

EUROCAR: Developing European Car Industry in Ukraine



EUROCAR

**AutoCEE2008
Ukrainian Focus Day
Prague, Czech Republic**

Where we are today?

危机

Danger

Opportunity

This is the way Chinese depict "Crisis"



EUROCAR

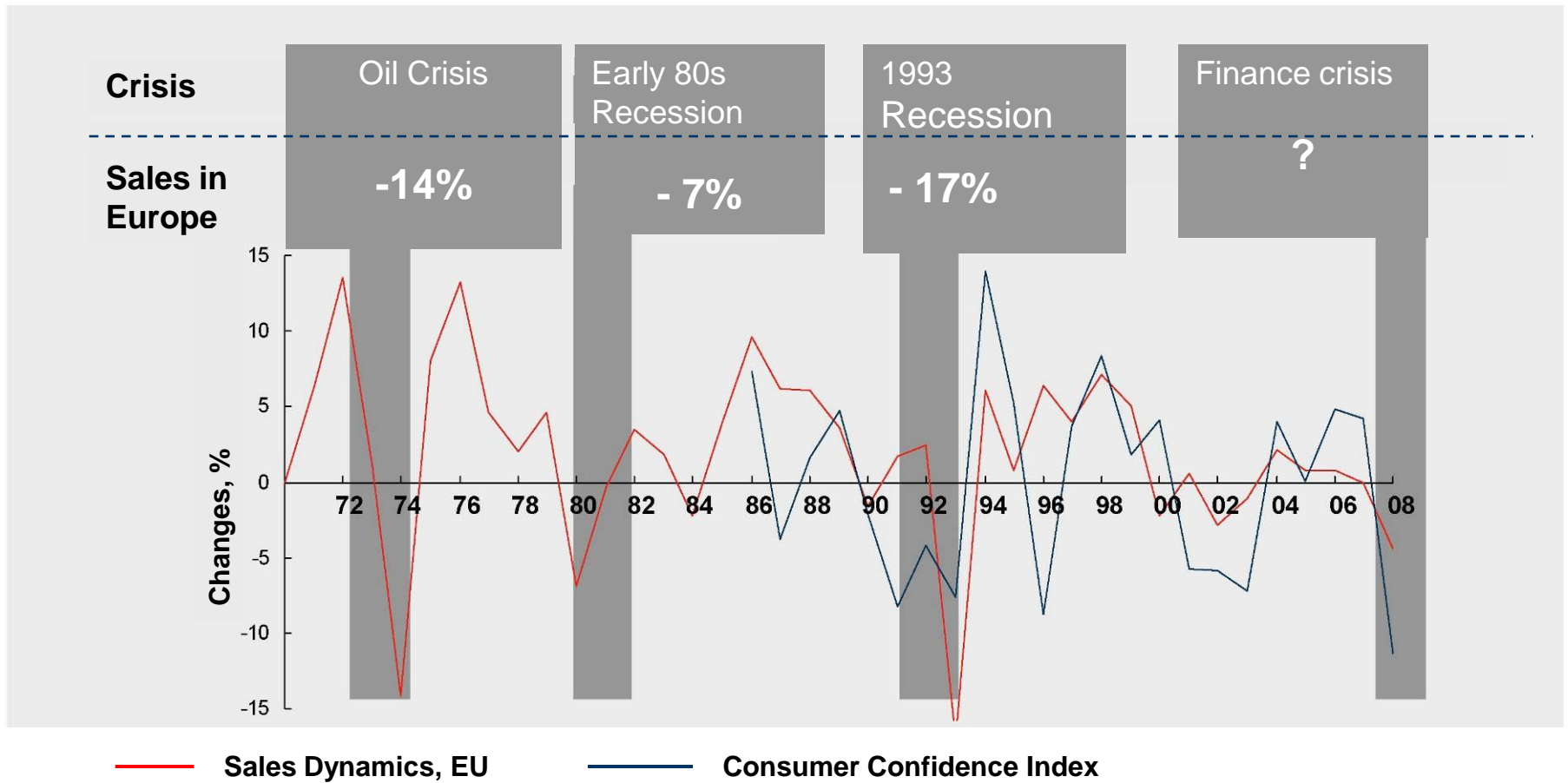
Historic Overview: Interrelation of Crisis and Sales

