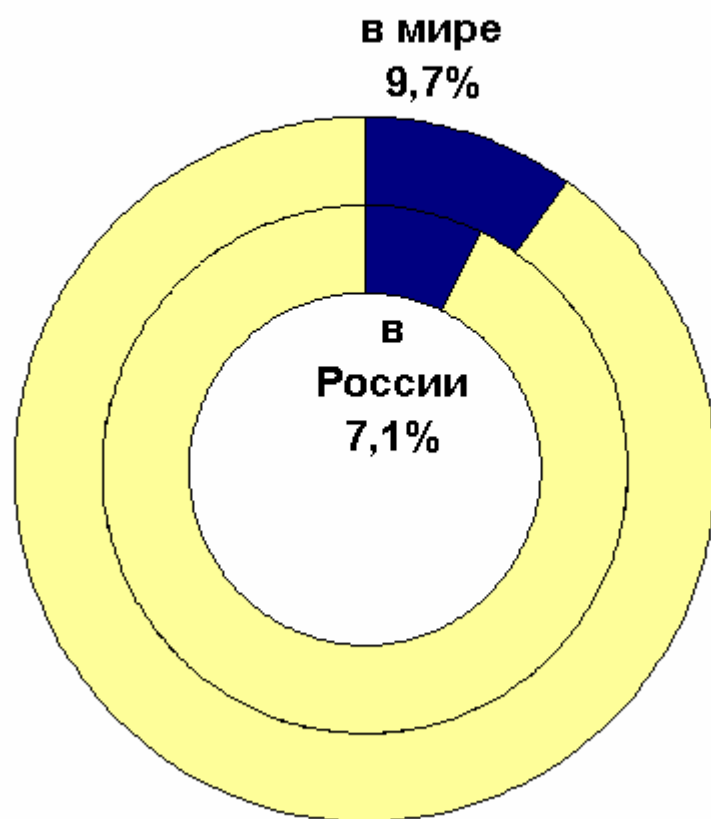


# Российский рынок полиуретанов: состояние и перспективы развития

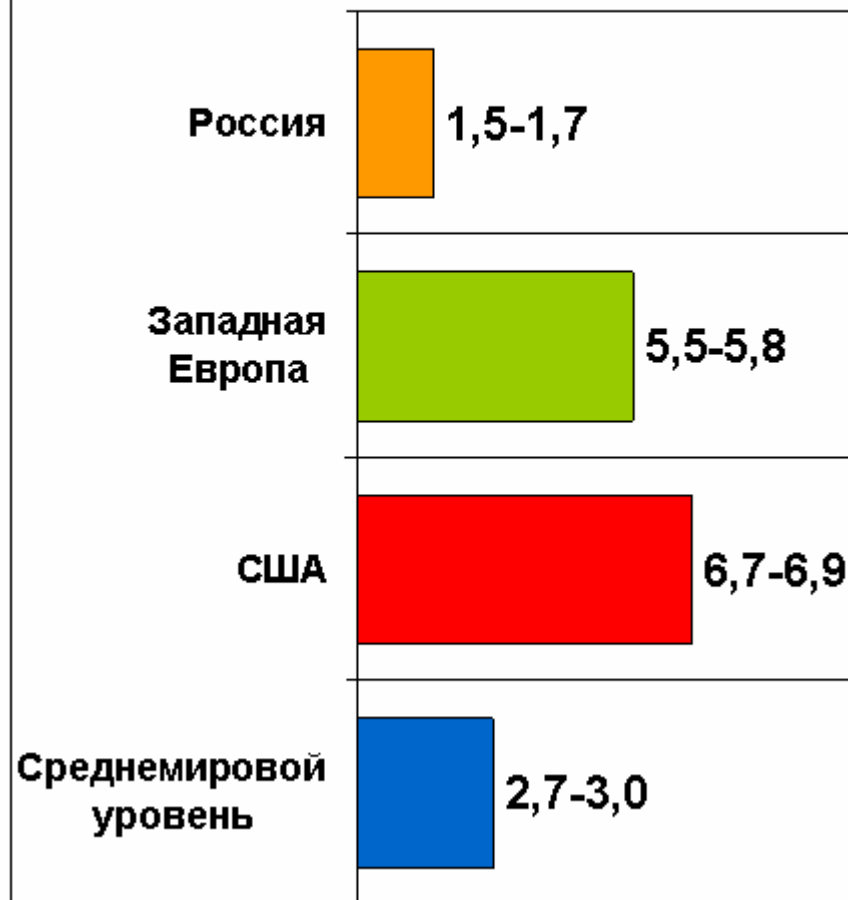
Вице-президент ЗАО «Креон»,  
директор департамента аналитики  
Хазова Тамара Николаевна, к.э.н.

