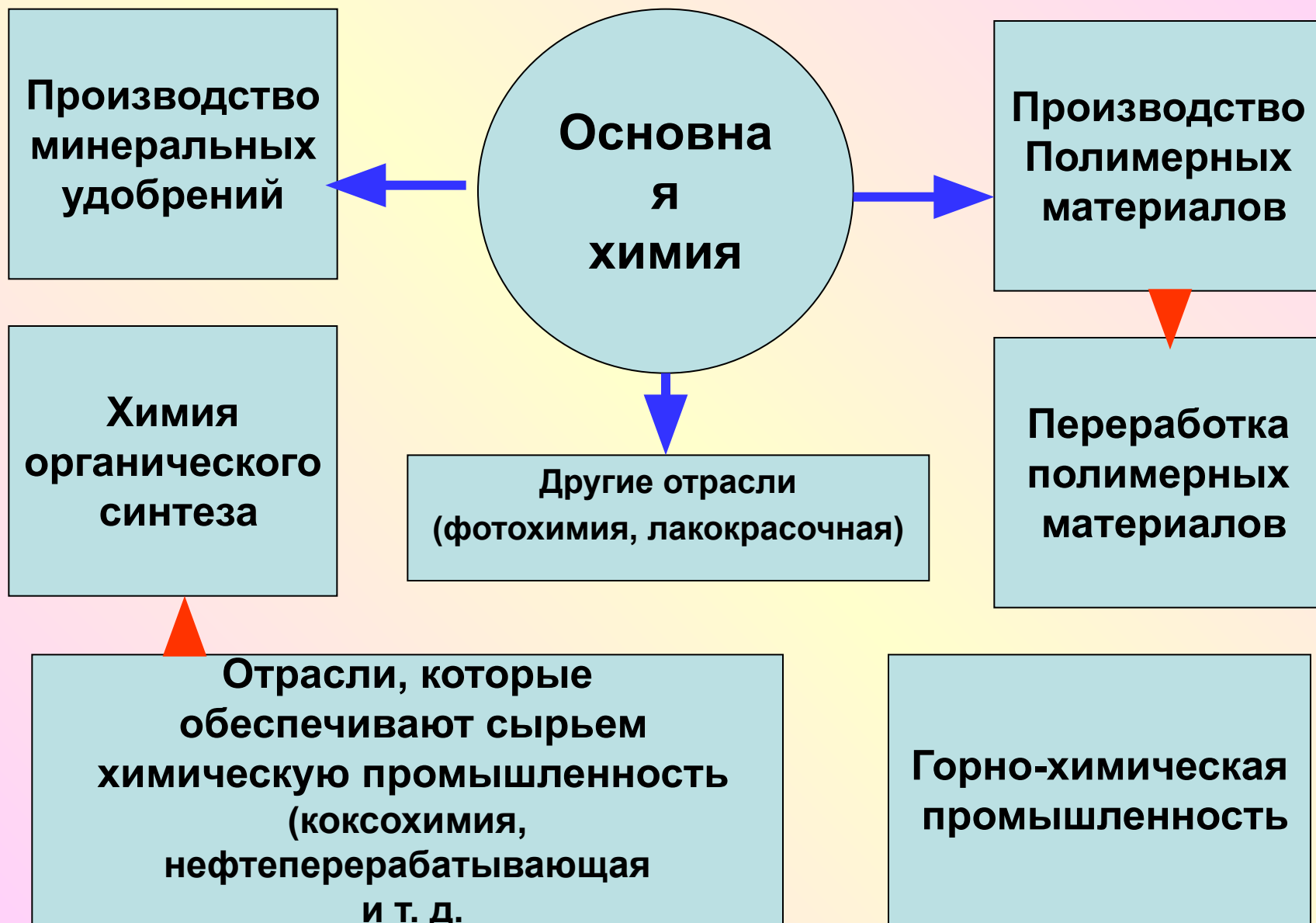
## Украины

Загария Ирина Владимировна  
СОШ № 34 г. Енакиево  
Донецкая область Украина



**Химическая промышленность -**  
**отрасль промышленности,**  
**которая обеспечивает все**  
**области хозяйства**  
**химическими материалами и**  
**производит товары массового**  
**потребления.**

