



Химическая промышленность



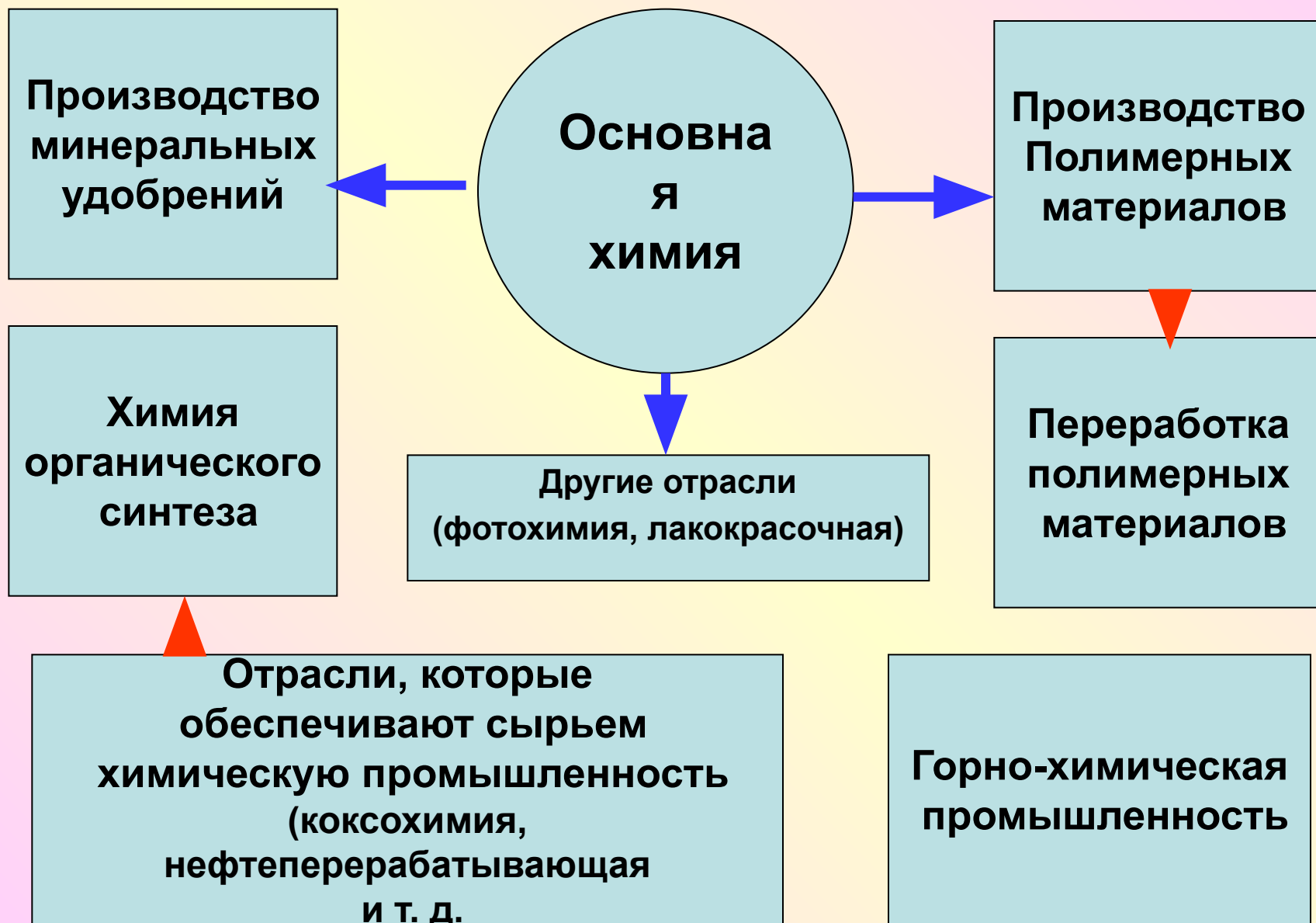
Украины

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.

