



# **СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИХ КАБЕЛЕЙ В МИРЕ И СТРАНАХ СНГ**

***Г.И.Мещанов***

***ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР ОАО «ВНИИКП»***

***Ю.Т.Ларин***

***ДИРЕКТОР НАУЧНОГО НАПРАВЛЕНИЯ***

***КАБЕЛИ, ПРОВОДА И АРМАТУРА ДЛЯ СИСТЕМ***

***КОММУНИКАЦИЙ И ИНФОРМАТИЗАЦИИ ОАО «ВНИИКП»***

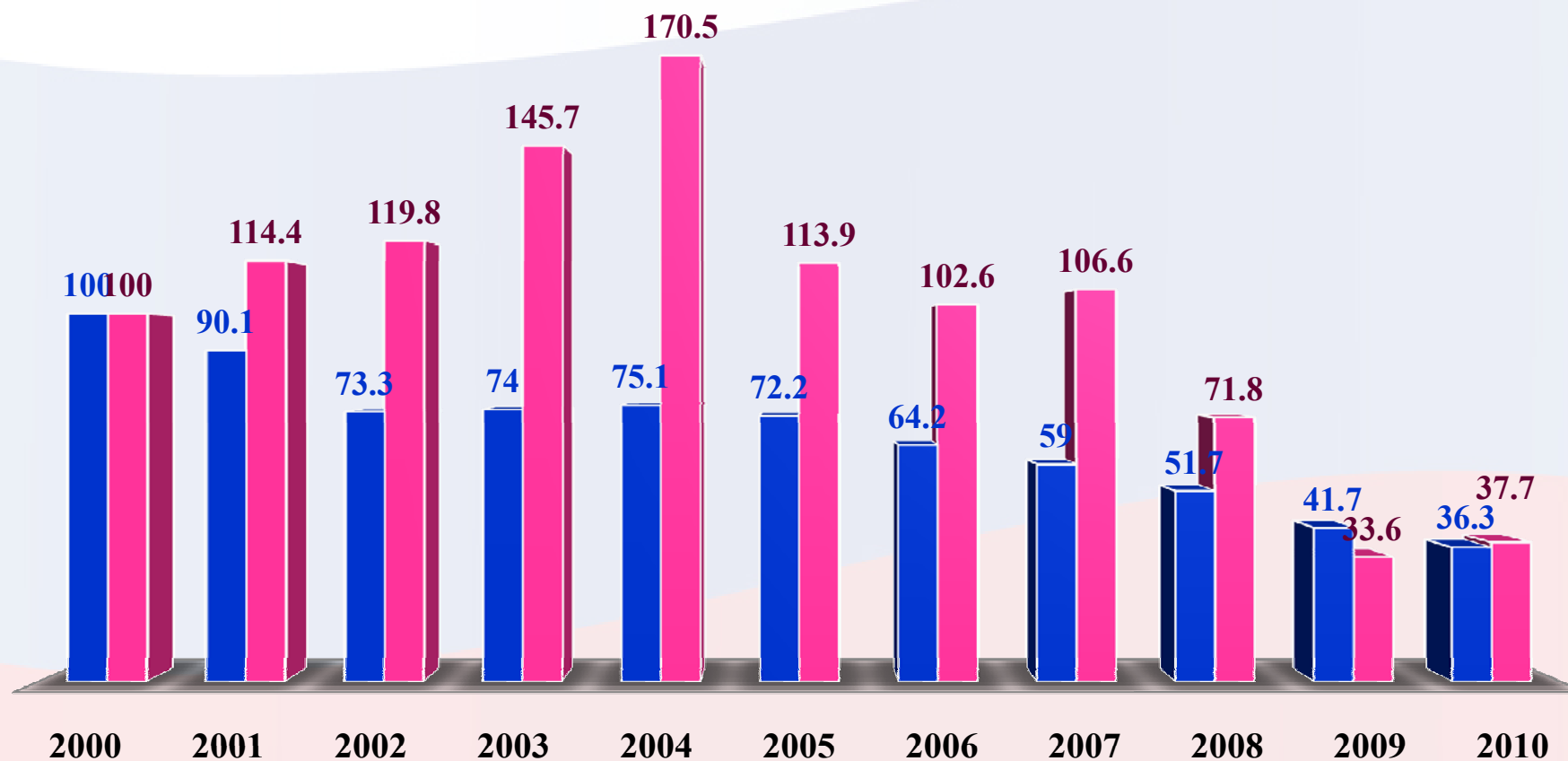
**г. Пермь, 12.10.2011 г.**



## Динамика потребления электрических кабелей связи в мире и в России в 2000 – 2010 гг., %

Кабели связи медные наружной установки (*в мире*) и магистральные, зонные и городские (*в сумме в России*) в % к 2000 г.

