

Отрасль мирового хозяйства : химическая промышленность

Выполнил: студент
ЭФ группы Э122Б

Акопян Давид

Химическая промышленность —
отрасль промышленности, включающая производство
продукции из углеводородного, минерального и
другого сырья путём его химической переработки.



-
- XX век стал веком бурного развития химической промышленности. Наряду с машиностроением это самая динамичная отрасль современной индустрии, во многом определяющая научно-технический прогресс.



Подотрасли химической промышленности

подотрасль	примеры
Неорганическая химия	Производство аммиака, Содовые производства, Сернокислотные производства
Органическая химия	Акрилонитрил, Фенол, Окись этилена, Карбамид
Керамика	Силикатные производства
Нефтехимия	Бензол, Этилен, Стирол
Агрохимия	Удобрения, Пестициды, Инсектициды, Гербициды
Полимеры	Полиэтилен, Бакелит, Полиэстер
Эластомеры	Резина, Неопрен, Полиуретаны
Взрывчатые вещества	Нитроглицерин, Нитрат аммония, Нитроцеллюлоза
Фармацевтическая химия	Лекарственные препараты
Парфюмерия и косметика	Кумарин, Ванилин, Камфора

Экономика химической промышленности. Химическая промышленность России

----- Структуру себестоимости (в %) продукции в типичных подотраслях химической промышленности можно представить следующим образом: -----

Статьи затрат/подотрасли	Горнохимическая	Химических волокон	Основного химического синтеза	Лакокрасочная	В целом по промышленности
Затраты на сырьё и вспомогательные материалы	22,7	59,6	61,6	90,1	63,0
Топливо и энергоресурсы	18,1	10,4	8,7	1,7	11,1
Амортизация основных средств	18,8	9,9	9,5	1,6	13,0

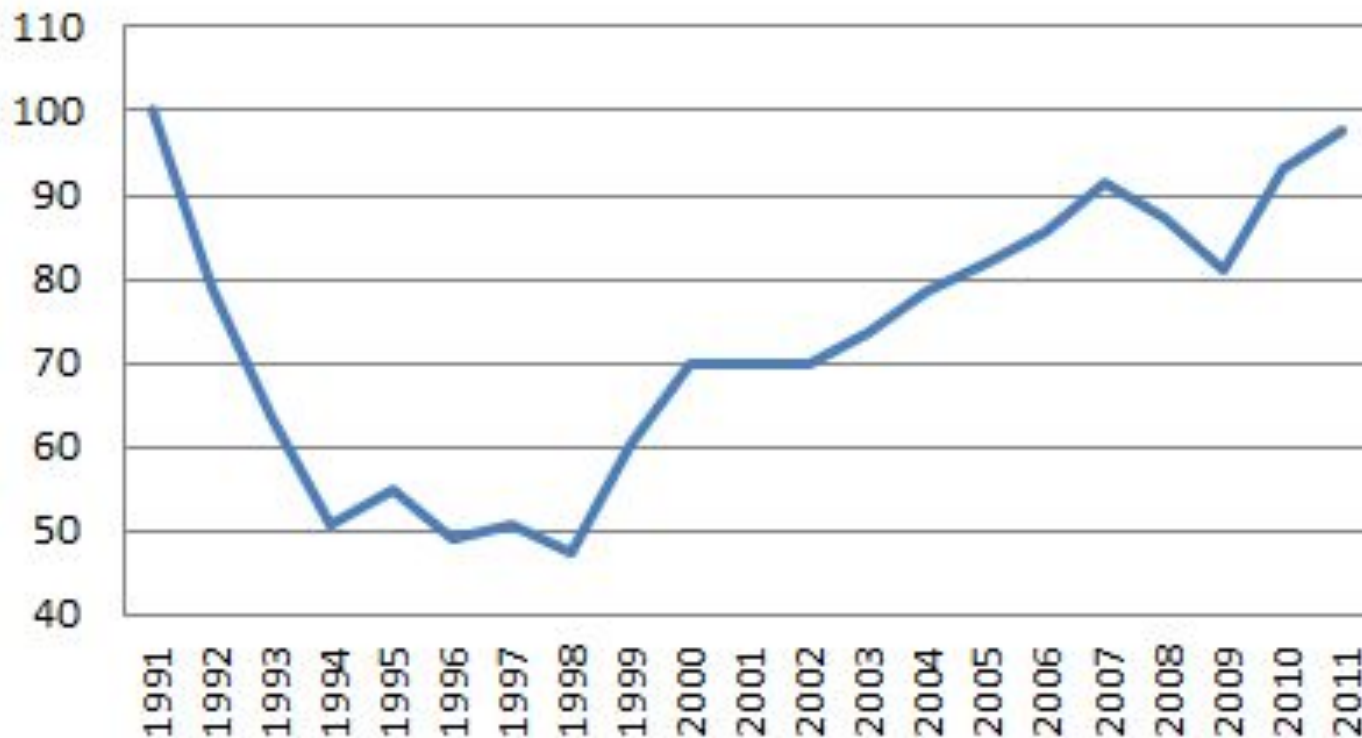
По данным Минпромэнерго РФ экономические результаты работы химической промышленности в первой половине 2010 года можно

Показатели	Значение
Объём экспорта химикатов, млрд. долл.	~6,3
Объём импорта химикатов, млрд. долл.	~5,3
Сальдированный финансовый результат, млрд. руб	~42,1
Прибыль, млрд. руб	~48,2
Убытки, млрд. руб	~6,1
Среднесписочная численность занятых, млн. чел.	~0,8
Доля от общей численности занятых в промышленности, %	~6,7
Средняя заработная плата, руб	~10635
Доля от средней заработной платы в промышленности в целом, %	~95,1



году составила около 6 %, в структуре экспорта — около 5 %, в структуре валютной выручки — около 5 %; в отрасли сосредоточено почти 7 % основных фондов промышленности.

**Индекс химического производства в России,
% от уровня 1991 года**



Крупнейшие химические компании России

Компания, штаб-квартира	Объём продаж млрд. руб.	Специализация
<u>Сибур Холдинг</u> (Москва)	173,5 (2008, МСФО)	Нефтехимия
<u>Салаватнефтеоргсинтез</u> (Салават, Башкортостан)	85,3 (2008, РСБУ)	Нефтехимия
Нижнекамскнефтехим (Нижнекамск, Татарстан)	77,8 млрд руб. (2008 год, МСФО)	Синтетические каучуки
Еврохим (Москва)	73,1 (2009 год, МСФО)	Производство удобрений
Уралкалий (Березники, Пермский край)	62,8 (2008 год, МСФО)	Калийные удобрения
<u>Акрон</u> (Великий Новгород)	37,5 млрд руб. (2009 год, МСФО)	Минеральные удобрения



Источники:

- Новости химической промышленности
- Химия. Большой энциклопедический словарь/Гл. ред. И. Л. Кнунянц. — 2-е изд. — БСЭ, 1998 ISBN 5-85270-253-6 (БРЭ)
- Статистические данные Минпромэнерго РФ