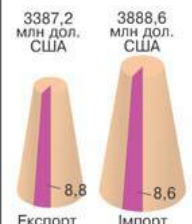
Структура химической промышленности



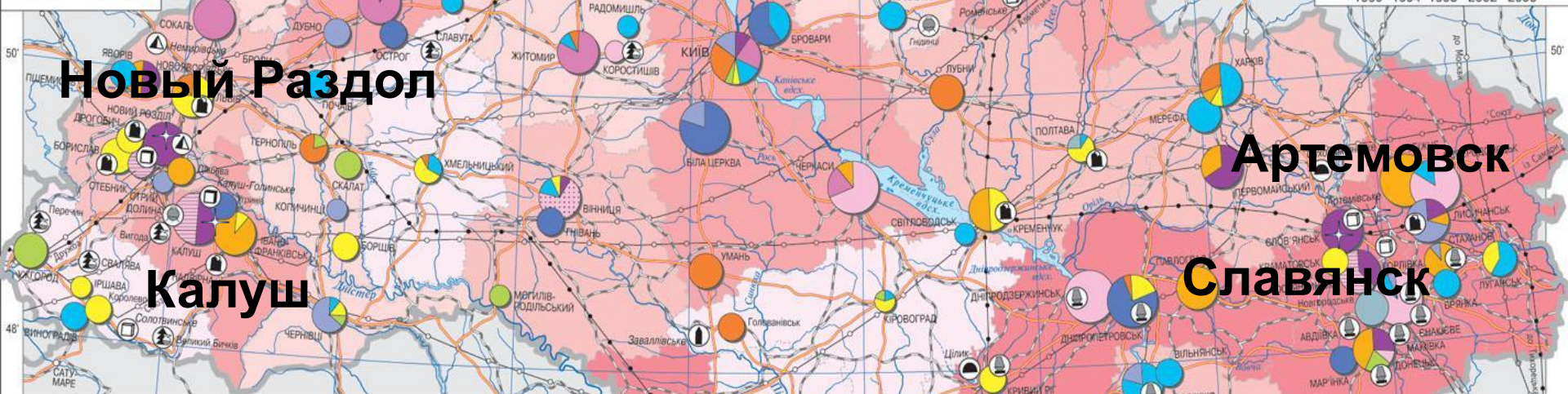
**Горно-химическая
промышленность** размещается
в районах добычи полезных
ископаемых, которые
используются как химическое
сырье (например, каменная и калийная
соль, сера)



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.