External Factors

Consumer Confidence



Sales Volume

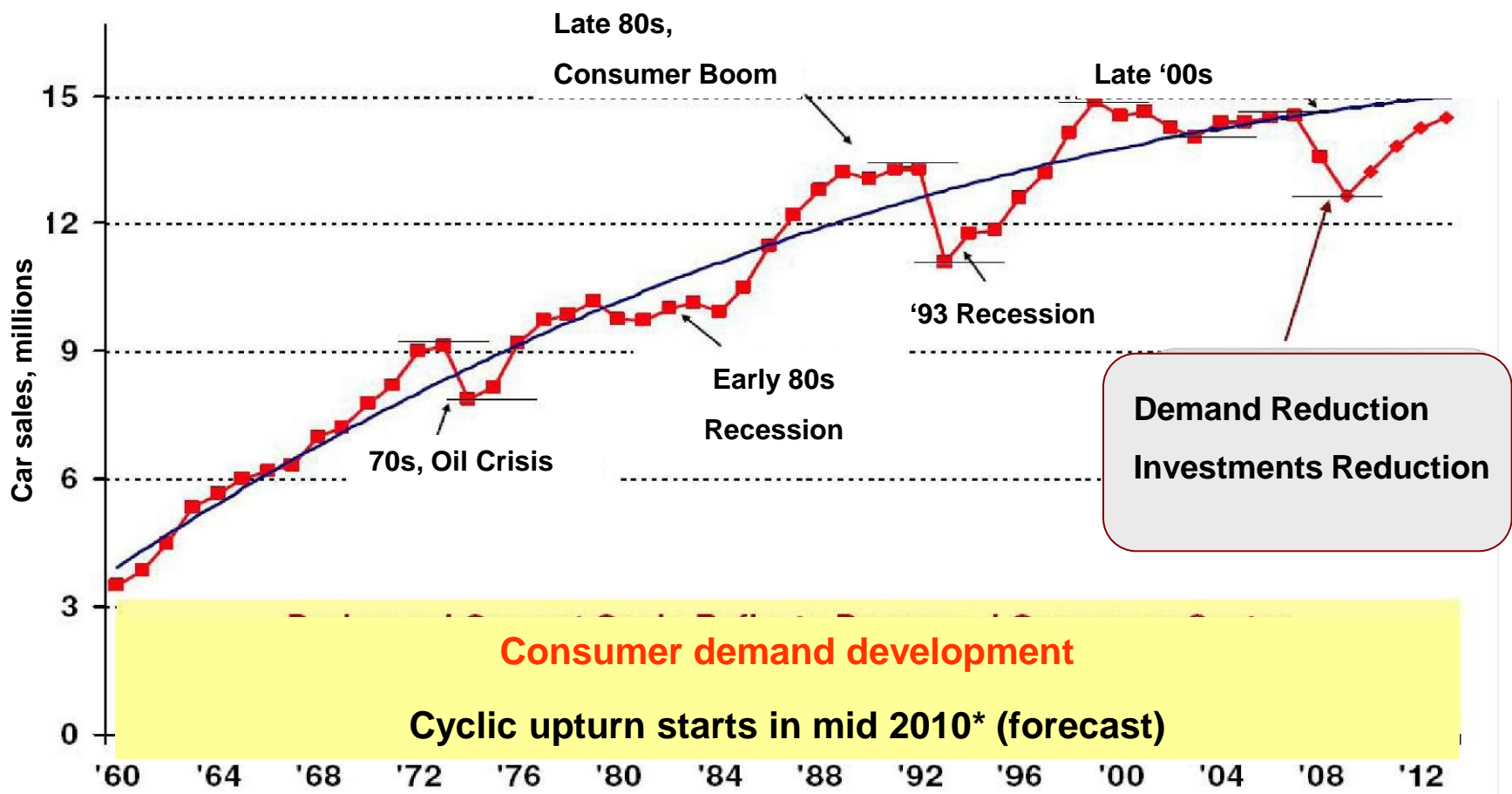


— Sales Dynamics, EU

— Consumer Confidence Index

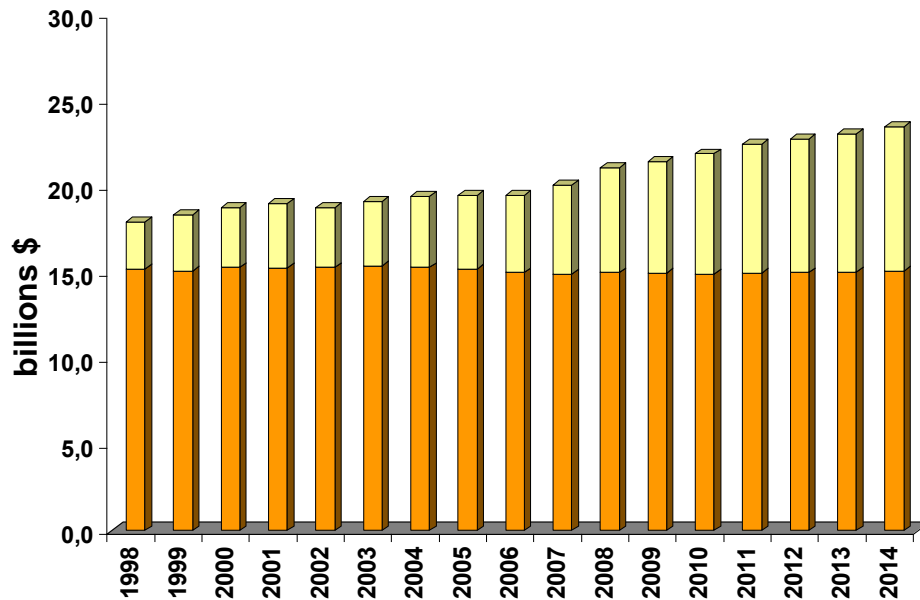
Historic Overview: Interrelation of Crisis and Sales

