

МИРОВАЯ ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОС ТЬ

Выполнили: студенты 4 курса,
А.О. Шабанов, гр.МЭ062П,
В.В. Учайкина, гр. МЭ061

Подотрасли химической промышленности

Горно-химическая

Основная
химическая
промышленность

Промышленность
полимерных
материалов

Горно-
химическая



Основная
химическая
промышлен-
ность



«нижние
этажи»

Промышленность
полимерных
материалов



«верхний
этаж»

Химические предприятия

«Дюпон» и др. (США)

«Байер» и др.
(Германия)

«Монтэдисон»
(Италия)

«Империэл кемикл
индастриз»
(Великобритания)

Первые 10 стран мира по размерам производства минеральных удобрений

Страна	Производство, млн. т. *
Китай	32,1
США	18,5
Индия	14,5
Канада	14,0
Россия	13,8
Белоруссия	5,2
Индонезия	3,3
Украина	2,8
Пакистан	2,3
Египет	1,7

* 100% полезного вещества

Производство полимерных материалов

Получение первичных полимеров на базе процессов органического синтеза

Получение на их основе конечных полимерных материалов

Первые 10 стран по размерам производства пластмасс и синтетического каучука в 2007-2009 гг.

Пластмассы		Синтетический каучук	
Страна	Производство, млн. т.	Страна	Производство, тыс. т.
США	40,0	США	2300
Япония	15,5	Япония	1600
Германия	12,2	Китай	1400
Республика Корея	8,4	Россия	1110
О.Тайвань	7,1	Германия	1000
Китай	6,2	Франция	750
Франция	6,0	Республика Корея	730
Нидерланды	4,5	О. Тайвань	570
Россия	3,7	Бразилия	440
Великобритания	3,6	Великобритания	340

Главные регионы мировой химической промышленности