# Доля полиуретанов в производстве пластмасс и среднечеловеческое потребление

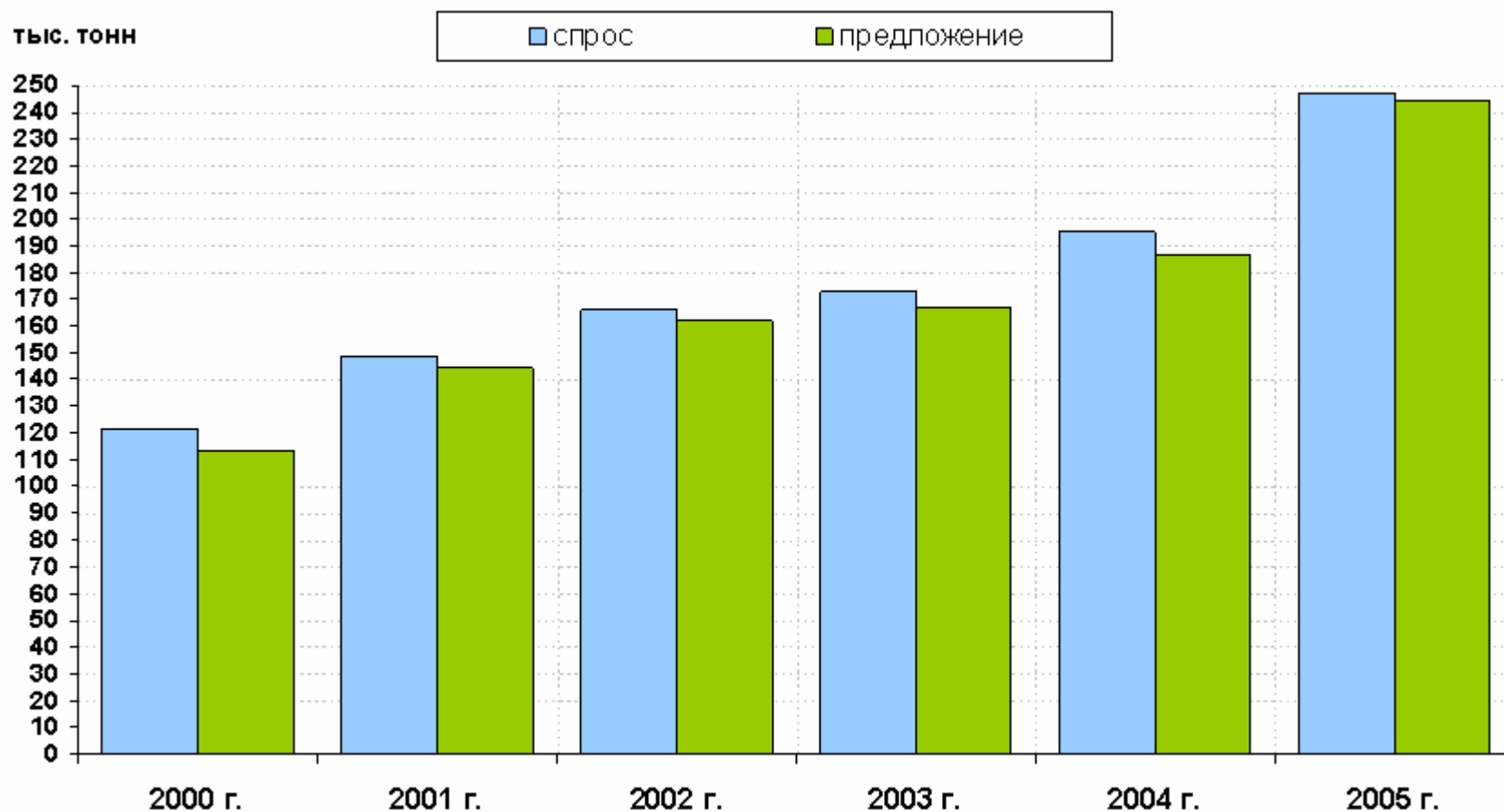
## Доля ПУ в производстве пластмасс



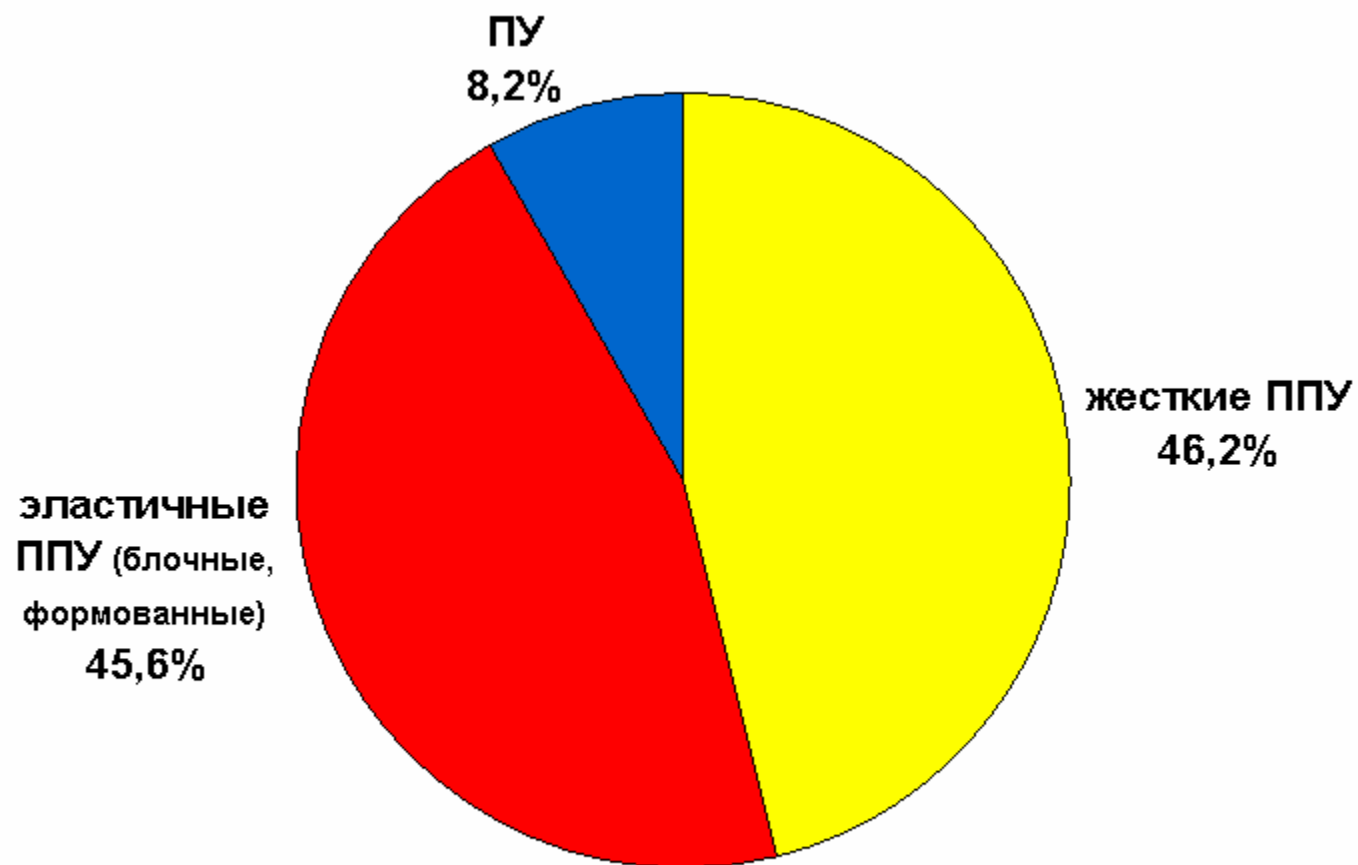
## Душевое потребление ПУ, кг/чел.



# Динамика предложения и спроса на российском рынке полиуретанов



	2001/2000	2002/2001	2003/2002	2004/2003	2005/2004	2005/2000
Темпы роста производства	127,0 %	112,3%	103,0%	111,8%	125,9%	206,9%
Темпы роста потребления	122,0%	111,6%	104,1%	112,8%	126,5%	202,4%



**Блочный  
эластичный  
ППУ****Формованные,  
эластичные,  
полужесткие,  
жесткие ППУ****Невспененные  
ПУ**

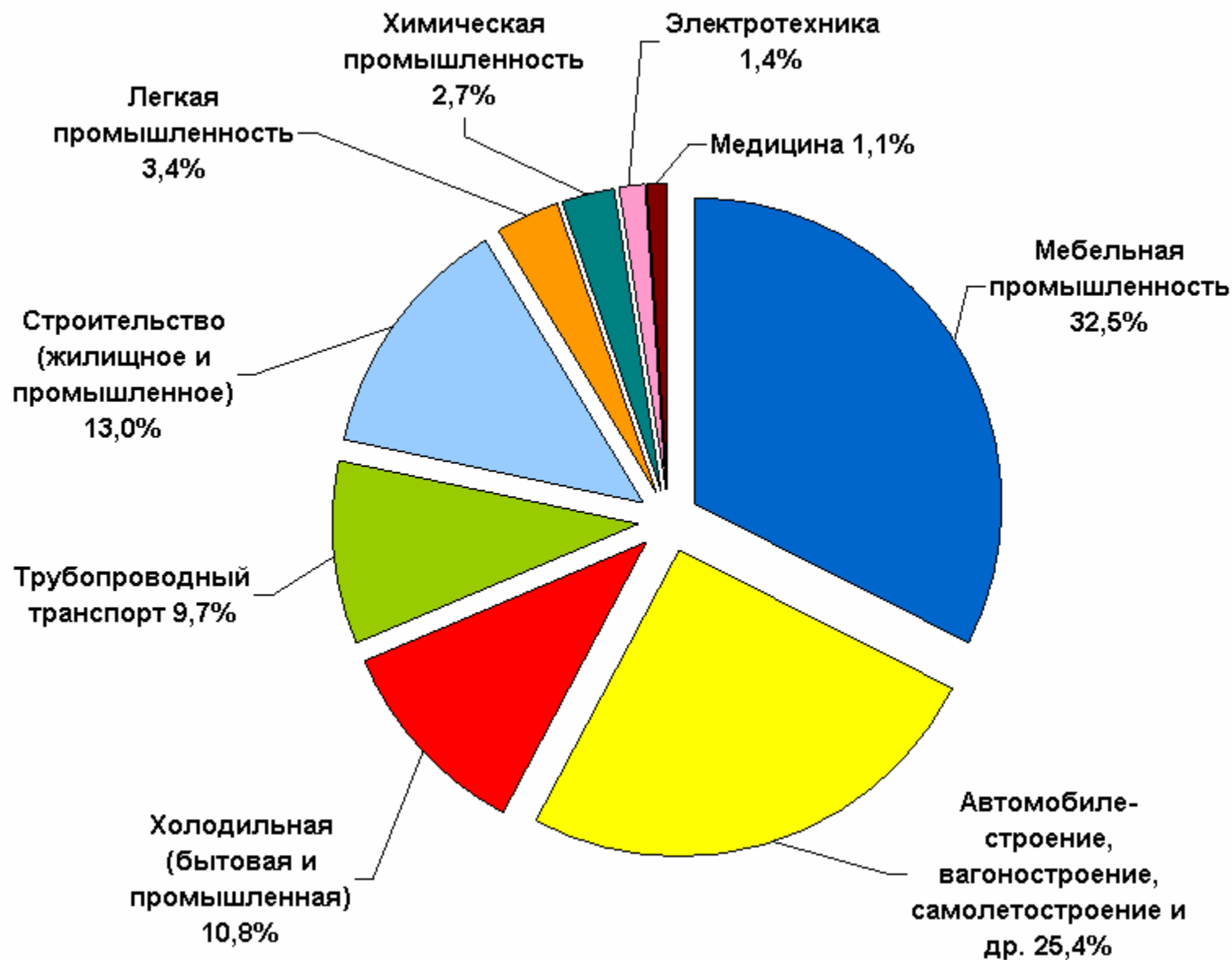
РИФ Аметист, г. Рошаль,  
Европласт, г. Подольск,  
Московская. обл.,  
ЗАО Декафом, г. Нижнекамск,  
СП Морава, д. Трубино,  
Московская. обл.,  
ООО Органика, г. Александров  
Владимирская. обл.,  
Владипур, г. Владимир,  
ООО Риасофт, г. Екатеринбург,  
Эгида, г. Казань,  
АО Интерформ-СПБ,  
г. Ленинградская обл.,,  
ООО Сарма-Плюс, Иркутская обл.,  
Кампа, г. Невинномысск,  
Сиб-пласт, г. Красноярск

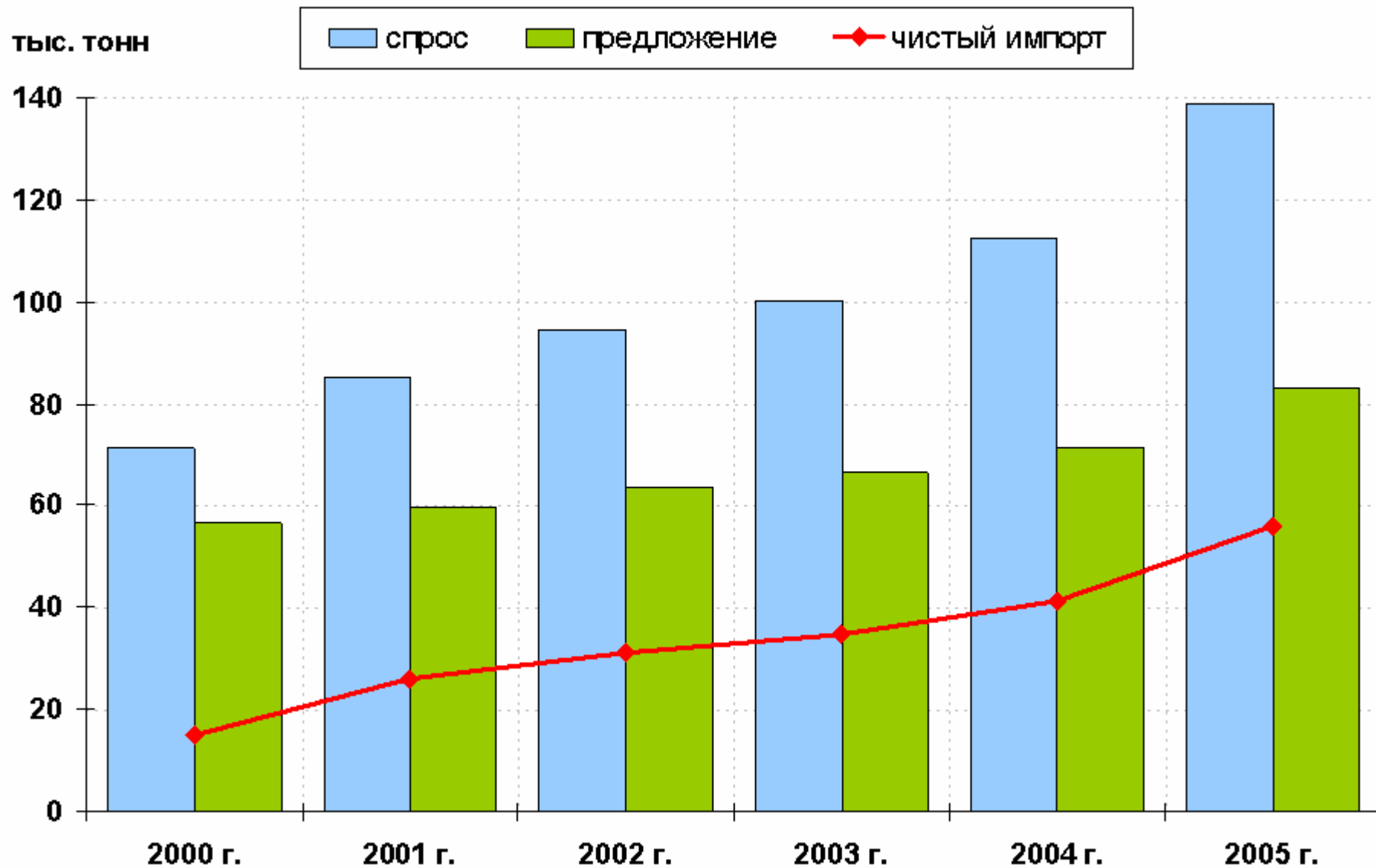
Малые предприятия,  
работающие периодическим  
методом

ОАО Пластик, г. Сызрань,  
СП Эластокам, г. Нижнекамск,  
ООО НПП Изолан, г. Владимир,  
Европласт, г. Подольск,  
Московская обл.,  
Владипур, г. Владимир,  
НПО Полимерные герметики,  
Московская обл.,  
ООО Поропласт-Плюс,  
г. Владимир,  
ЗАО Блок-форм, г. Владимир,  
ООО Эргон, г. Ижевск,  
ЗАО НПП Сотекс, г. Н.Новгород,  
ООО СамараПромТехкомплект,  
ООО Полимер-строй, г. Самара,  
ООО Стройтеплоизоляция,  
г. Москва

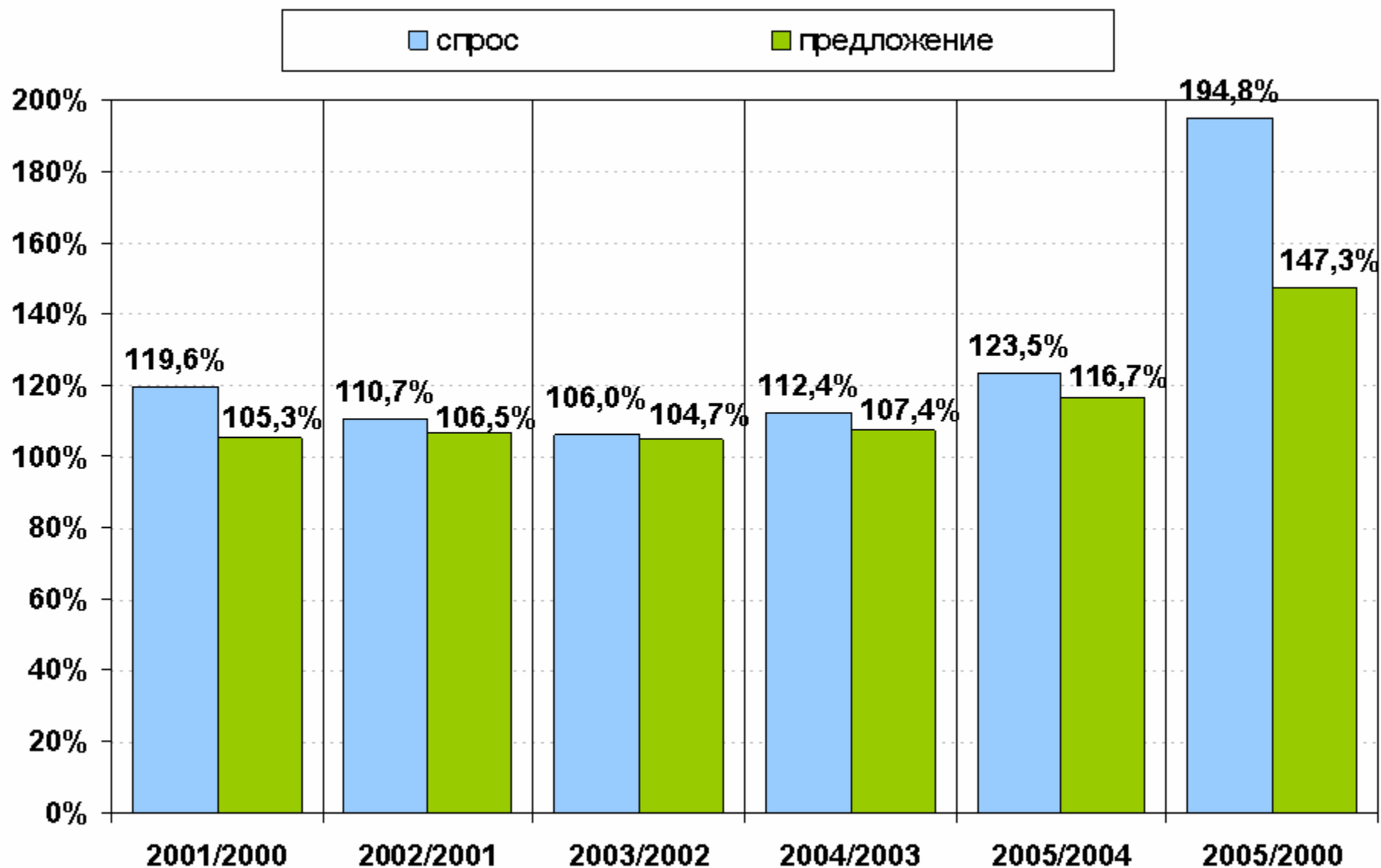
ООО НПО Полипласт  
(эластомеры, термопласты),  
Хенкель-Эра, Ленинградская обл.,  
ООО Хенкель-Пластик-  
Автокомпоненты, г. Сызрань,  
ОАО Пластик, г. Сызрань  
(микроячеистый),  
ООО Тагаз, г. Ростов-на-Дону  
(грунтовки для ЛКМ),  
ОАО Автоваз, Самарская обл.  
(грунтовки),  
ООО Лотус, г. Климовск,  
Московская обл. (грунтовки),  
ООО Дальтех,  
ООО Звезда-М,  
ЗАО Русские кожи, г. Рязань,  
ООО Фирма Альфа-4, г. Москва  
(обувь),  
ООО Юнистайл,  
Владимирская обл.

# Структура потребления полиуретанов в 2005 г.

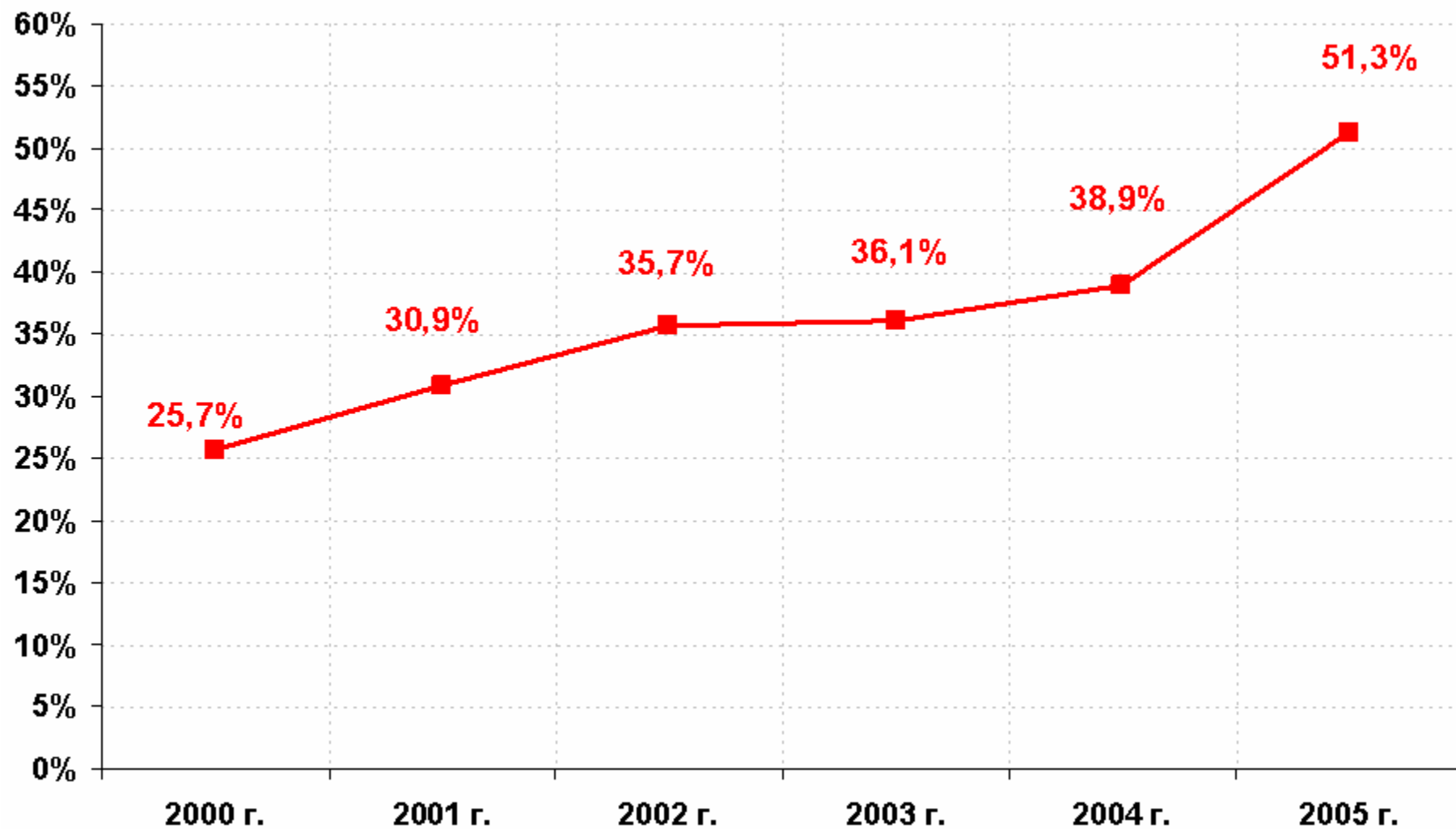




# Темпы роста спроса и предложения полиэфиров в 2000-2005 гг.



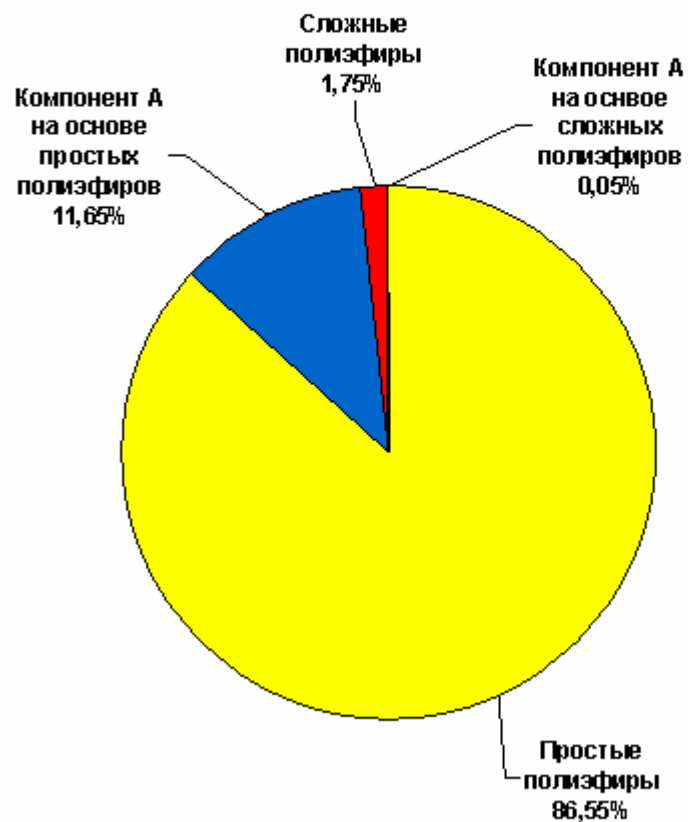




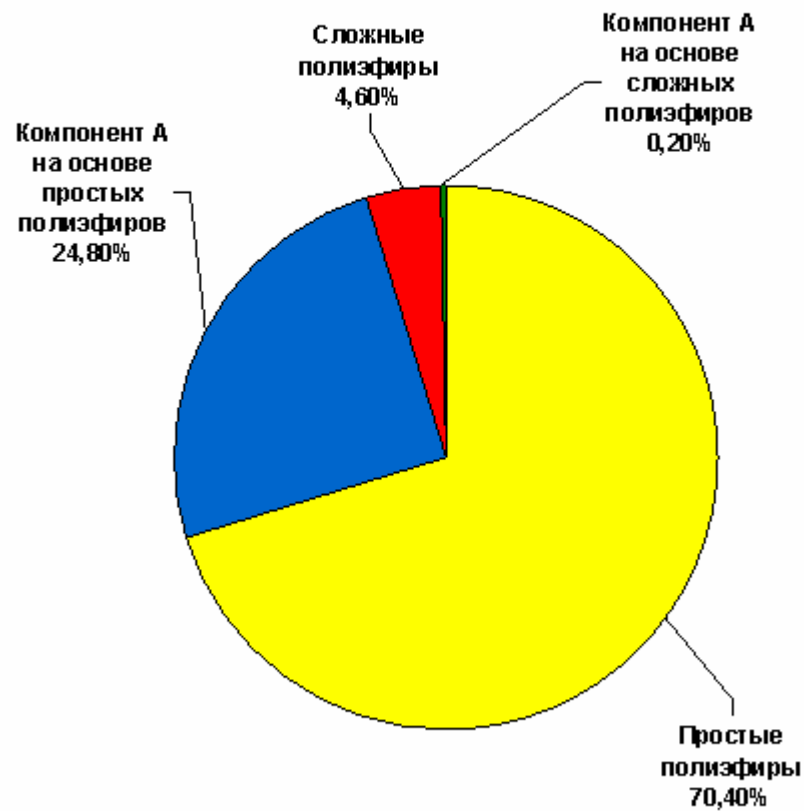
Предприятие	Мощность на 01.01.06 г., тыс. тонн	Объем производства, тыс. тонн	Коэффициент использования мощности, %