Market development, Western Europe 1960-2012



European Car Market

Dynamics of production development, 1998-2014

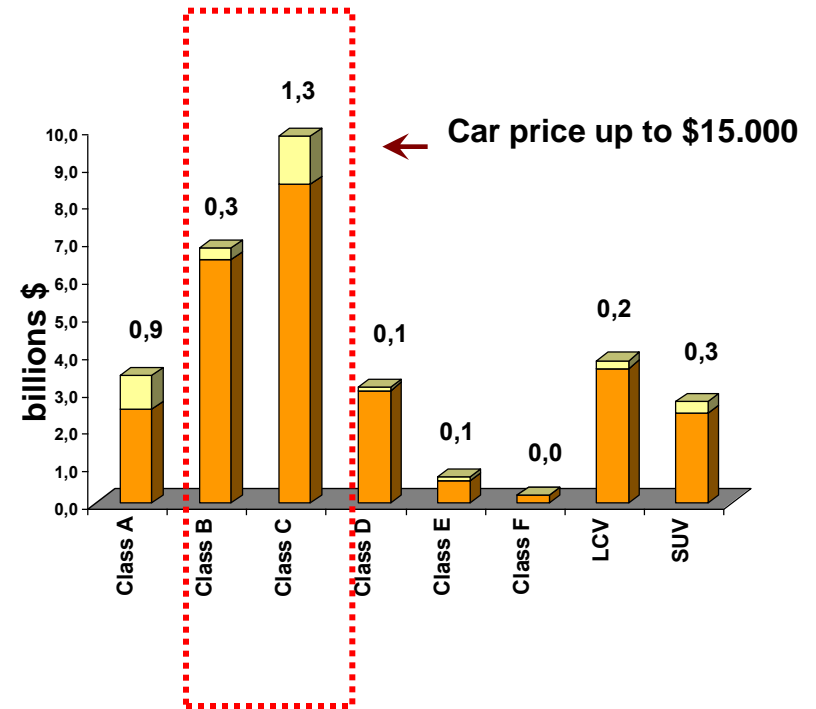


*Source: GSM Worldwide

 Western Europe

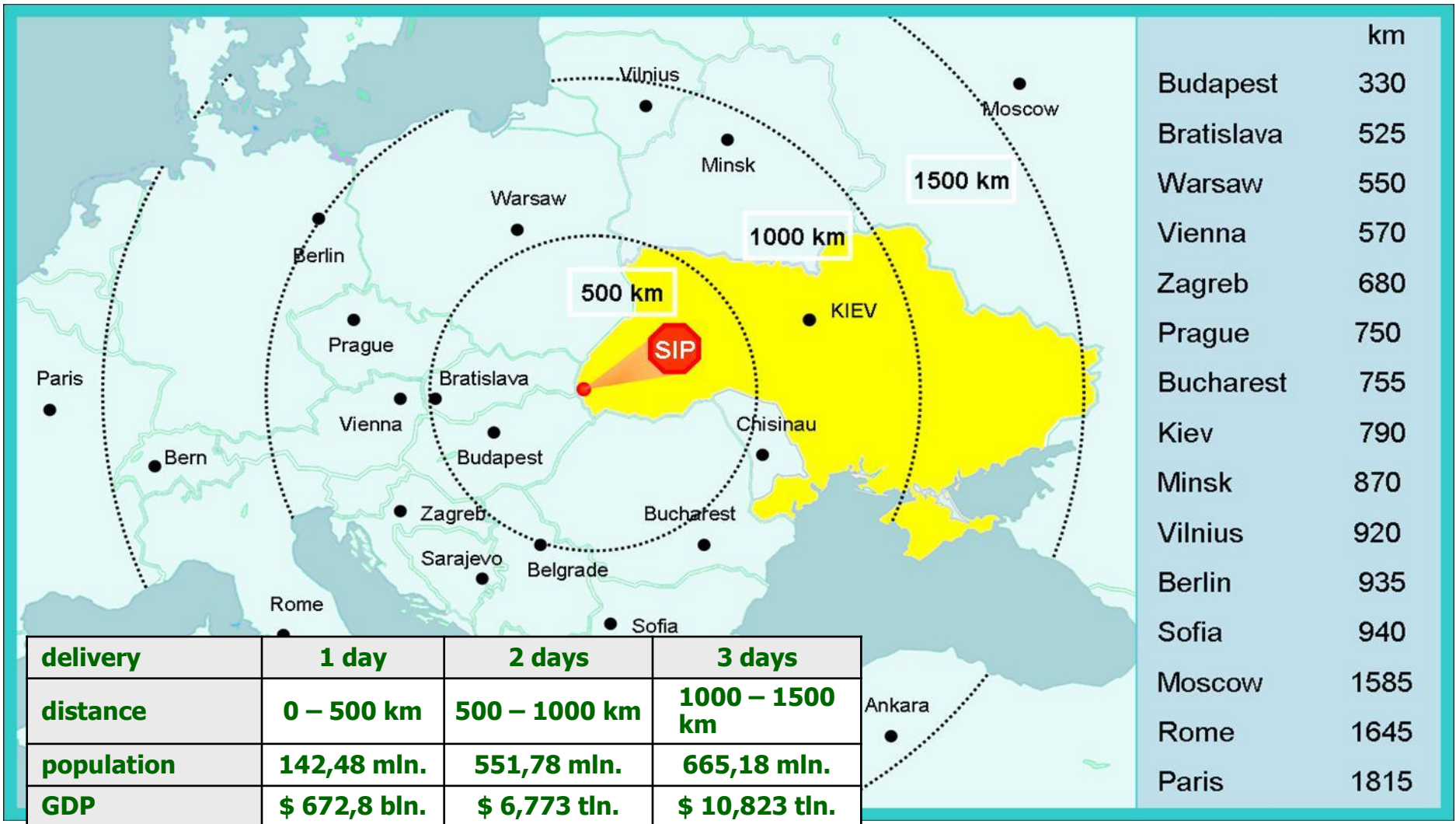
 Central and Western Europe

Trends in consumer demand, 2008-2014



← Car price up to \$15,000

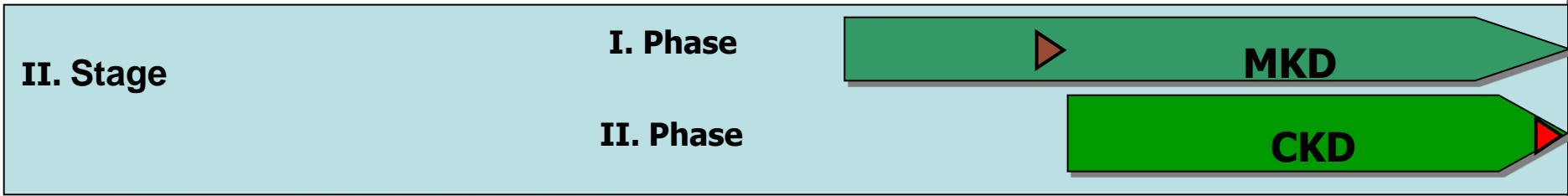
Strategic location of Ukraine: East meets West



delivery	1 day	2 days	3 days
distance	0 – 500 km	500 – 1000 km	1000 – 1500 km
population	142,48 mln.	551,78 mln.	665,18 mln.
GDP	\$ 672,8 bln.	\$ 6,773 tln.	\$ 10,823 tln.