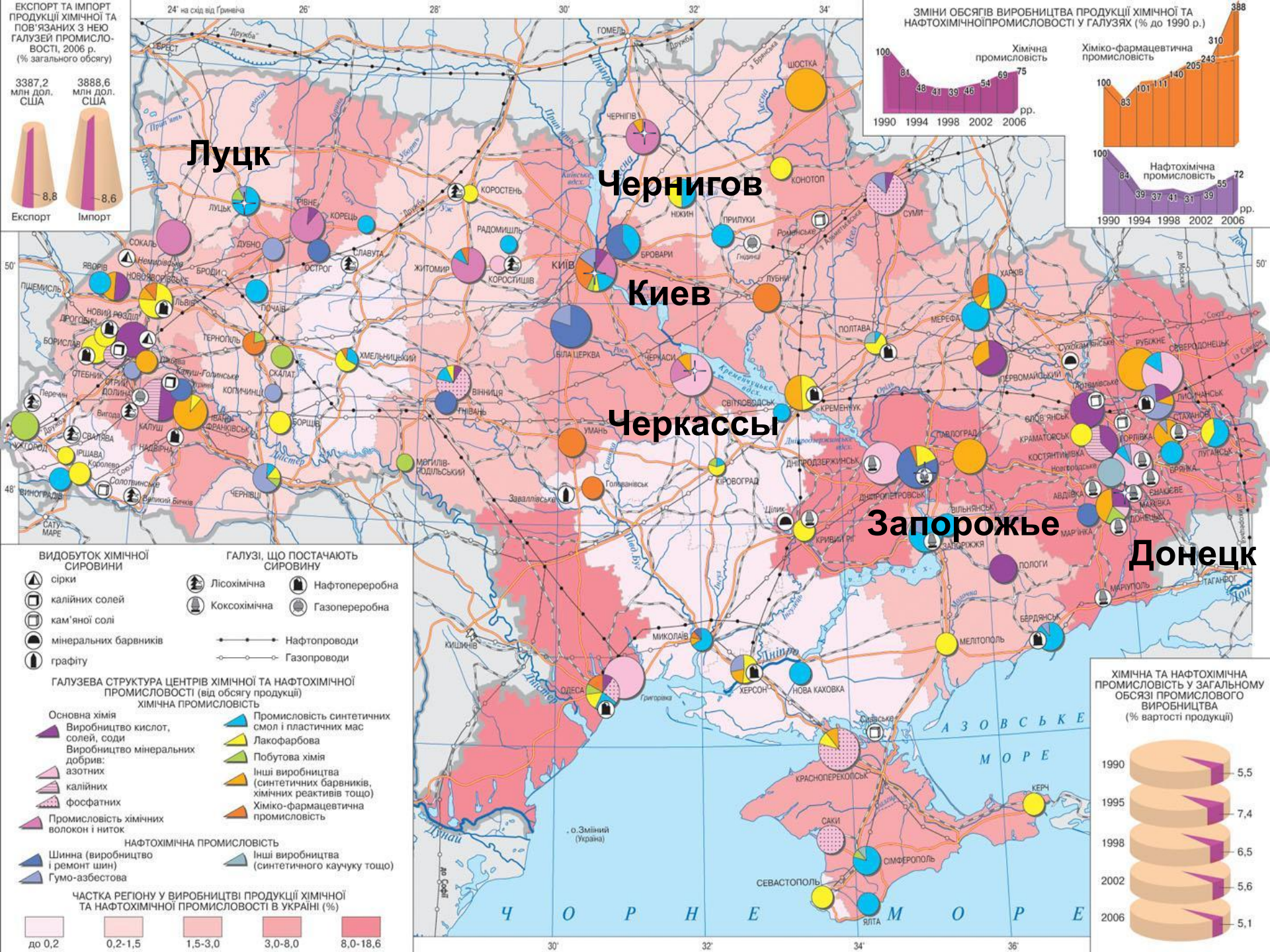
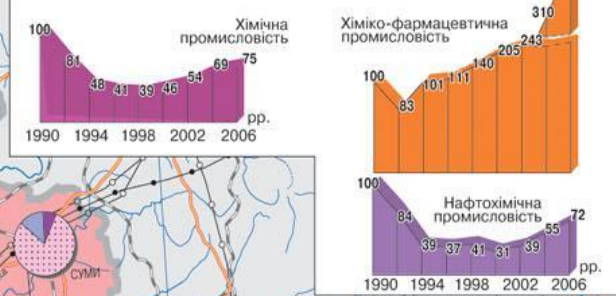
Производство полимерных материалов

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

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



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



Луцк

Чернігов

Київ

Черкаси

Запоріжжя

Донецк

ВИДОБУТОК ХІМІЧНОЇ СИРОВИНИ

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

ГАЛУЗИ, ЩО ПОСТАЧАЮТЬ СИРОВИНУ

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

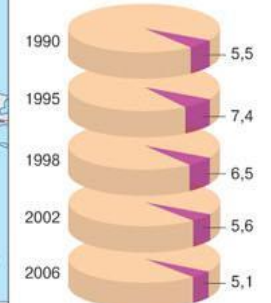
ГАЛУЗЕВА СТРУКТУРА ЦЕНТРІВ ХІМІЧНОЇ ТА НАФТОХІМІЧНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ (від обсягу продукції)