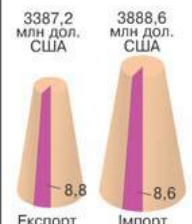
# Структура химической промышленности



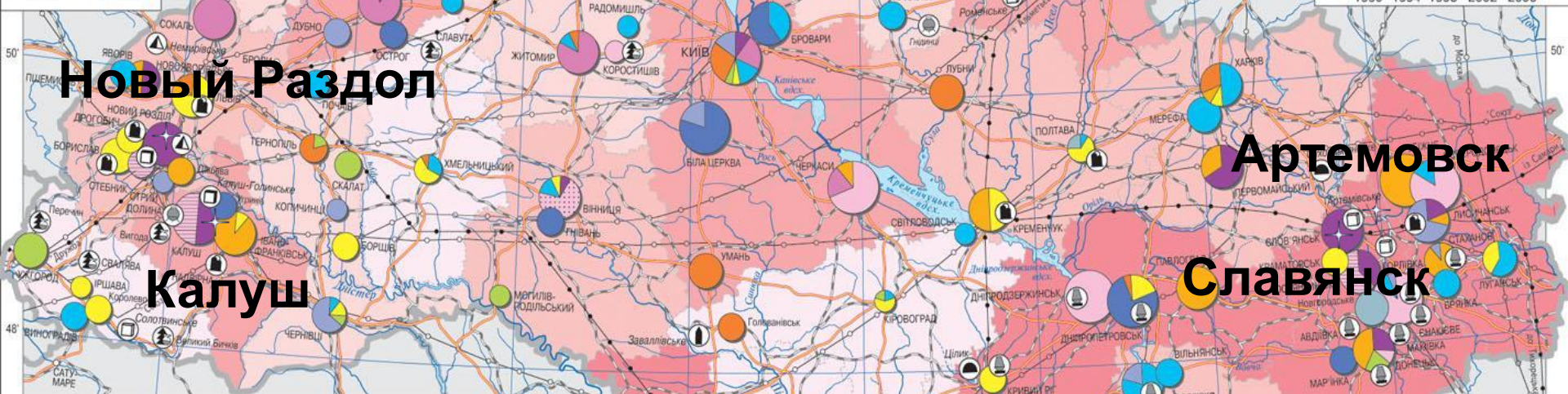
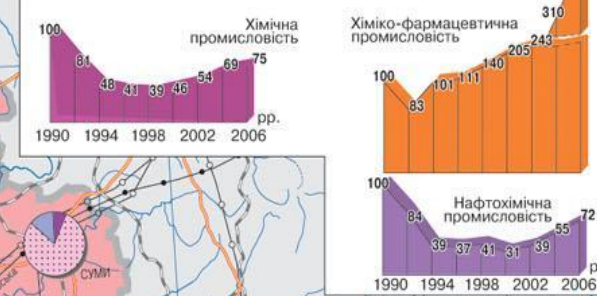
**Горно-химическая  
промышленность** размещается  
в районах добычи полезных  
ископаемых, которые  
используются как химическое  
сырье (например, каменная и калийная  
соль, сера)



ЕКСПОРТ ТА ІМПОРТ ПРОДУКЦІЇ ХІМІЧНОЇ ТА ПОВ'ЯЗАНИХ З НЕЮ ГАЛУЗЕЙ ПРОМИСЛОВОСТІ, 2006 р. (% загального обсягу)



ЗМІНИ ОБСЯГІВ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ ХІМІЧНОЇ ТА НАФТОХІМІЧНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ У ГАЛУЗІАХ (% до 1990 р.)