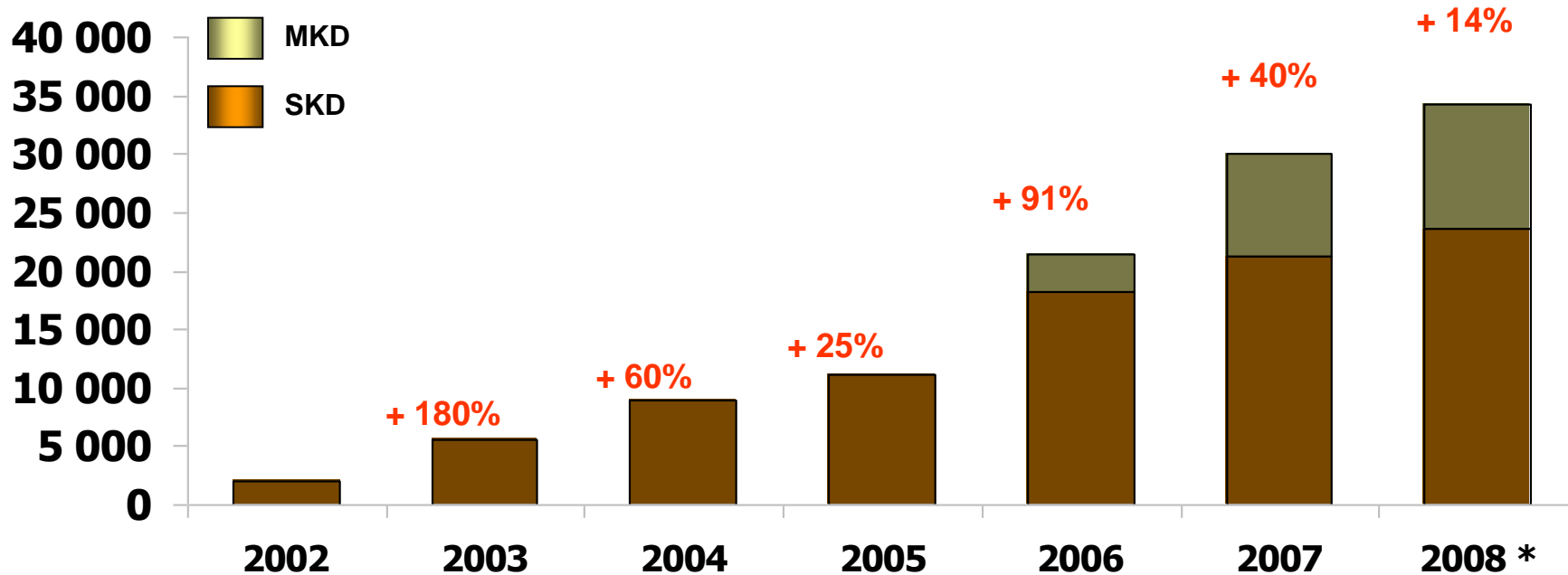


EUROCAR: Stages of Production, 2001-2009



EUROCAR

Production development, 2002-2008



- 2008 - total Output : 34.225 cars
- 2002-2008 - total Output: 113.287 cars

* 2008 – 10 months



EUROCAR

EUROCAR: production milestones, 2001-2006

July 23, 2001

Beginning of construction



March 15, 2002

Beginning of Skoda series production



March 3, 2004

Start of Audi production



October 3, 2003

Start of Volkswagen production



September 14, 2006

Start of Seat production

EUROCAR: production milestones, 2007

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

15.02.07 – SOP SKD
«Skoda Octavia A5 4x4»



15.02.07 – SOP MKD
«Skoda Octavia Tour»
1,4/55kW



30.05.07 – SOP SKD
«Skoda Roomster»



25.06.07 – SOP SKD
«Skoda Fabia NF»



5.07.07 – SOP SKD
«Volkswagen Touareg GP»



29.10.07 – SOP SKD
«Skoda Octavia Scout»
«Skoda Octavia A5 RS»



Line 2 (SKD):
start of 3 shifts
operation

EUROCAR: production milestones, 2008

1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12



▶ 12.02.08 – 10.000
VW cars



▶ 06.03.08 – SOP SKD
«Skoda Fabia Combi NF»



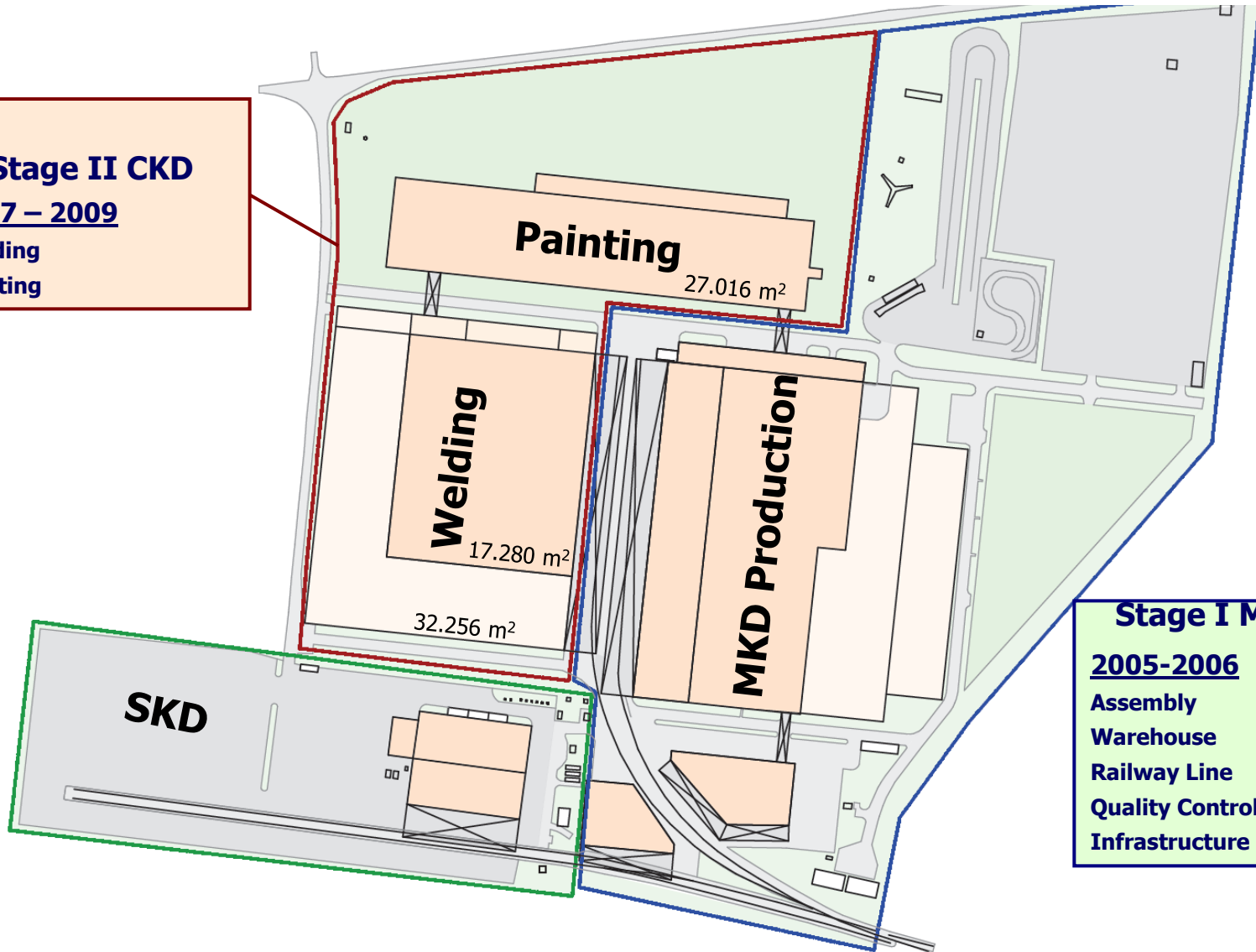
▶ 18.07.08 –
100.000 cars



▶ 28.08.2009 - SOP SKD
«Skoda Superb B6»

EUROCAR: masterplan

Stage II CKD
2007 – 2009
Welding
Painting



Stage I MKD
2005-2006
Assembly
Warehouse
Railway Line
Quality Control
Infrastructure

EUROCAR: Right Place for High-Quality and Low-Cost Production



- ✓ **Strategic location**
(vicinity to both Europe and the CIS)
- ✓ **Low-cost production**
- ✓ **Flexible manufacturing process** (multi-model)
- ✓ **Localisation potential** (automotive cluster)
- ✓ **7-years experience of car production for VW Group**



Formation of automotive and electronics cluster in Transcarpathia



Thank you!