Росси, всего	84,75	82,19	96,8
ОАО «Владимирский химический завод»	2,75	2,80	100,0
ОАО «Нижнекасмкнефтехим»	80,00	79,30	99,1
Прочие	2,00	0,09	4,5

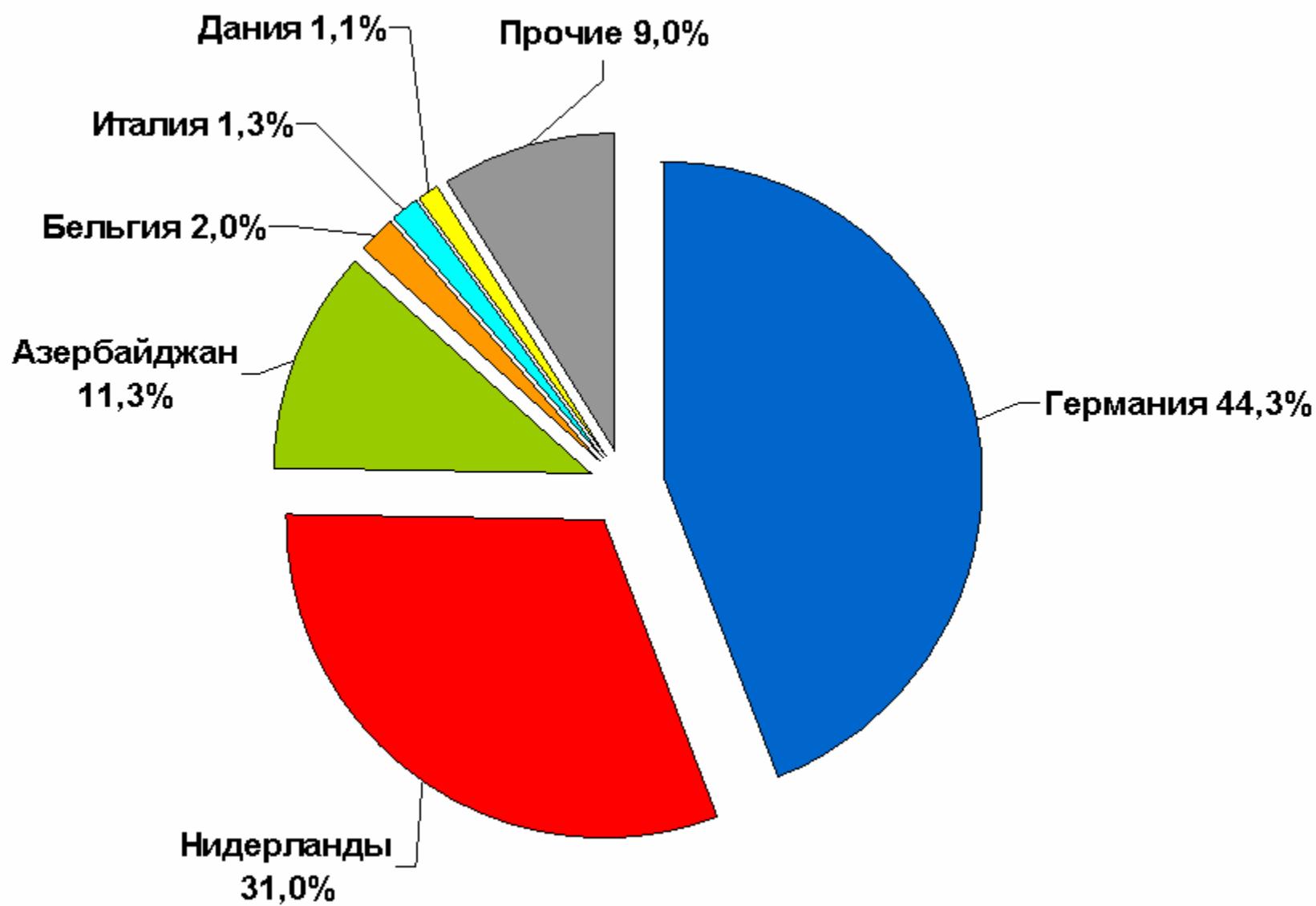
# Структура импорта полиэфиров, включая компонент А в 2000 и в 2005 гг.

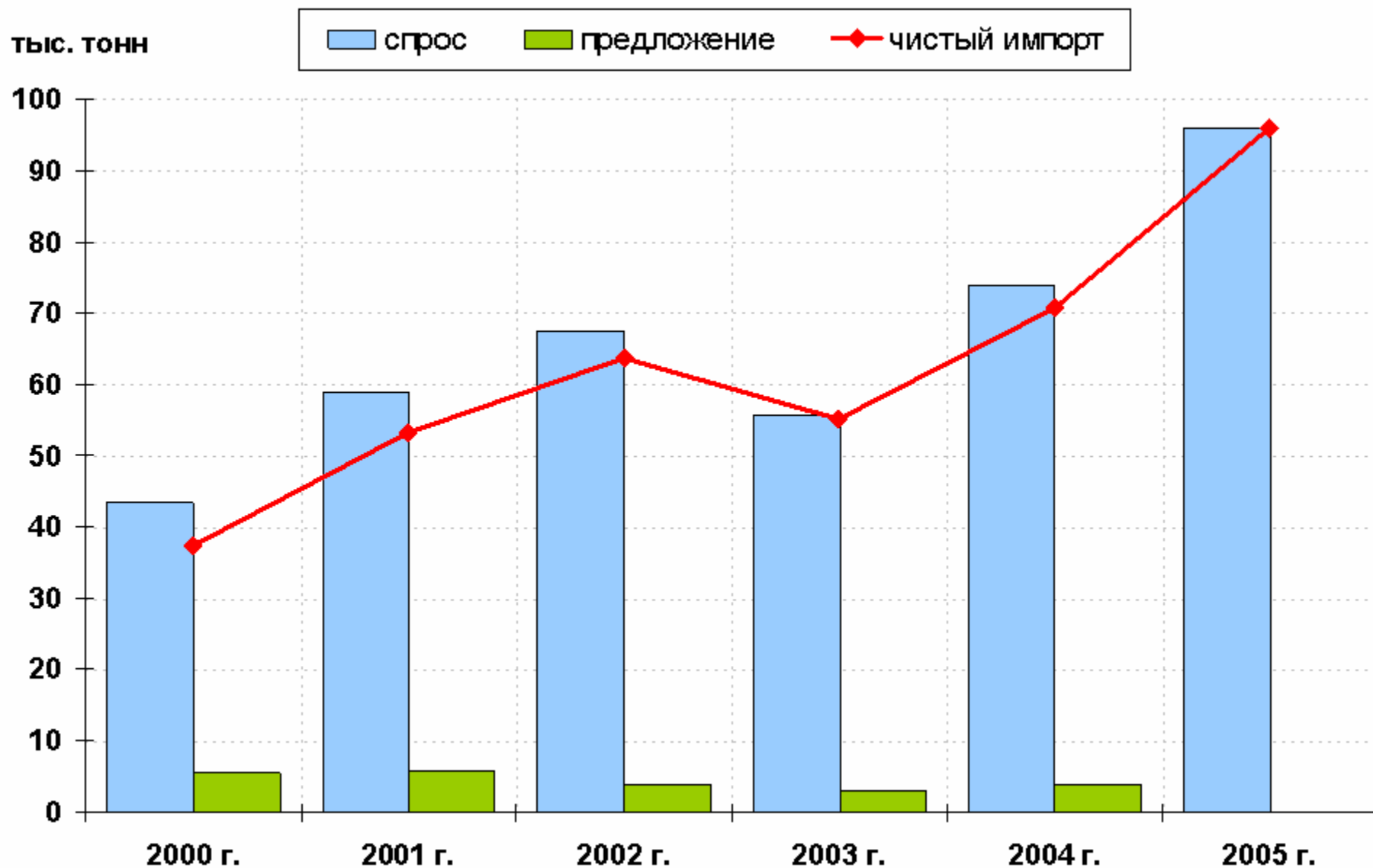
2000 г.