- 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.**

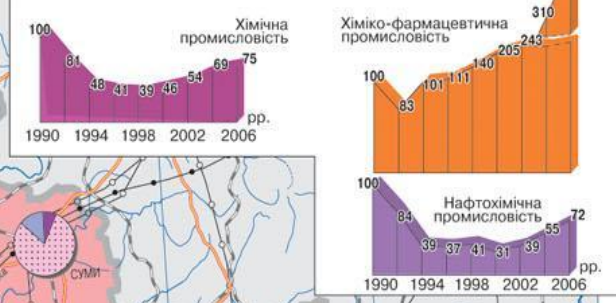
**Киев, Львов, Одесса, Днепропетровск,
Харьков, Мариуполь- лаки, краски.**

**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 ГАЛУЗЯХ (% до 1990 р.)

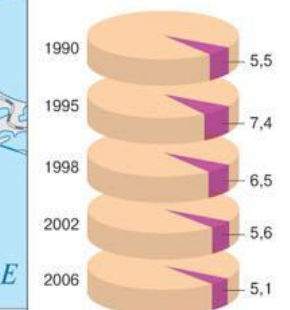


- ВИДОБУТОК ХІМІЧНОЇ СИРОВИНИ**
- ▲ сірки
 - калійних солей
 - кам'яної солі
 - ▲ мінеральних барвників
 - графіту
- ГАЛУЗІ, ЩО ПОСТАЧАЮТЬ СИРОВИНУ**
- ▲ Лісохімічна
 - Коксохімічна
 - Нафтопереробна
 - Газопереробна
 - Нафтопроводи
 - Газопроводи

- 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)