EUROCAR

УКРАИНА КАК ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА ДЛЯ ЕВРОПЕЙСКИХ РЫНКОВ И СНГ

Докладчик: Боярин О.П.
Председатель Наблюдательного совета
ЗАО «ЕВРОКАР»



EUROCAR

**AutoCEE2008
Ukrainian Focus Day
Prague, Czech Republic**

В переводе с китайского – Кризис:

危机

Опасность

Возможность



EUROCAR

**1 ежегодная международная
конференция AutoPROm.UA2008**

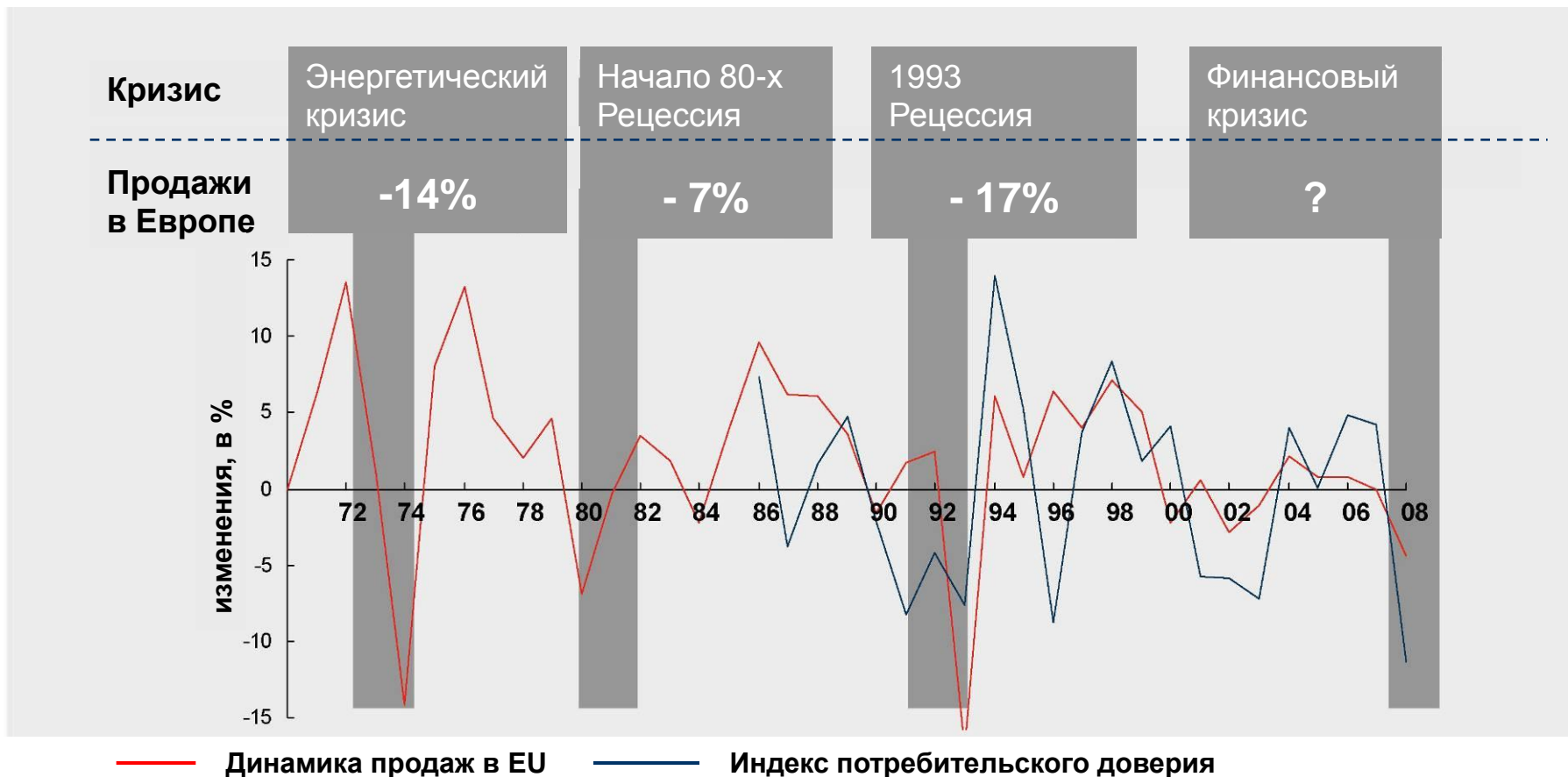
Взаимосвязь кризисной ситуация и объемов продаж

Внешние факторы

Доверие потребителей

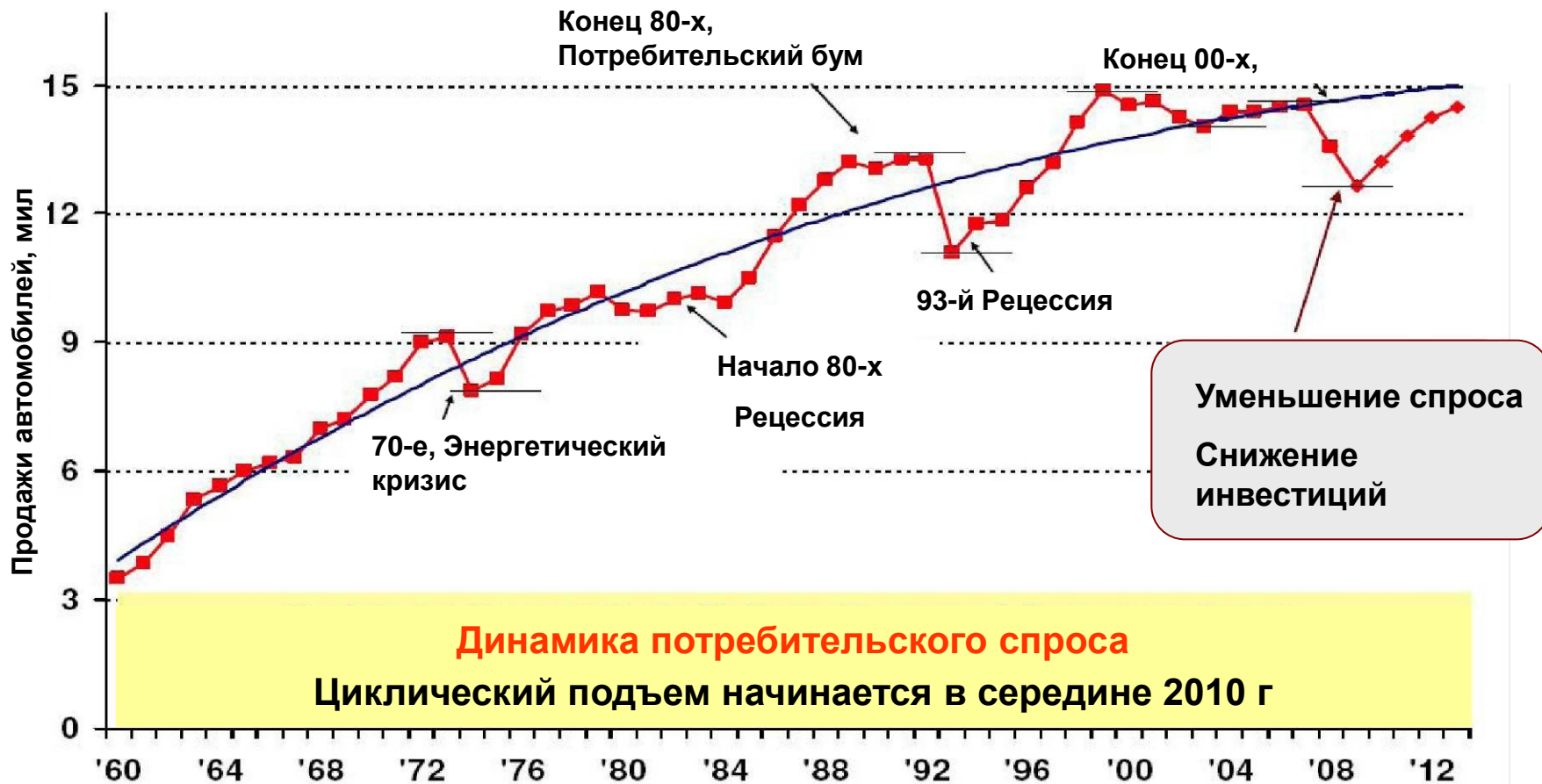


Объем продаж



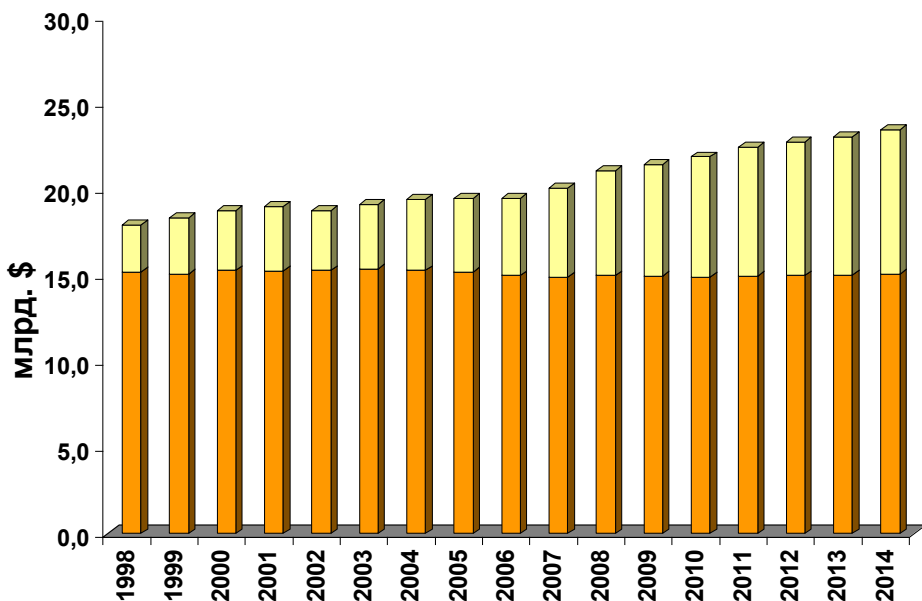
Взаимосвязь кризисной ситуация и объемов продаж

Развитие рынка Западной Европы, 1960-2012 гг



Автомобильный рынок Европы

Динамика развития производства, 1998-2014 гг.

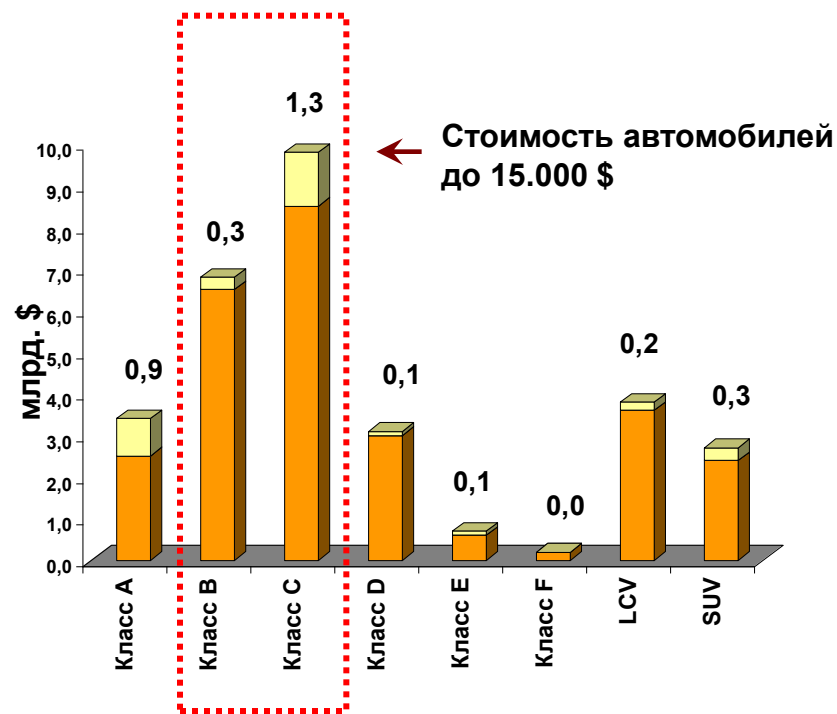


*Источник: GSM Worldwide

 Западная Европа

 Центральная и Восточная Европа

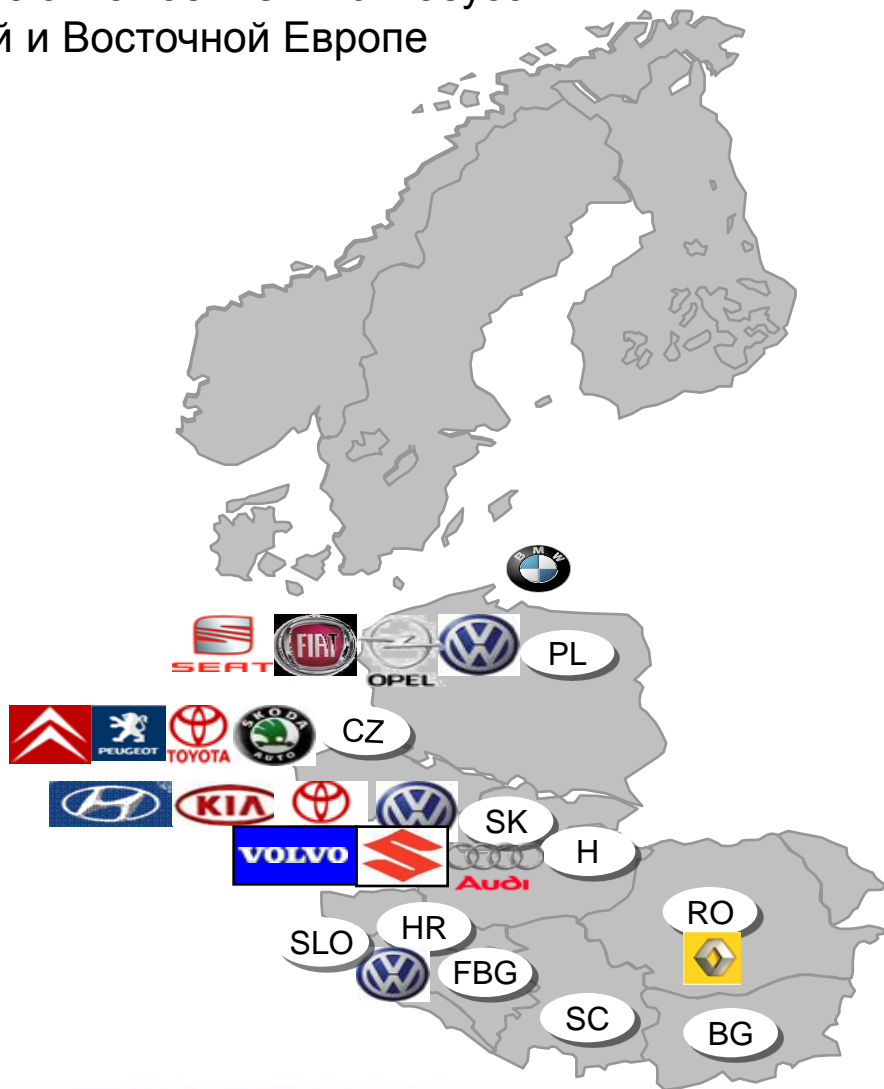
Тенденции покупательского спроса, 2008-2014 гг.



← Стоимость автомобилей до 15.000 \$

Движение инвестиций на Восток

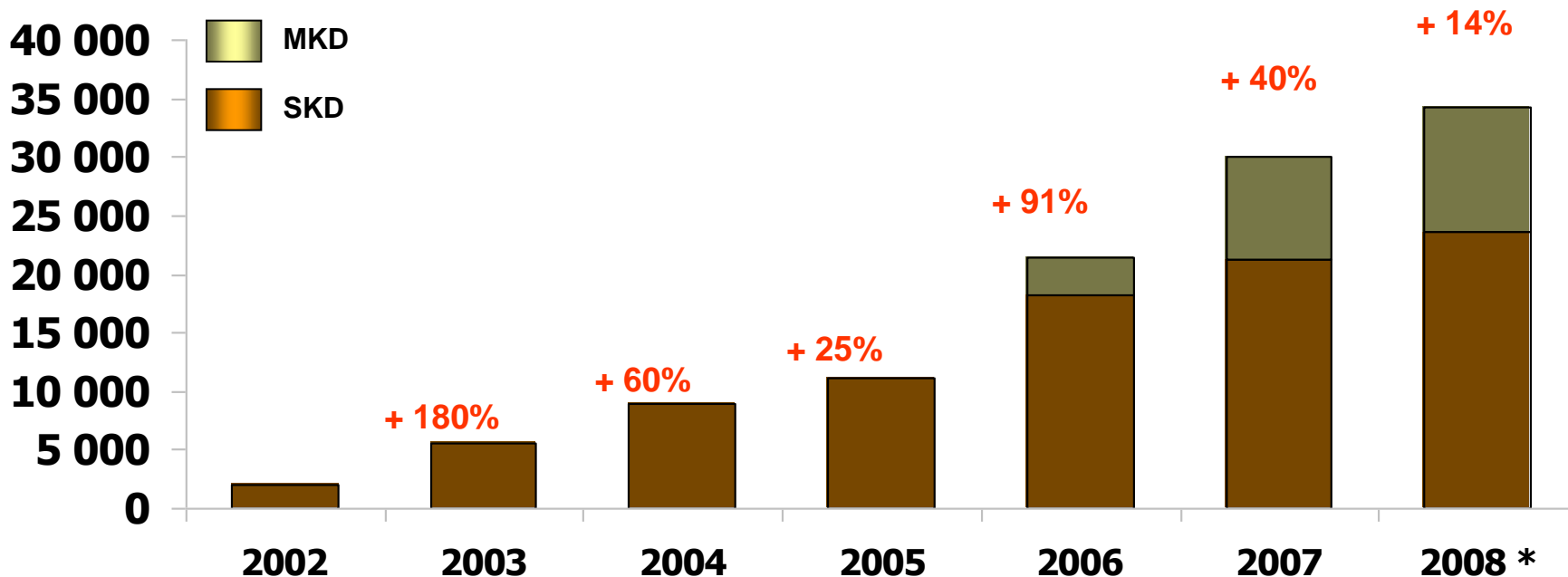
Производство автомобилей и автобусов в Центральной и Восточной Европе



EUROCAR

ЗАО ЕВРОКАР

Динамика производства, 2002-2008 гг. соотношение SKD и MKD производства



* 2008 – данные за 10 месяцев

- 2008 - всего : 34.225 автомобилей
- 2002-2008 - total Output: 113.287 cars

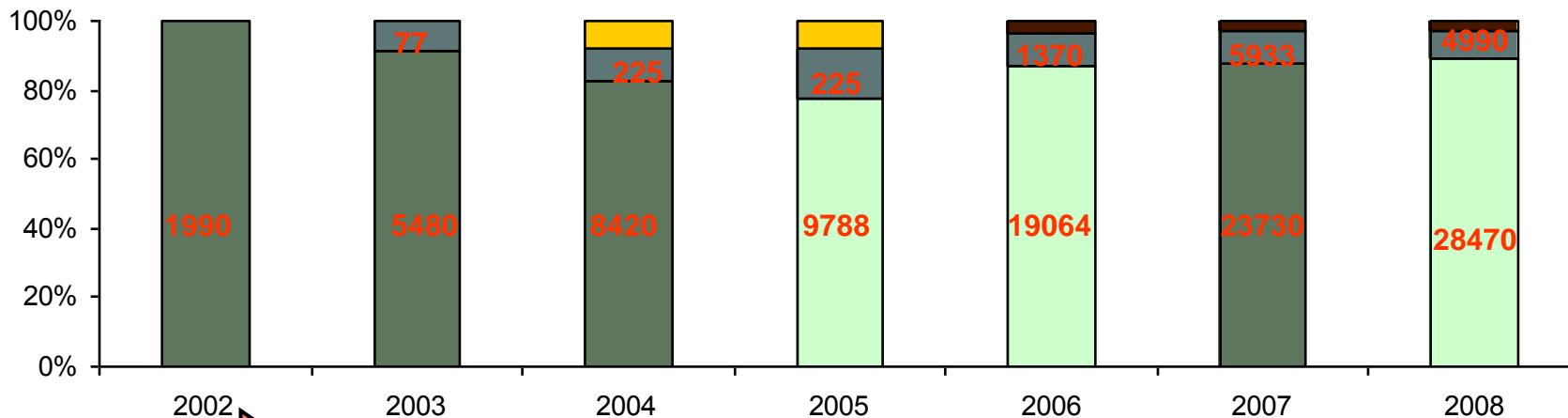


EUROCAR

ЗАО ЕВРОКАР

Динамика производства за 2002 – 2008 по брендам

- производство SKODA
- производство VOLKSWAGEN.
- производство SEAT
- производство AUDI



2002
03.02
Octavia
A4

2003
07.03
VW

2004
03.04
Audi

2006
04.06
MKD

2007
10.06
VW Touareg

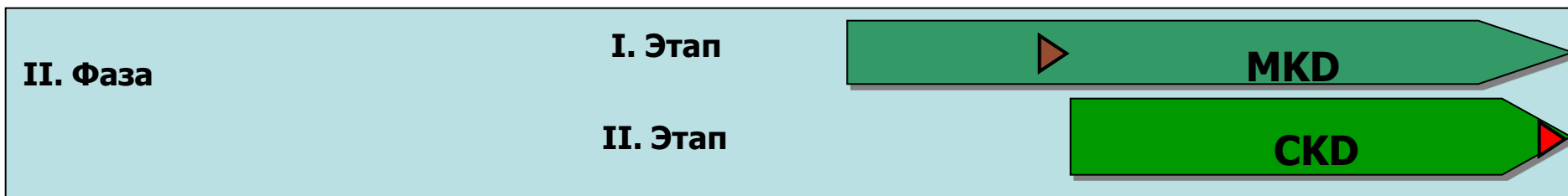
09.06
Seat

ЗАО ЕВРОКАР

Этапы производства 2001-2009



* прогноз



3AO EBPOKAP

Baureihe II
25,2 ha

Baureihe II
Stufe II CKD

2007 – 2009

Rohbau
Lackiererei

Lackiererei

27.016 m²

Rohbau

17.280 m²

32.256 m²

MKD -Fertigung

Baureihe I
SKD
4,76 ha
2001

Baureihe II
Stufe I MKD

2005-2006

Montage

Lager

Eisenbahnlinie

Qualitätssicherung

Infrastruktur



EUROCAR

25.11.2008

Eurocar: right place for High-Quality, Low-Cost, Smaller cars



✓ Стратегическое месторасположение

✓ Высокие производственные мощности

✓ High quality production: Certificate ISO 9001:2000

✓ Близость к внутреннему производству комплектующих



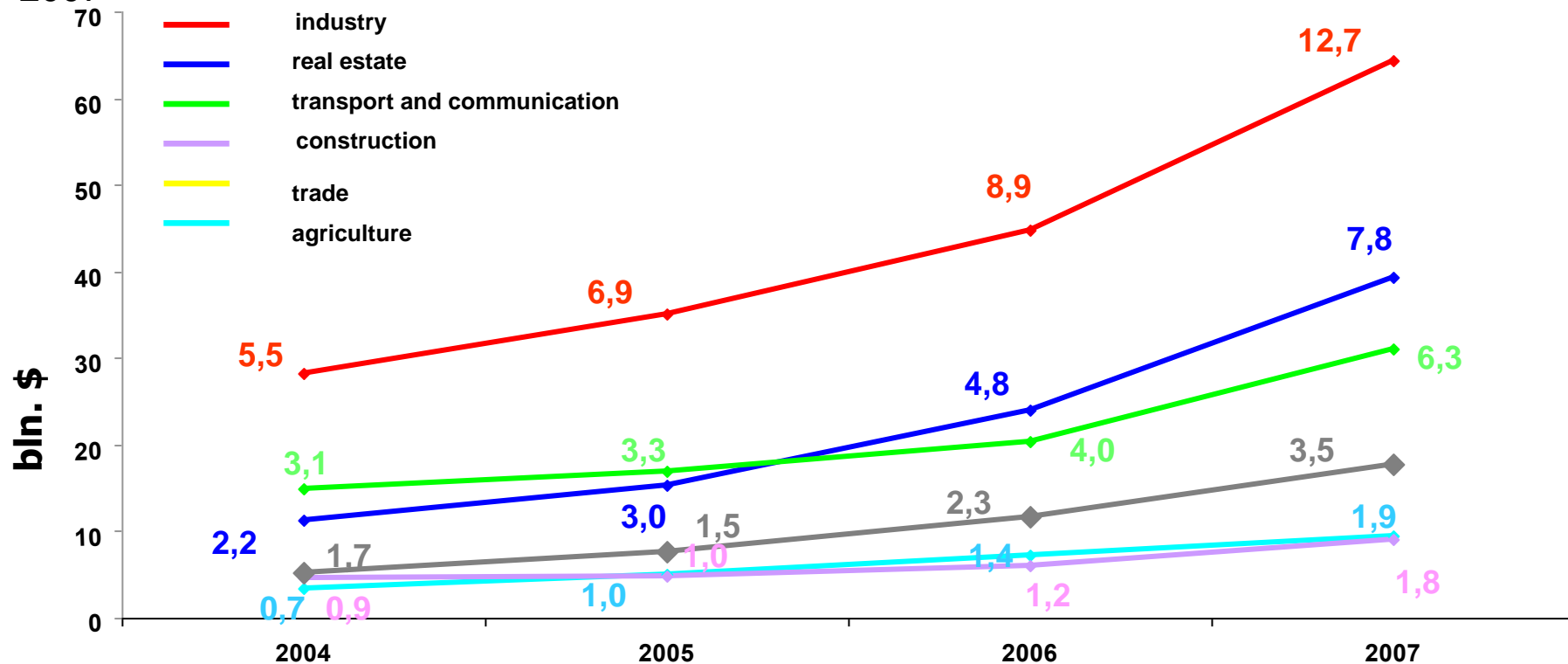
Предпосылки для формирования автомобильных кластеров в Украине



Ukraine: direct investments

FDI, bln.\$, 2004-

2007



FDI in the industry of Ukraine: metallurgy & machine building are the most invested fields

- 2008 (6 months) - FDI : 6.918 bln.\$,
- 2008 (forecast) - FDI: 11.2 bln.\$
- 2004-2007 - total FDI: 113.287 cars

*Source: State Statistic Committee, Ukraine

Eurocar: right place for High-Quality, Low-Cost, Smaller cars



EUROCAR