- ВИДОБУТОК ХІМІЧНОЇ СИРОВИНИ**
- ▲ сірки
  - ◻ калійних солей
  - ◻ кам'яної солі
  - мінеральних барвників
  - графіту
- ГАЛУЗІ, ЩО ПОСТАЧАЮТЬ СИРОВИНУ**
- ▲ Лісохімічна
  - ▲ Коксохімічна
  - ▲ Нафтопереробна
  - ▲ Газопереробна
  - Нафтопроводи
  - Газопроводи

- ГАЛУЗЕВА СТРУКТУРА ЦЕНТРІВ ХІМІЧНОЇ ТА НАФТОХІМІЧНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ (від обсягу продукції)**
- ХІМІЧНА ПРОМИСЛІВІСТЬ**
- ▲ Основна хімія
  - ▲ Виробництво кислот, солей, соди
  - ▲ Виробництво мінеральних добрив: азотних, калійних, фосфатних
  - ▲ Промисловість хімічних волокон і ниток
  - ▲ Промисловість синтетичних смол і пластичних мас
  - ▲ Лакофарбова
  - ▲ Побутова хімія
  - ▲ Інші виробництва (синтетичних барвників, хімічних реактивів тощо)
  - ▲ Хіміко-фармацевтична промисловість
- НАФТОХІМІЧНА ПРОМИСЛІВІСТЬ**
- ▲ Шинна (виробництво і ремонт шин)
  - ▲ Гумо-азбестова
  - ▲ Інші виробництва (синтетичного каучуку тощо)



**ХІМІЧНА ТА НАФТОХІМІЧНА ПРОМИСЛІВІСТЬ У ЗАГАЛЬНОМУ ОБСЯЗІ ПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА (% вартості продукції)**



## **Химия органического синтеза**

( производство органических кислот, спиртов) развита в Донбассе и Приднепровье.