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

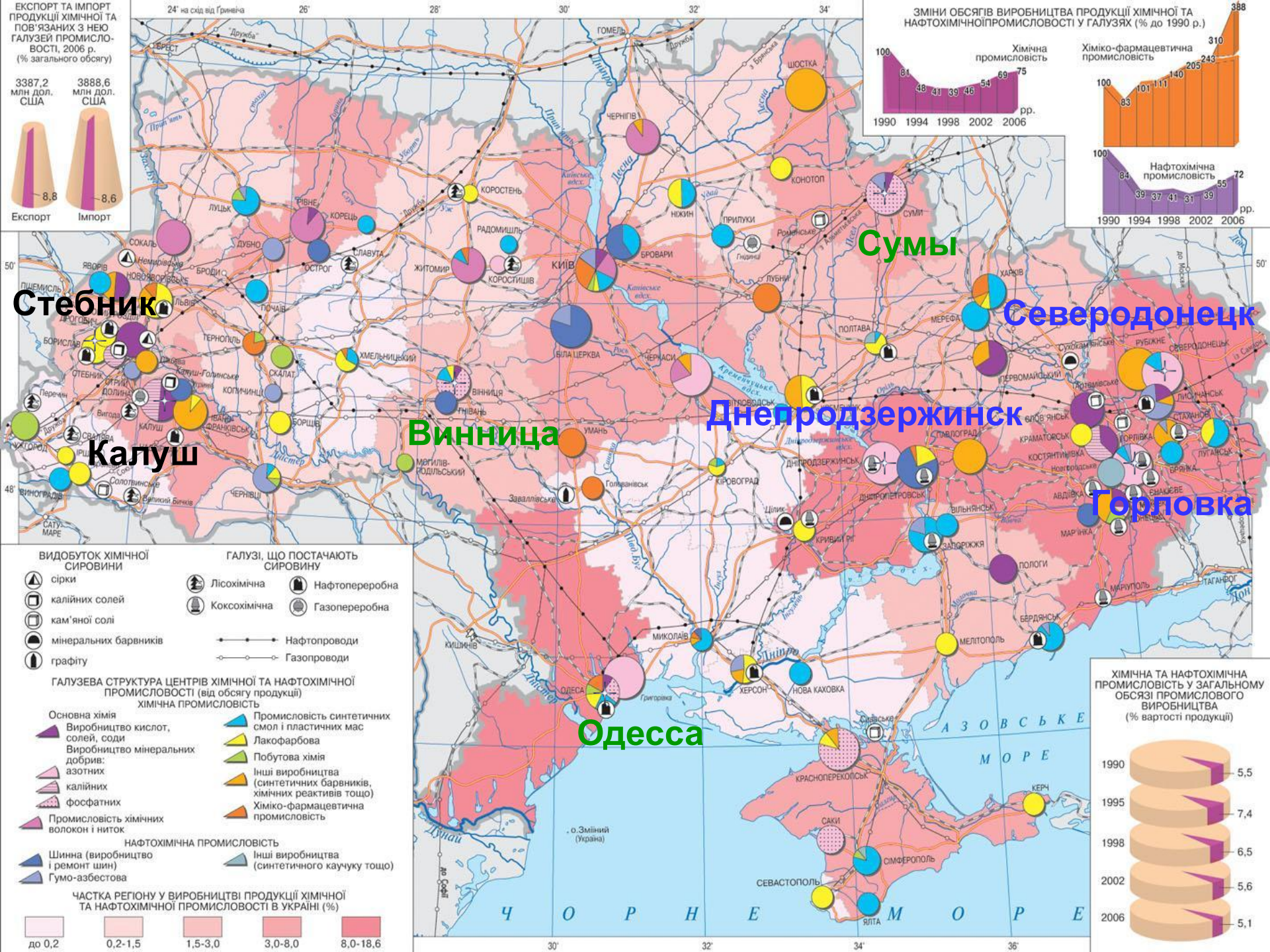
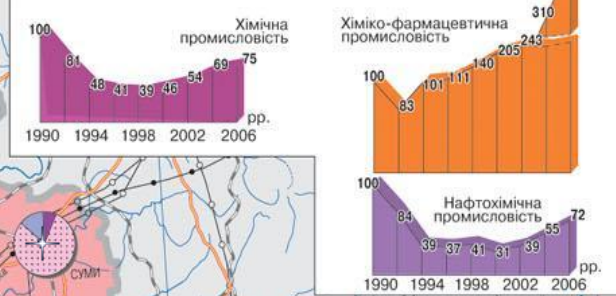
В районах сельскохозяйственного производства

Сумы
Винница
Одесса

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



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



Стебник

Суми

Северодонецьк

Калуш

Винниця

Дніпропетровськ

Донецьк

Одеса

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

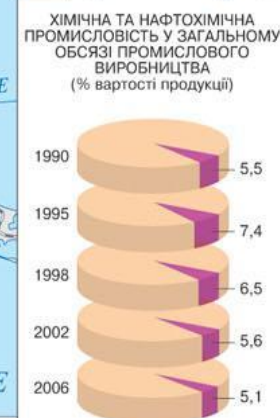
- ▲ Основна хімія
- ▲ Виробництво кислот, солей, соди
- ▲ Виробництво мінеральних добрив: азотних, калійних, фосфатних
- ▲ Промисловість хімічних волокон і ниток
- ▲ Промисловість синтетичних смол і пластичних мас
- ▲ Лакофарбова
- ▲ Побутова хімія
- ▲ Інші виробництва (синтетичних барвників, хімічних реактивів тощо)
- ▲ Хіміко-фармацевтична промисловість

НАФТОХІМІЧНА ПРОМИСЛІВІСТЬ

- ▲ Шинна (виробництво і ремонт шин)
- ▲ Гумо-азбестова
- ▲ Інші виробництва (синтетичного каучуку тощо)

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

до 0,2	0,2-1,5	1,5-3,0	3,0-8,0	8,0-18,6
--------	---------	---------	---------	----------



Минеральные удобрения



Кислоты, сода



Продукция бытовой химии