■ в мире ■ в России



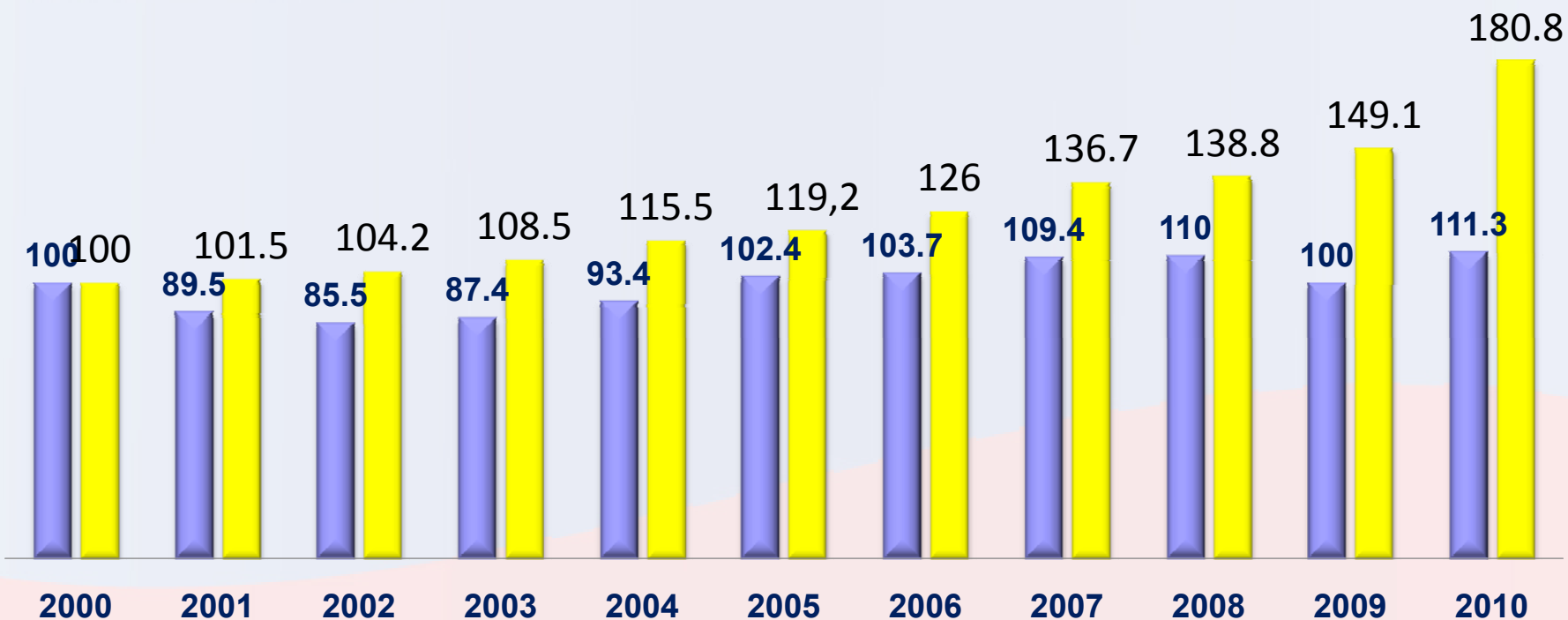


## ДИНАМИКА ПОТРЕБЛЕНИЯ LAN-КАБЕЛЕЙ В МИРЕ И СТРАНАХ СНГ

В 2000 – 2010 гг. в % к 2000 г.

%

■ В мире ■ В СНГ



**ОБЪЕМ ПОТРЕБЛЕНИЯ LAN-КАБЕЛЯ ПО МЕДИ В МИРЕ В 2010 Г. - 840 000 ТОНН**



## ДИНАМИКА МИРОВОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ ОПТИЧЕСКИХ КАБЕЛЕЙ СВЯЗИ В 2000 – 2010 гг.

(В % к 2000 г.)