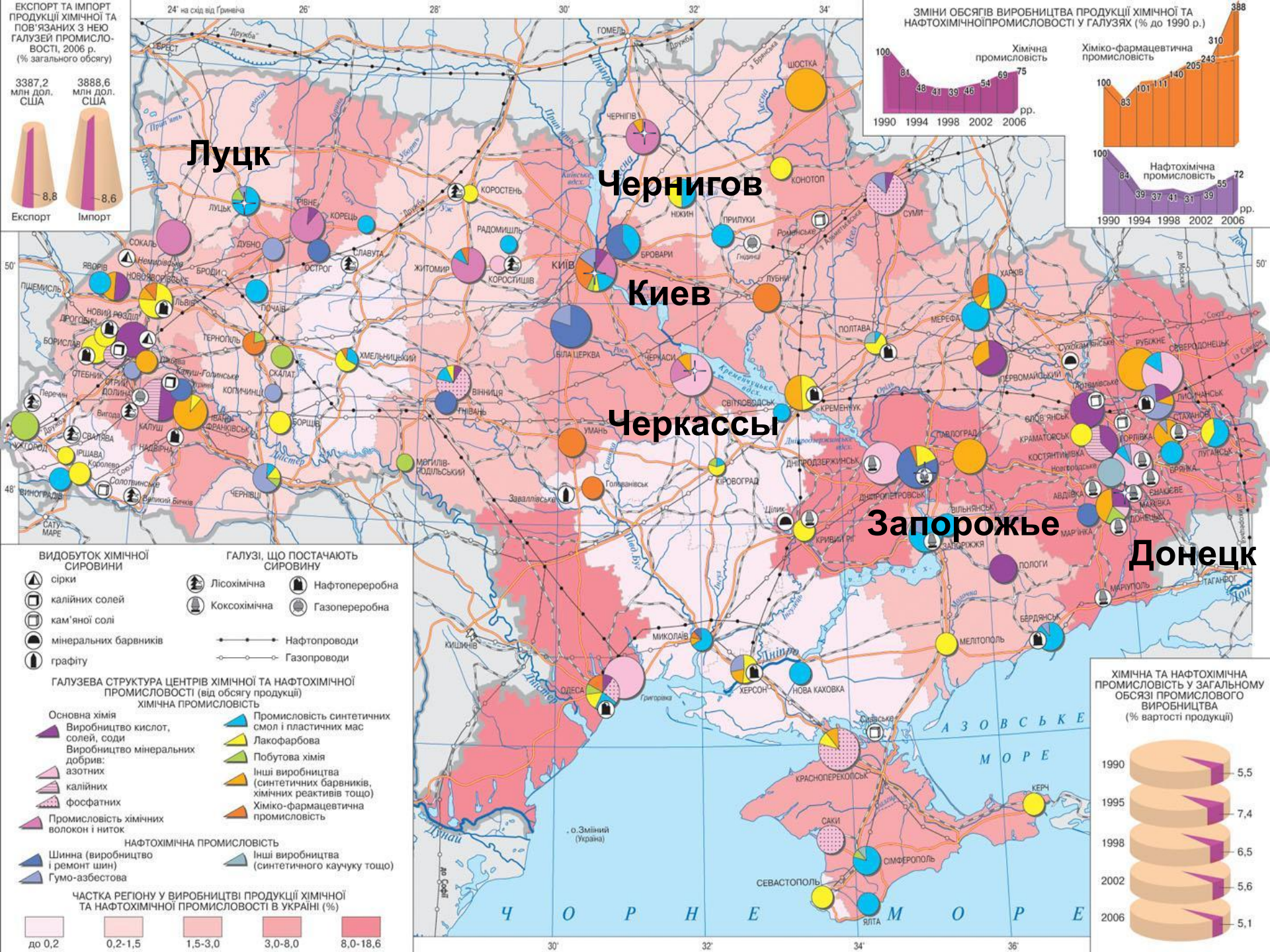
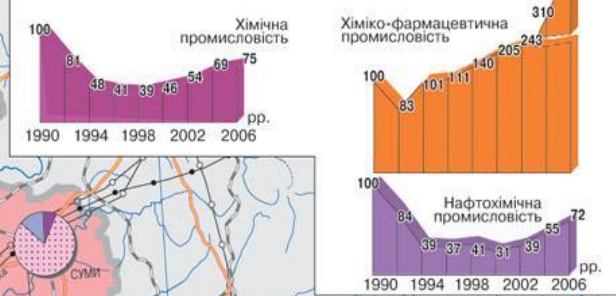
## **Производство полимерных материалов**

( Донецк, Запорожье, Луцк- производство пластмассы, синтетических смол, Киев, Черкассы, Чернигов- химических волокон)

ЕКСПОРТ ТА ІМПОРТ ПРОДУКЦІЇ ХІМІЧНОЇ ТА ПОВ'ЯЗАНІХ З НЕЮ ГАЛУЗЕЙ ПРОМИСЛОВОСТІ, 2006 р. (% загального обсягу)



ЗМІНИ ОБСЯГІВ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ ХІМІЧНОЇ ТА НАФТОХІМІЧНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ У ГАЛУЗЯХ (% до 1990 р.)



Луцк

Чернігов

Київ

Черкасси

Запоріжжє

Донецк

ВИДОБУТОК ХІМІЧНОЇ СИРОВИНИ

- ▲ сірки
- калійних солей
- кам'яної солі
- мінеральних барвників
- графіту

ГАЛУЗИ, ЩО ПОСТАЧАЮТЬ СИРОВИНУ

- ▲ Лісохімічна
- Нафтопереробна
- Коксохімічна
- Газопереробна
- Нафтопроводи
- Газопроводи

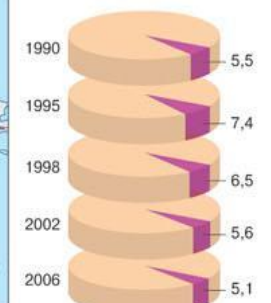
ГАЛУЗЕВА СТРУКТУРА ЦЕНТРІВ ХІМІЧНОЇ ТА НАФТОХІМІЧНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ (від обсягу продукції)

- ХІМІЧНА ПРОМИСЛІВІСТЬ
- Основна хімія
  - Виробництво кислот, солей, соди
  - Виробництво мінеральних добрив: азотних, калійних, фосфатних
  - Промисловість хімічних волокон і ниток
  - Промисловість синтетичних смол і пластичних мас
  - Лакофарбова
  - Побутова хімія
  - Інші виробництва (синтетичних барвників, хімічних реактивів тощо)
  - Хіміко-фармацевтична промисловість
- НАФТОХІМІЧНА ПРОМИСЛІВІСТЬ
- Шинна (виробництво і ремонт шин)
  - Гумо-азбестова
  - Інші виробництва (синтетичного каучуку тощо)

ЧАСТКА РЕГІОНУ У ВИРОБНИЦТВІ ПРОДУКЦІЇ ХІМІЧНОЇ ТА НАФТОХІМІЧНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ В УКРАЇНІ (%)



ХІМІЧНА ТА НАФТОХІМІЧНА ПРОМИСЛІВІСТЬ У ЗАГАЛЬНОМУ ОБСЯЗІ ПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА (% вартості продукції)



# Изделия из пластмассы





**Предприятия по переработке  
полимерных материалов**

**размещены в районах потребления  
готовой продукции.**

**Днепропетровск, Белая Церковь -  
шины.**

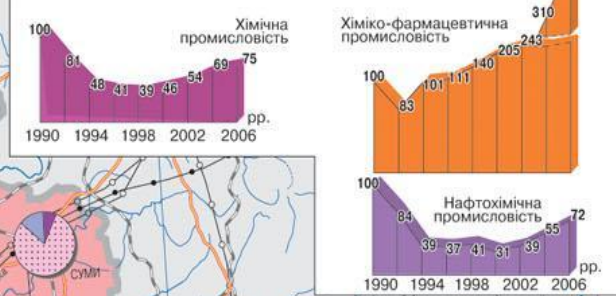
**Киев, Львов, Одесса, Днепропетровск,  
Харьков, Мариуполь- лаки, краски.**

**Киев, Житомир, Полтава, Львов,  
Донецк- фармацевтическая  
промышленность.**

ЕКСПОРТ ТА ІМПОРТ ПРОДУКЦІЇ ХІМІЧНОЇ ТА ПОВ'ЯЗАНИХ З НЕЮ ГАЛУЗЕЙ ПРОМИСЛОВОСТІ, 2006 р. (% загального обсягу)



ЗМІНИ ОБСЯГІВ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ ХІМІЧНОЇ ТА НАФТОХІМІЧНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ У ГАЛУЗІАХ (% до 1990 р.)

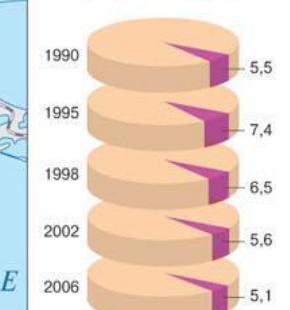


- ВИДОБУТОК ХІМІЧНОЇ СИРОВИНИ**
- ▲ сірки
  - калійних солей
  - кам'яної солі
  - ▲ мінеральних барвників
  - графіту
- ГАЛУЗІ, ЩО ПОСТАЧАЮТЬ СИРОВИНУ**
- ▲ Лісохімічна
  - Коксохімічна
  - Нафтопереробна
  - Газопереробна
  - Нафтопроводи
  - Газопроводи

- ГАЛУЗЕВА СТРУКТУРА ЦЕНТРІВ ХІМІЧНОЇ ТА НАФТОХІМІЧНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ (від обсягу продукції)**
- ХІМІЧНА ПРОМИСЛІВІСТЬ**
- ▲ Основна хімія
  - ▲ Виробництво кислот, солей, соди
  - ▲ Виробництво мінеральних добрив: азотних, калійних, фосфатних
  - ▲ Промисловість хімічних волокон і ниток
  - ▲ Промисловість синтетичних смол і пластичних мас
  - ▲ Лакофарбова
  - ▲ Побутова хімія
  - ▲ Інші виробництва (синтетичних барвників, хімічних реактивів тощо)
  - ▲ Хіміко-фармацевтична промисловість
- НАФТОХІМІЧНА ПРОМИСЛІВІСТЬ**
- ▲ Шинна (виробництво і ремонт шин)
  - ▲ Гумо-азбестова
  - ▲ Інші виробництва (синтетичного каучуку тощо)



**ХІМІЧНА ТА НАФТОХІМІЧНА ПРОМИСЛІВІСТЬ У ЗАГАЛЬНОМУ ОБСЯЗІ ПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА (% вартості продукції)**





## Изделия из резины



## Краски



# Продукция фармацевтической промышленности



# Основная химия

- Производство минеральных удобрений
- Сода (Славянск, Лисичанск)
- Кислот (Константиновка, сумы, Новый Раздол, Горловка)

# Производство минеральных удобрений

## АЗОТНЫЕ

Вблизи коксохимических заводов

Горловка  
Северодонецк  
Днепродзержинск

## КАЛИЙНЫЕ

Вблизи сырьевых баз

Калуш  
Стебник

## ФОСФАТНЫЕ

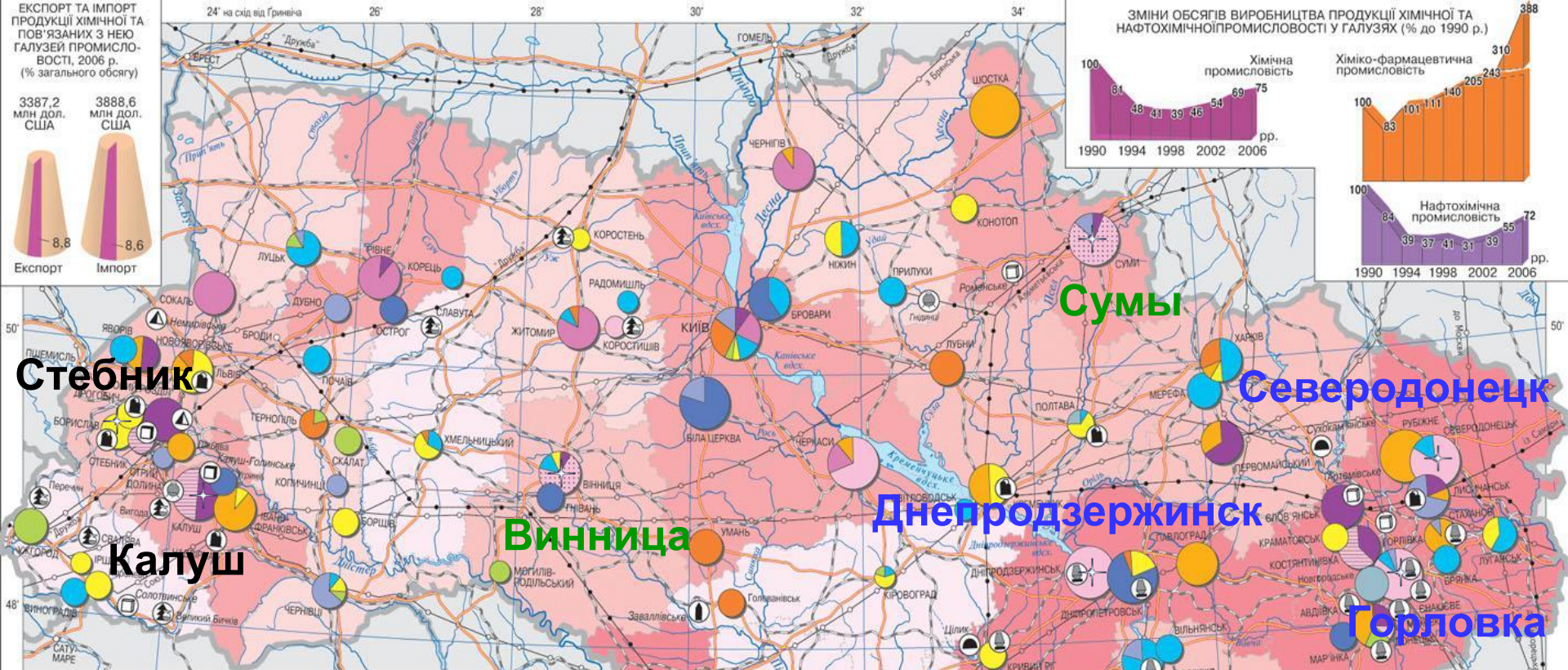
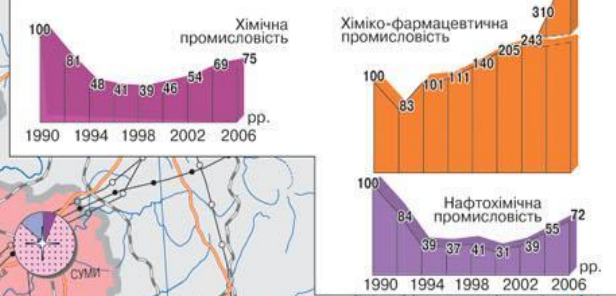
В районах сельскохозяйственного производства

Сумы  
Винница  
Одесса

ЕКСПОРТ ТА ІМПОРТ ПРОДУКЦІЇ ХІМІЧНОЇ ТА ПОВ'ЯЗАНІХ З НЕЮ ГАЛУЗЕЙ ПРОМИСЛОВОСТІ, 2006 р. (% загального обсягу)



ЗМІНИ ОБСЯГІВ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ ХІМІЧНОЇ ТА НАФТОХІМІЧНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ У ГАЛУЗЯХ (% до 1990 р.)

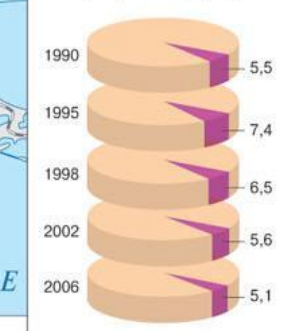


- ВИДОБУТОК ХІМІЧНОЇ СИРОВИНИ**
- ▲ сірки
  - калійних солей
  - кам'яної солі
  - ▲ мінеральних барвників
  - графіту
- ГАЛУЗІ, ЩО ПОСТАЧАЮТЬ СИРОВИНУ**
- ▲ Лісохімічна
  - Коксохімічна
  - Нафтопереробна
  - Газопереробна
  - Нафтопроводи
  - Газопроводи

- ГАЛУЗЕВА СТРУКТУРА ЦЕНТРІВ ХІМІЧНОЇ ТА НАФТОХІМІЧНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ (від обсягу продукції)**
- ХІМІЧНА ПРОМИСЛІВІСТЬ**
- ▲ Основна хімія
  - ▲ Виробництво кислот, солей, соди
  - ▲ Виробництво мінеральних добрив: азотних, калійних, фосфатних
  - ▲ Промисловість хімічних волокон і ниток
  - ▲ Промисловість синтетичних смол і пластичних мас
  - ▲ Лакофарбова
  - ▲ Побутова хімія
  - ▲ Інші виробництва (синтетичних барвників, хімічних реактивів тощо)
  - ▲ Хіміко-фармацевтична промисловість
- НАФТОХІМІЧНА ПРОМИСЛІВІСТЬ**
- ▲ Шинна (виробництво і ремонт шин)
  - ▲ Гумо-азбестова
  - ▲ Інші виробництва (синтетичного каучуку тощо)



**ХІМІЧНА ТА НАФТОХІМІЧНА ПРОМИСЛІВІСТЬ У ЗАГАЛЬНОМУ ОБСЯЗІ ПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА (% вартості продукції)**



# Минеральные удобрения





# Кислоты, сода



# Продукция бытовой химии