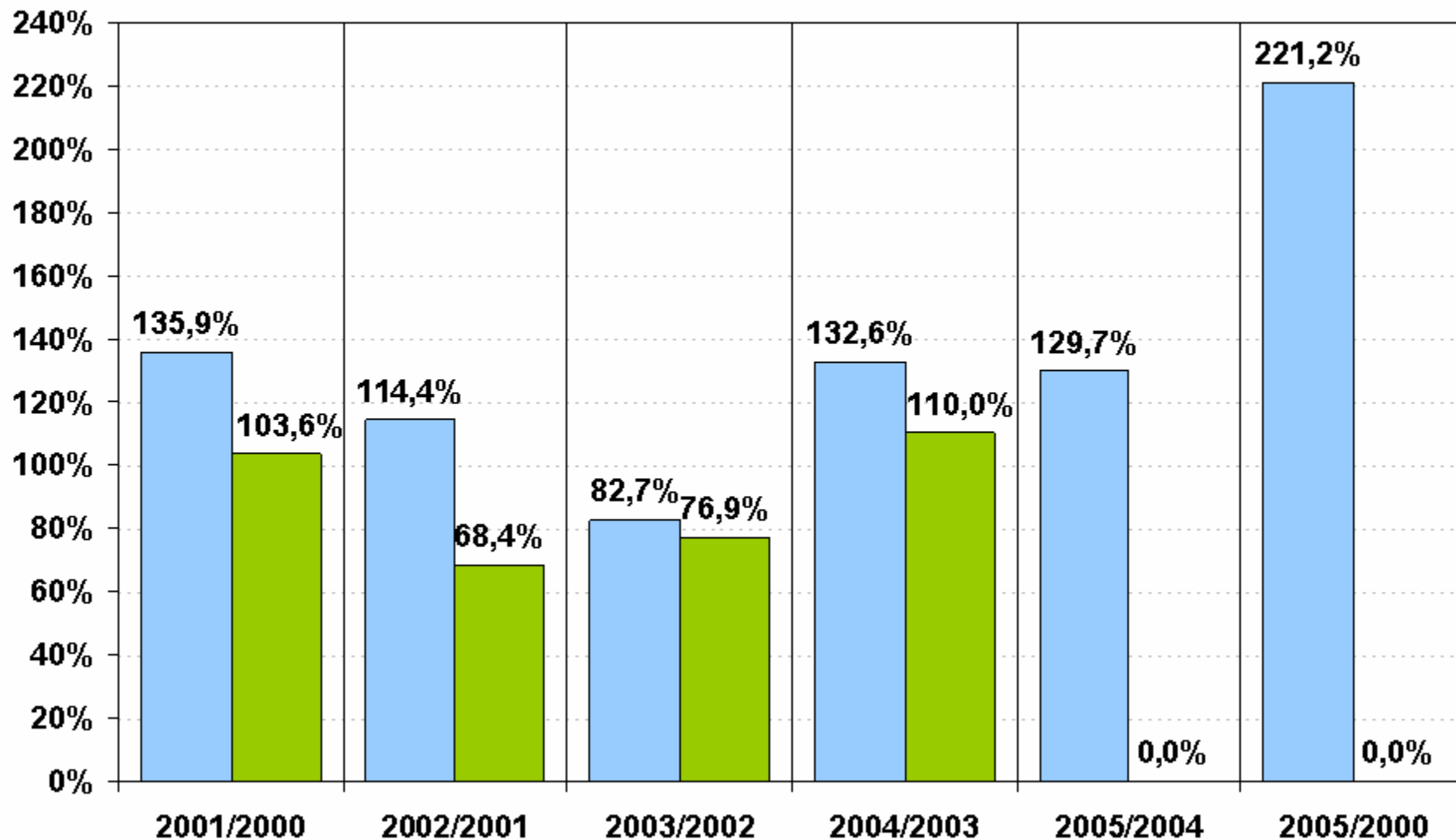
2005 г.

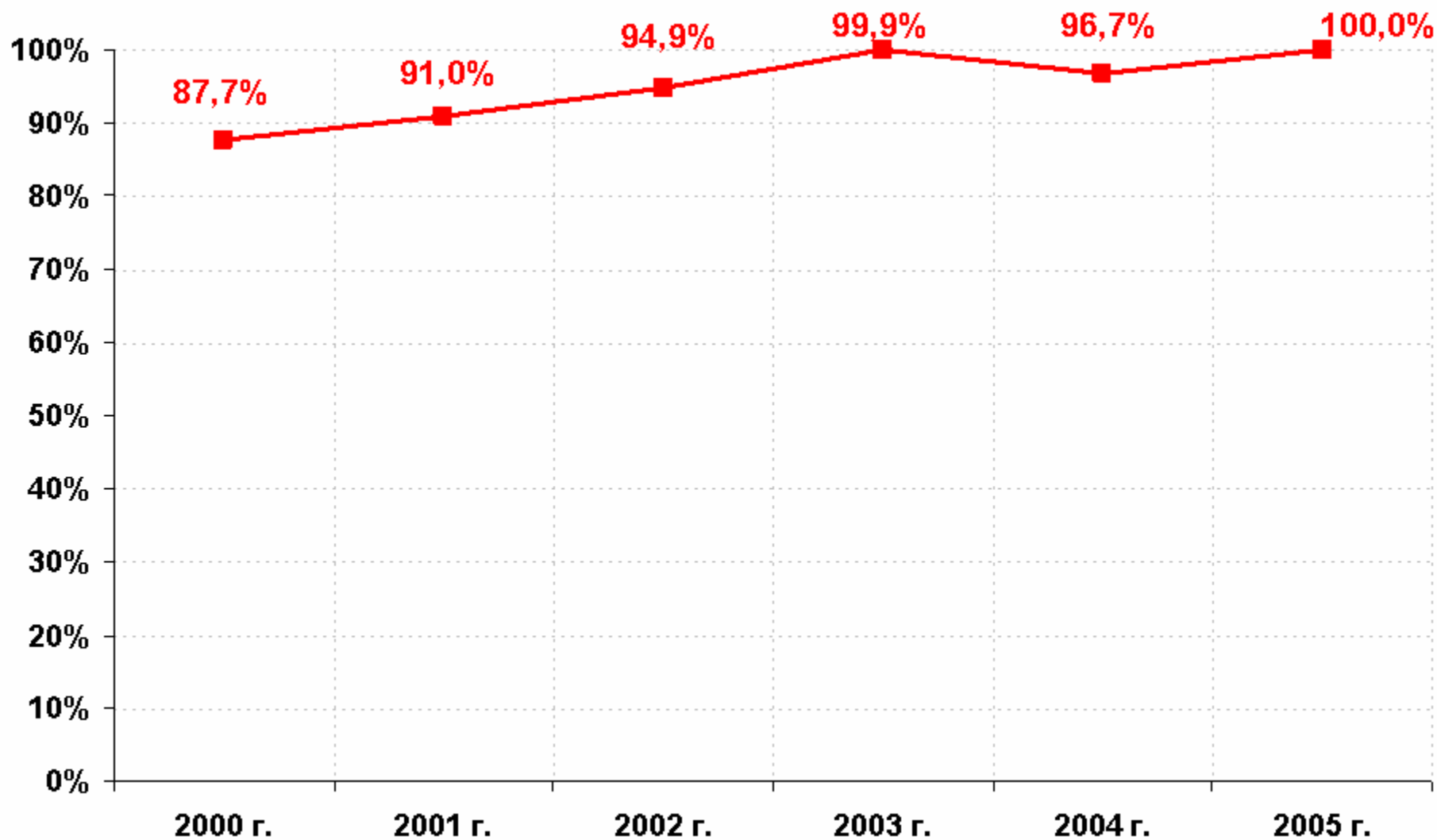


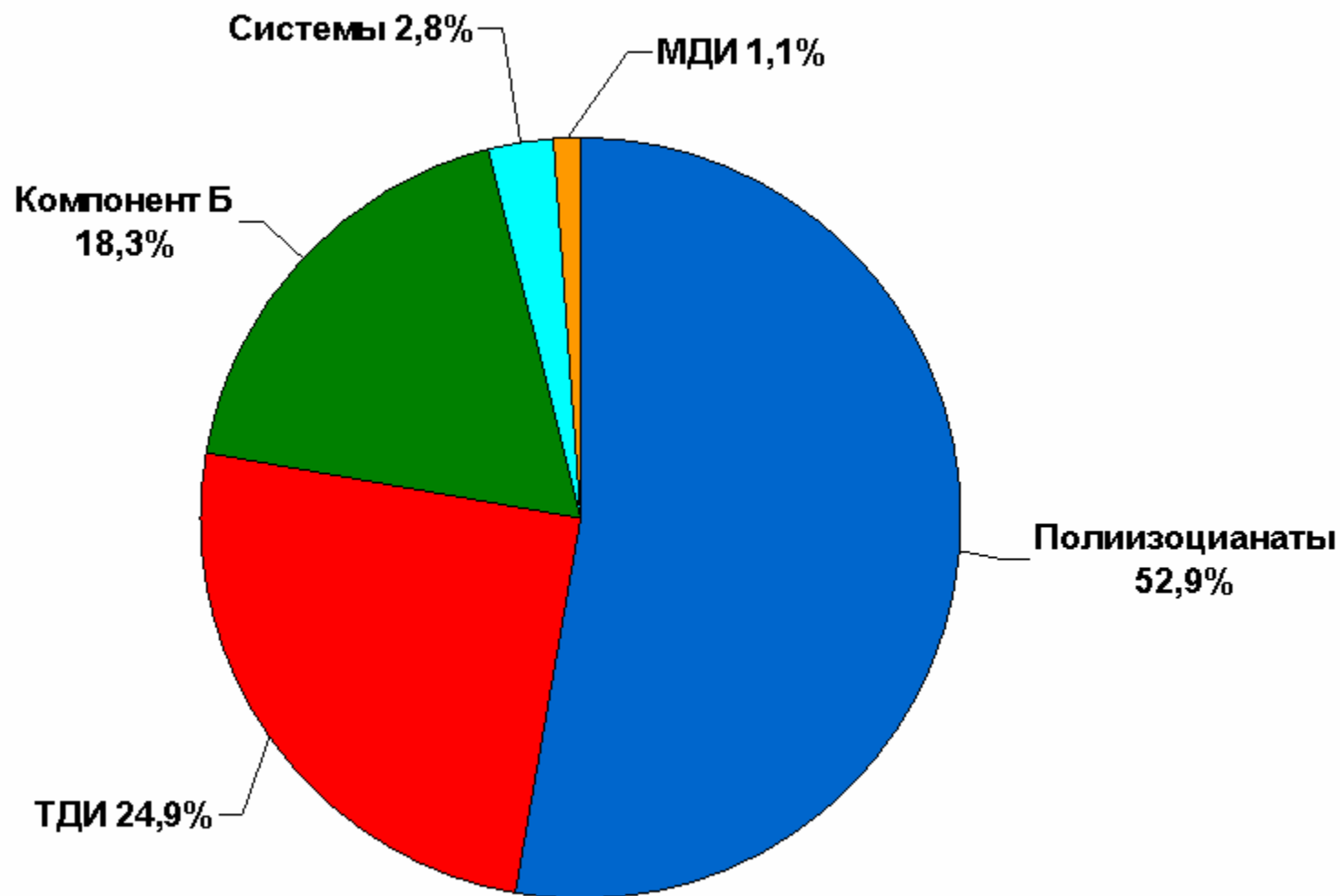




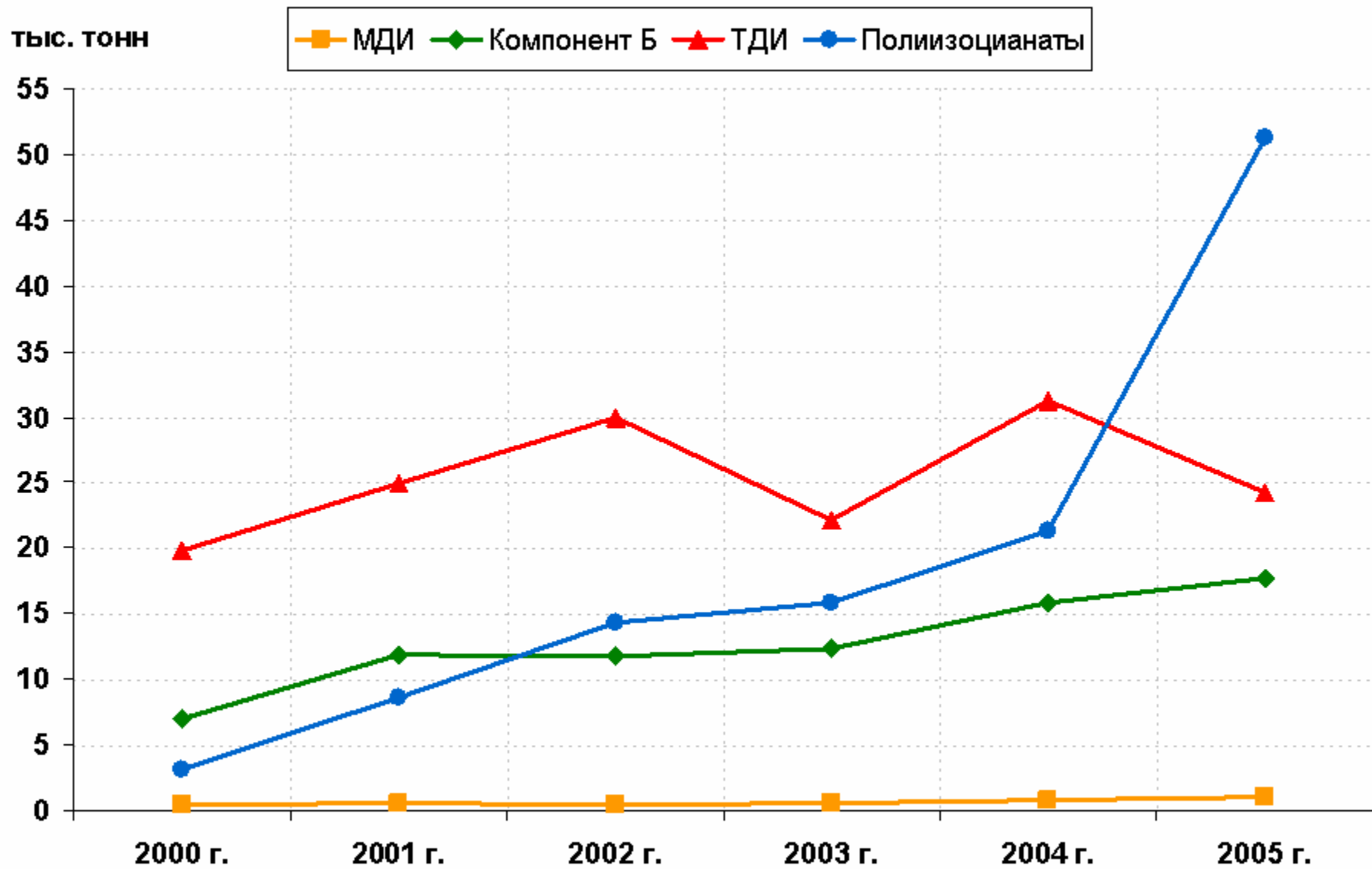
# Темпы роста спроса и предложения изоцианатов в 2000-2005 гг.

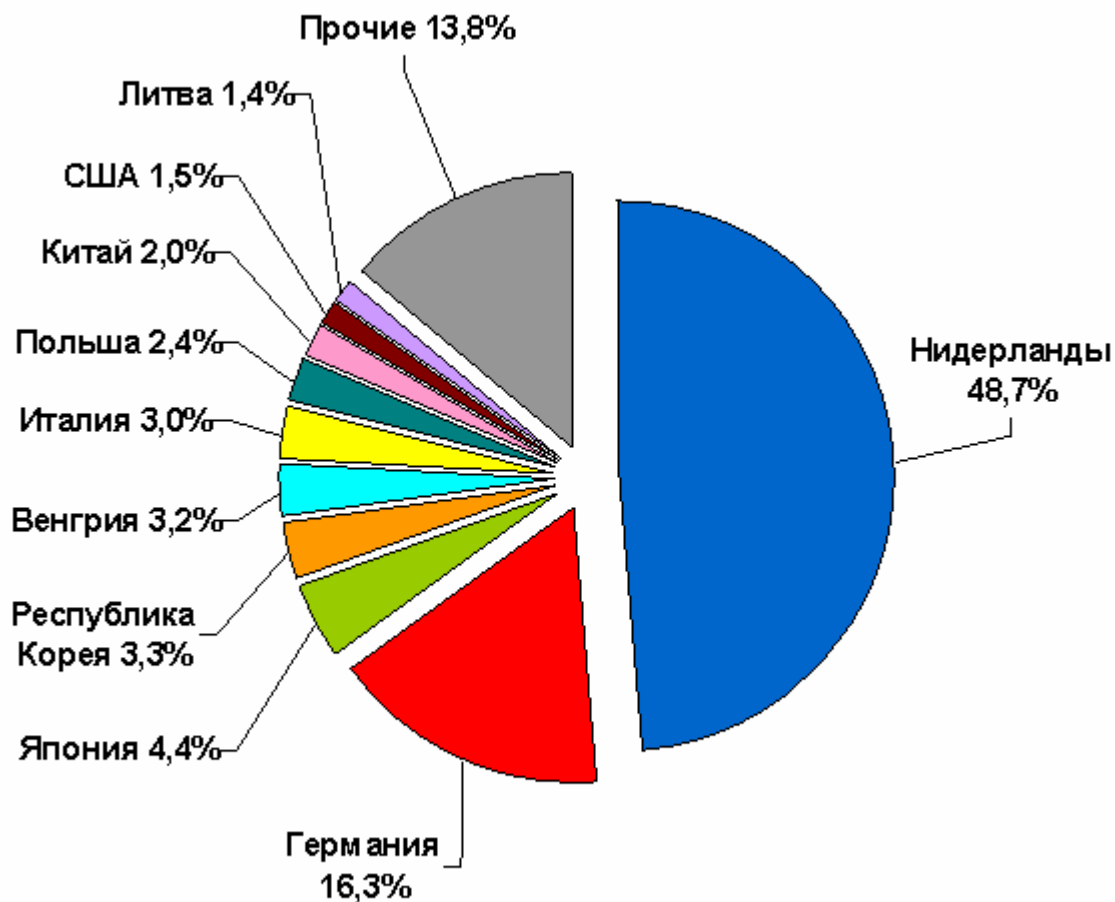




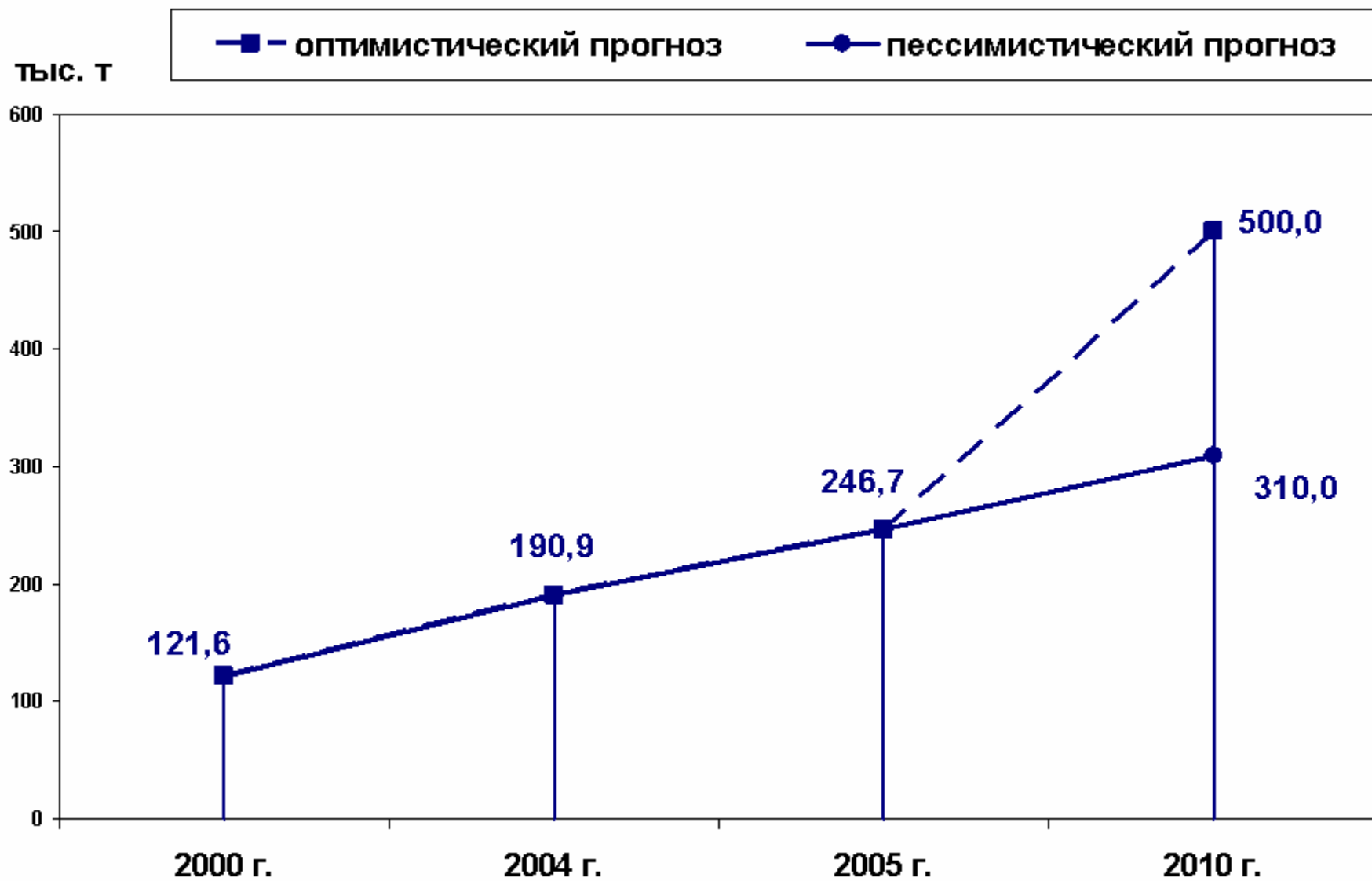








Фирмы-поставщики	
BASF	12,8%
BAYER	16,2%
DOW	33,2%
HUNTSMAN	12,7%
MITSUI	3,6%
ZACHEM	1,7%
BORSODCHEM	3,5%
Прочие	16,3%



1. Спрос на рынке полиуретанов характеризуется повышательной тенденцией. Рост спроса в 2005 г. относительно 2004 г. составил 29,2%.
2. На российском рынке сформировались три основных сегмента полиуретановых материалов: эластичные ППУ (блочные, формованные) – 45,6%, жесткие ППУ – 46,2%, невспененные ПУ – 8,2%.
3. Лидерами в потреблении полиуретановых материалов являются: мебельная промышленность – 32,5%; автомобилестроение, вагоностроение, самолетостроение – 25,4%; холодильная техника – 14,8%; трубопроводный транспорт – 9,7%; строительство – 9%.
4. Обеспеченность сырьем по-прежнему остается проблемным звеном для развития полиуретанового бизнеса. Доля импорта полиэфиров на российском рынке в 2005 г. составила 51,3%, доля импорта изоцианатов – 100%.
5. Рост спроса на полиуретаны в перспективе до 2010 г. при пессимистическом прогнозе достигнет примерно 5% в год при существующей ныне обеспеченности сырьем; при сложившихся в настоящее время темпах роста, по оптимистической оценке (при этом темпы роста жесткого ППУ будут опережать темпы роста эластичного).
6. В рассматриваемый прогнозируемый период 2005-2010 гг. сформируется устойчивая тенденция спроса на более качественные материалы (с высокой кажущейся плотностью, высокоупругие и т.д.)

# Спасибо за внимание!

По вопросам, связанным с Исследованием  
обращайтесь к

Тарасову Алексею

Тел./Факс (095) 797-49-07

Email: [Aleksey.Tarasov@rcc.ru](mailto:Aleksey.Tarasov@rcc.ru)