%

250

200

150

100

50

0

2000

2001

2002

2003

2004

2005

2006

2007

2008

2009

2010

100

114

64.9

62.7

65.3

79.8

106.9

134.5

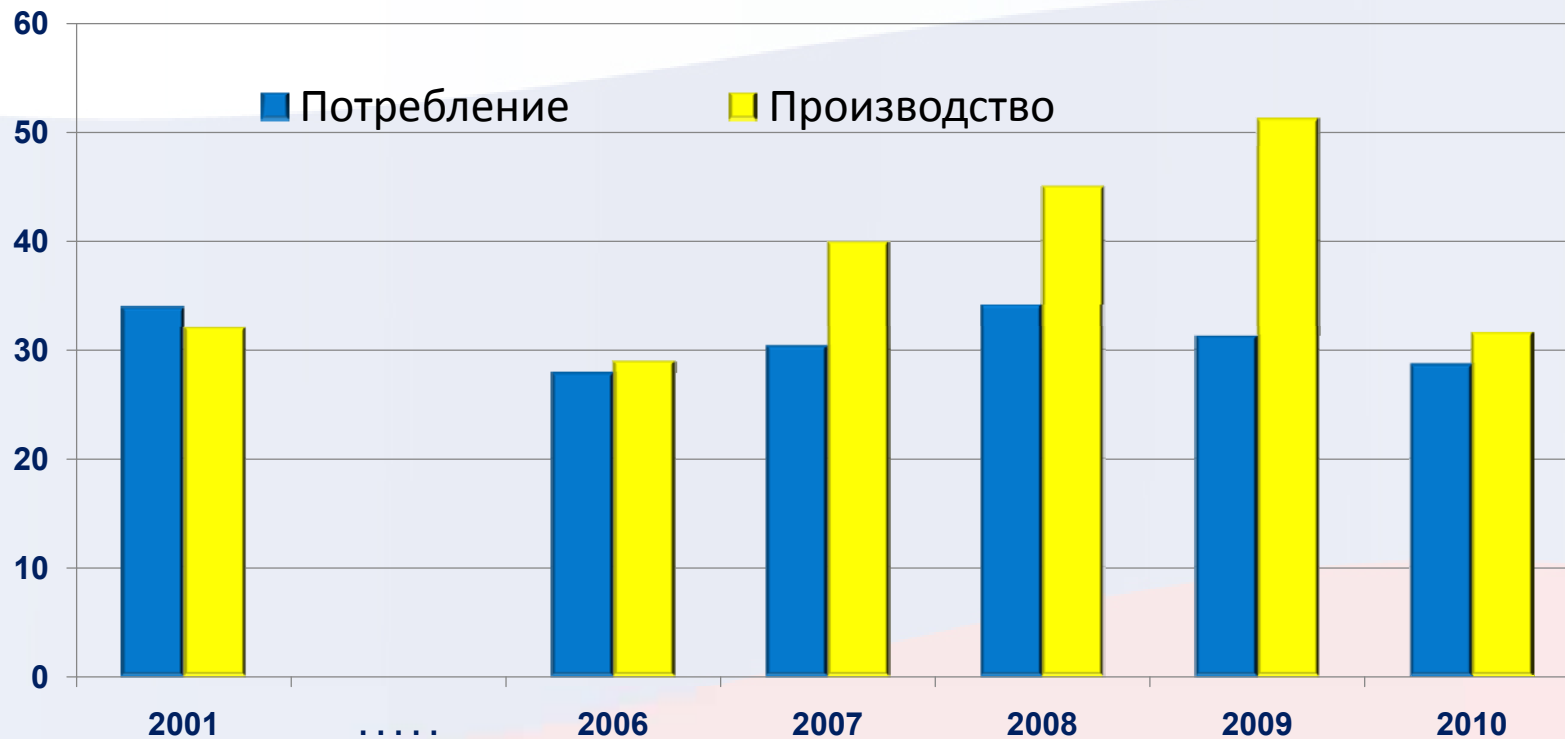
159.2

193.6

195.4

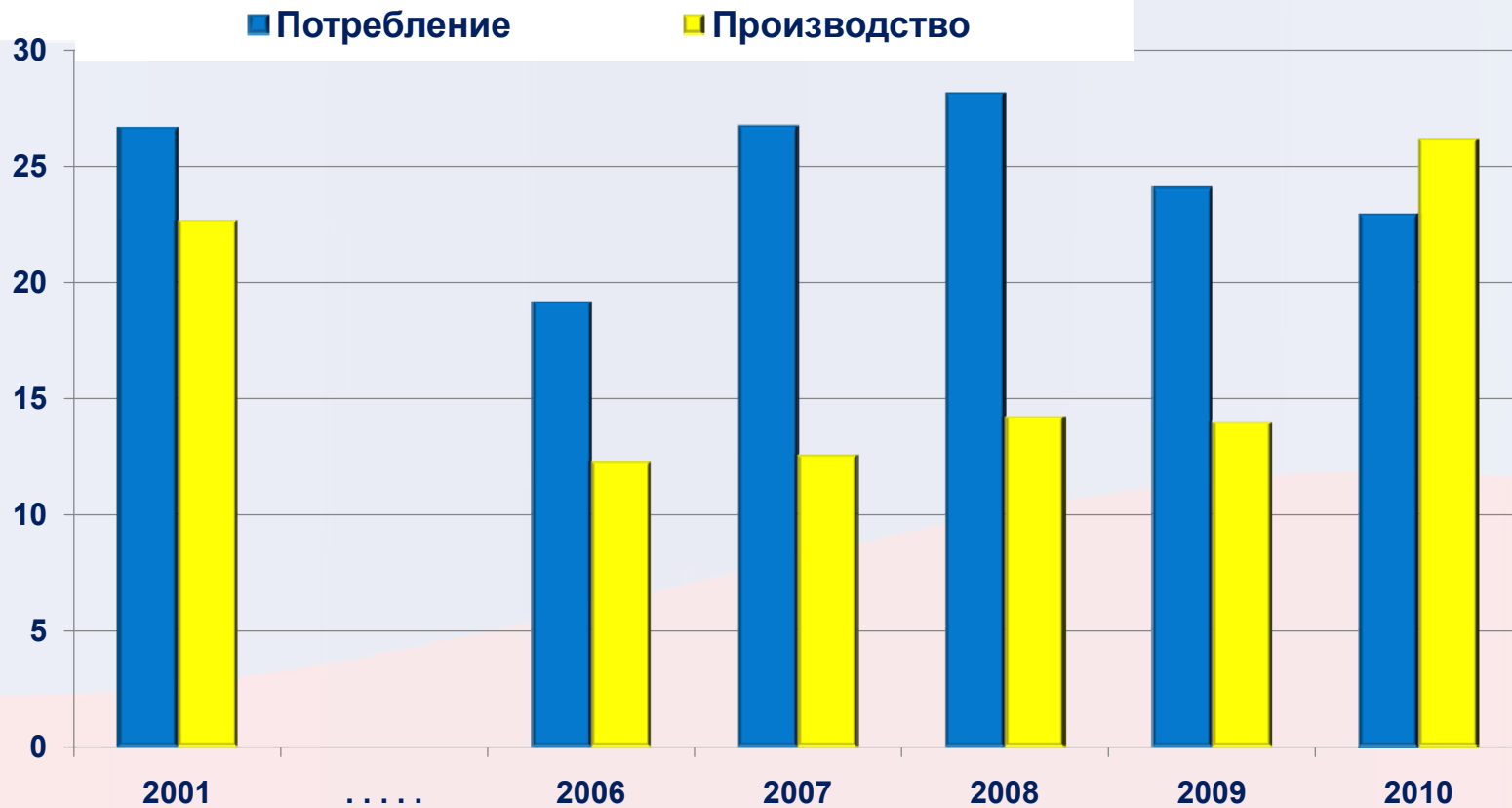


## ПОТРЕБЛЕНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО ОПТИЧЕСКОГО ВОЛОКНА В АМЕРИКЕ (МЛН. КМ)





# ПОТРЕБЛЕНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО ОПТИЧЕСКОГО ВОЛОКНА В ЕВРОПЕ (МЛН. КМ)



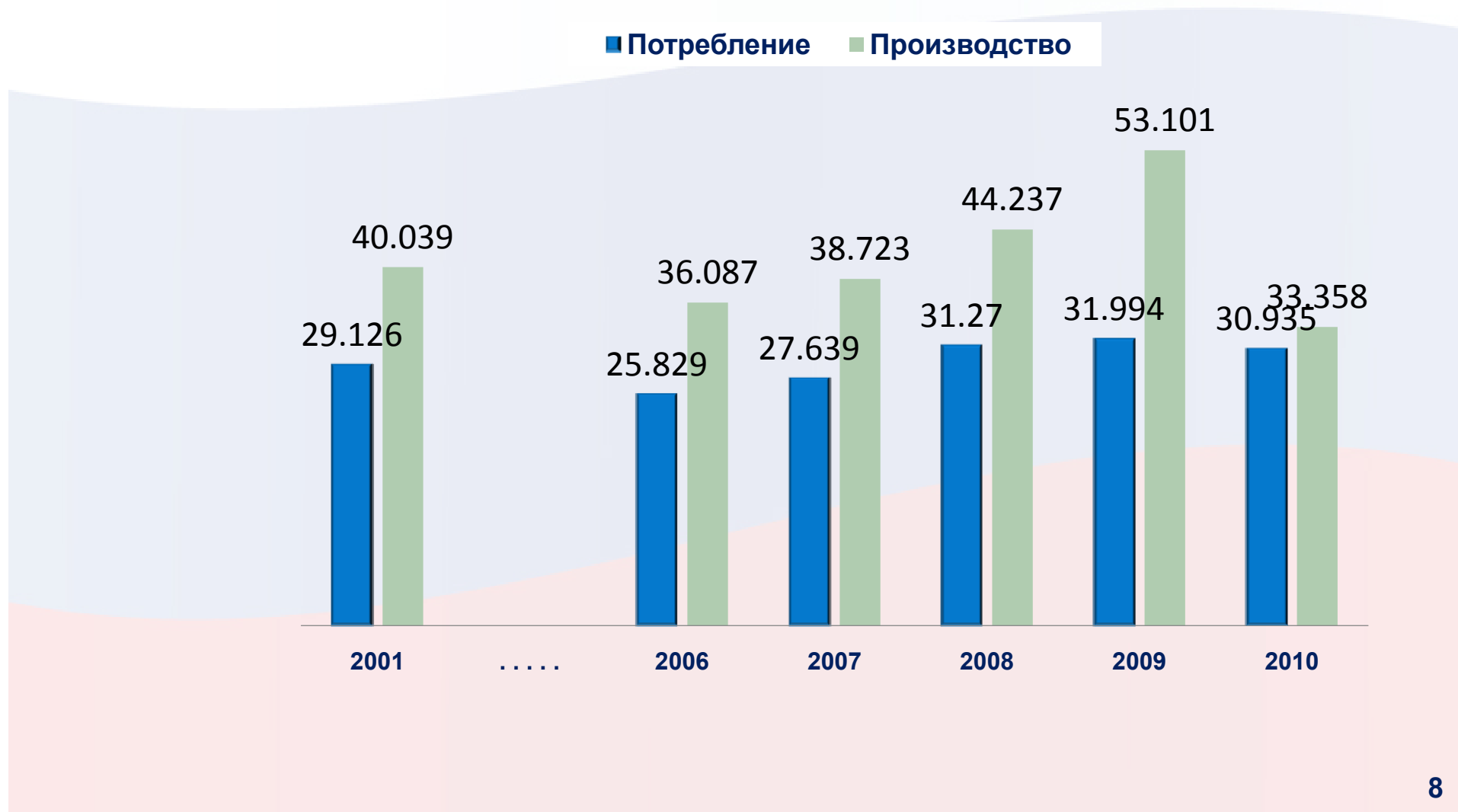


## ПОТРЕБЛЕНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО ОПТИЧЕСКОГО ВОЛОКНА В КИТАЕ (МЛН. КМ)





# ПОТРЕБЛЕНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО ОПТИЧЕСКОГО ВОЛОКНА В АЗИИ (МЛН. КМ)

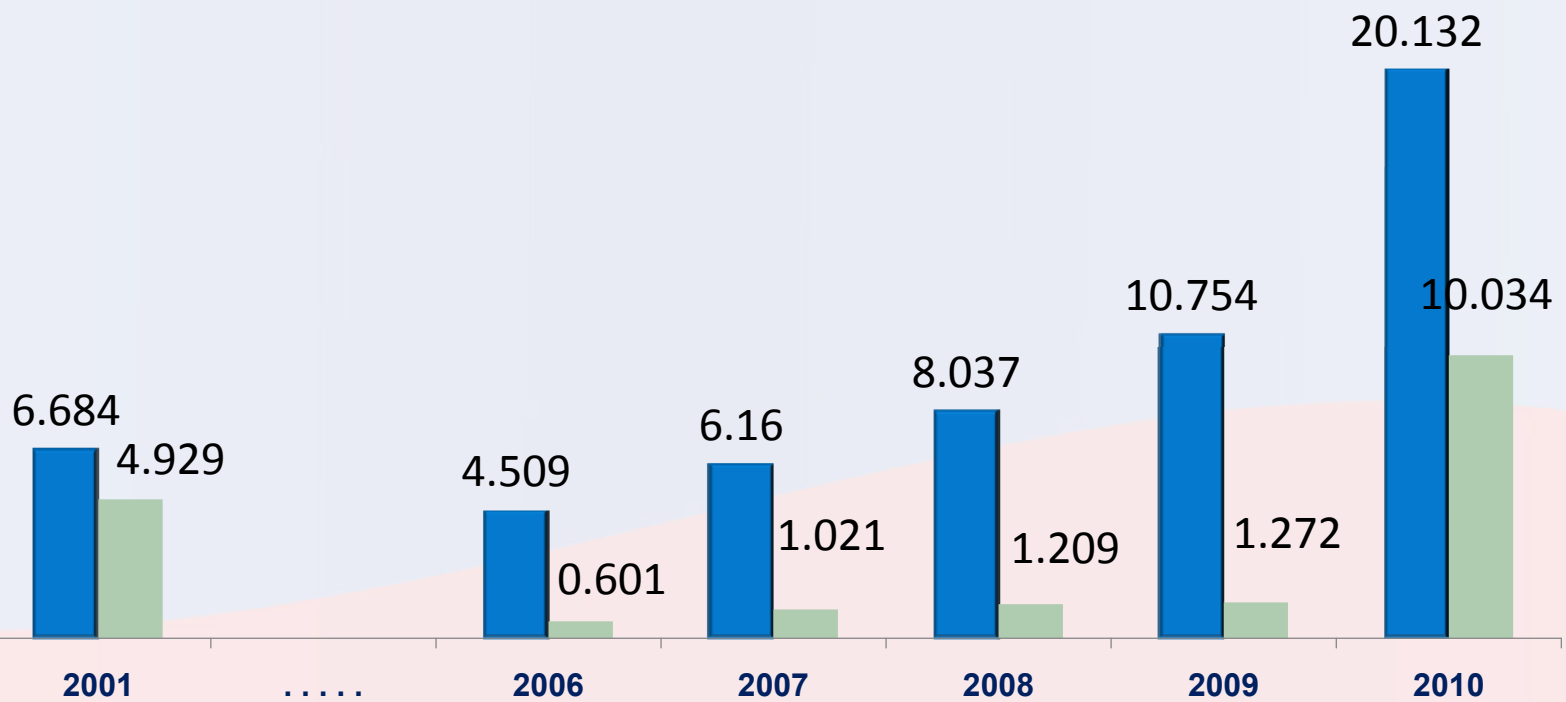






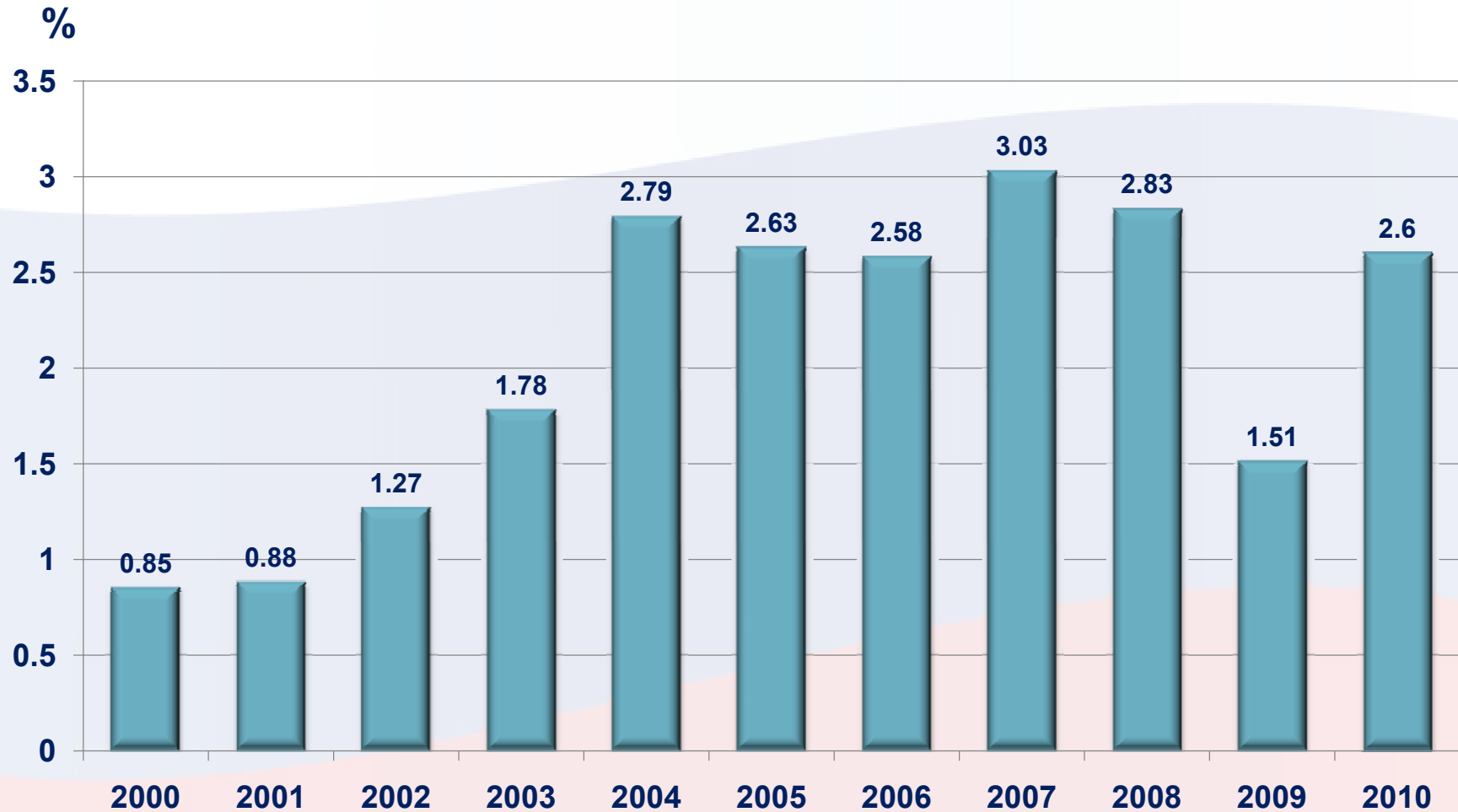
# ПОТРЕБЛЕНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО ОПТИЧЕСКОГО ВОЛОКНА В ОСТАЛЬНОМ МИРЕ (МЛН. КМ)

■ Потребление ■ Производство





## ДОЛЯ СТРАН СНГ В МИРОВОМ ПОТРЕБЛЕНИИ ОПТИЧЕСКОГО ВОЛОКНА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КАБЕЛЯ (С УЧЕТОМ ОТХОДОВ) (В %%)





## ДИНАМИКА ПРОИЗВОДСТВА ОПТИЧЕСКИХ КАБЕЛЕЙ ПО ПРЕДПРИЯТИЯМ – ИЗГОТОВИТЕЛЯМ В СТРАНАХ СНГ



СНГ-изменение к пред. периоду, %	17,4	-17,3	35,2	63,2	15,1	31,4	48,2	10,5	-35,1	73,9
----------------------------------	------	-------	------	------	------	------	------	------	-------	------

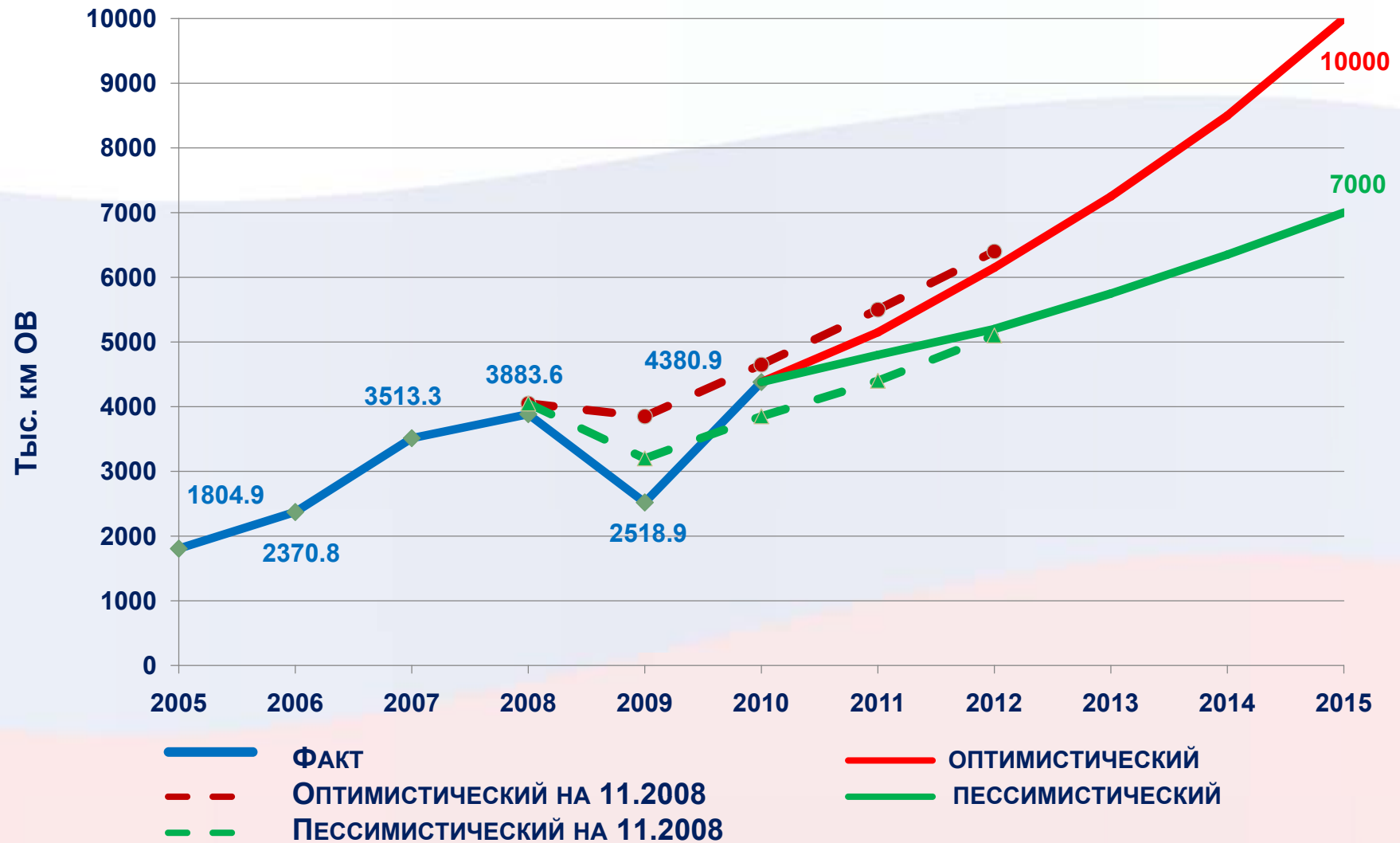
### В том числе по российским заводам

Всего:	796	628	860	1397	1597	1939	2948	3278	2204	3850
Изменение к пред. периоду, %	13,1	-21,1	36,9	62,5	14,3	21,4	52,0	11,2	-32,7	74,7

БЕЗ УЧЕТА ИООО «СОЮЗ – КАБЕЛЬ» (Г. ВИТЕБСК) И ООО «СИБИРЬ – КАБЕЛЬ» (Г. БЕРДСК)



## ПРОГНОЗ ПРОИЗВОДСТВА ОК, В ОДНОВОЛОКОННОМ ИСЧИСЛЕНИИ





**БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ**