



А много ль корова дает молока?

Взгляд на российский молочный сектор из-за бугра

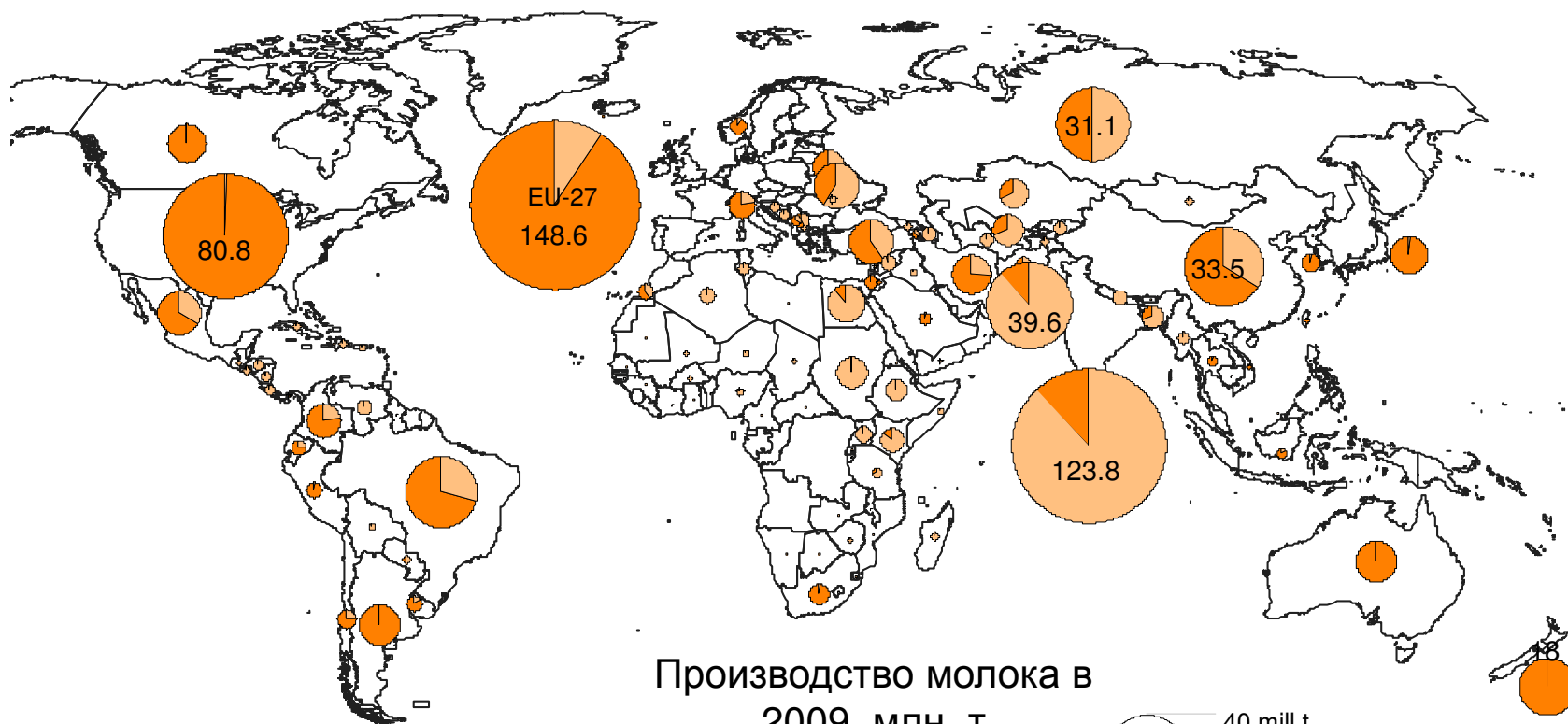
Михаил Романович
(Dr. agr.)

IFCN Dairy Research Center,
Kiel, Germany
mikhail.ramanovich@ifcndairy.org

10-я международная выставка
Молочная и Мясная индустрия
13 марта 2012, Москва



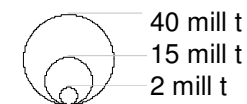
Производство молока в мире в 2009



Производство молока в 2009, млн. т

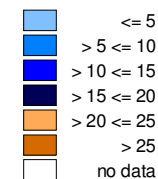
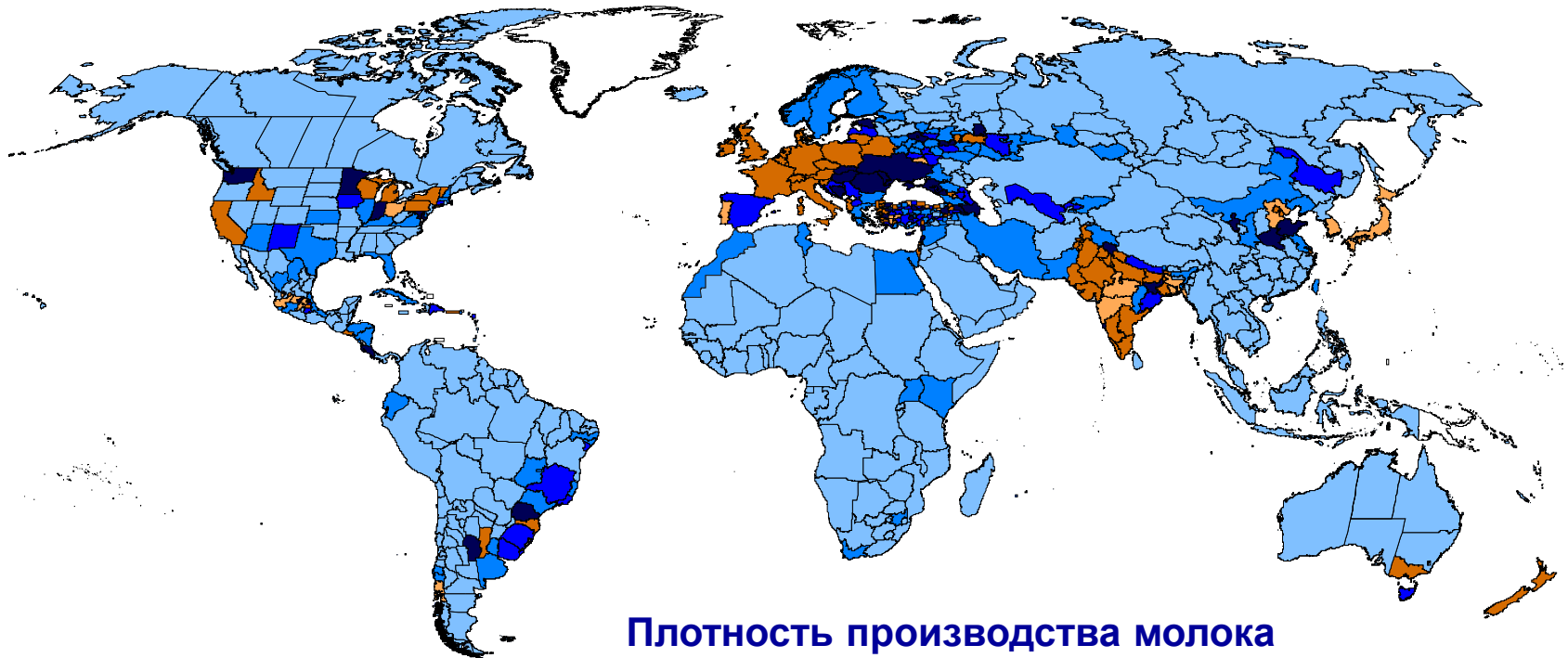
Млн. т. в пересчете на стандартизированное молоко с 4% жира и 3.3% белка (ECM)

сдано
 не сдано на переработку

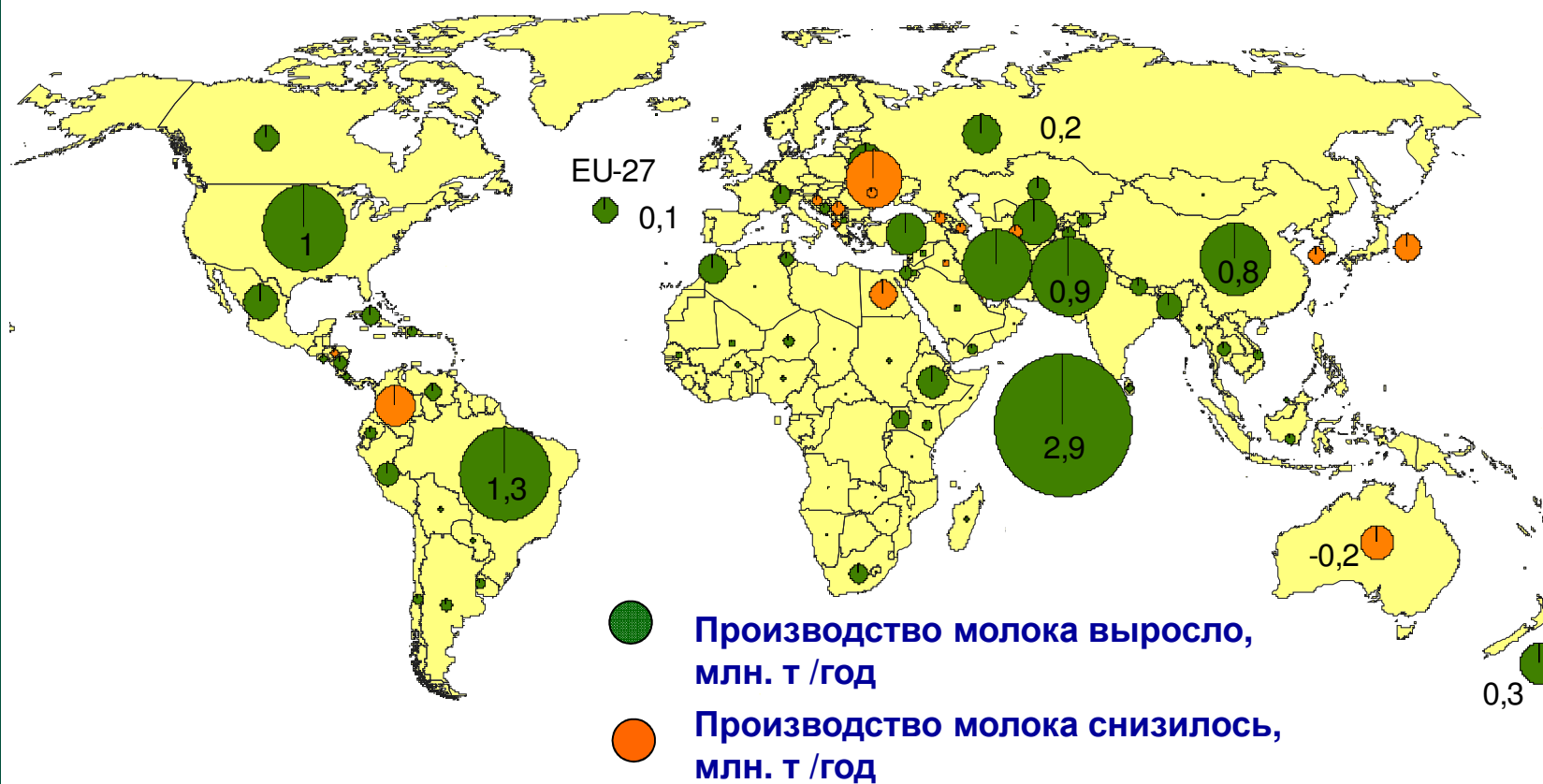


Плотность производства молока

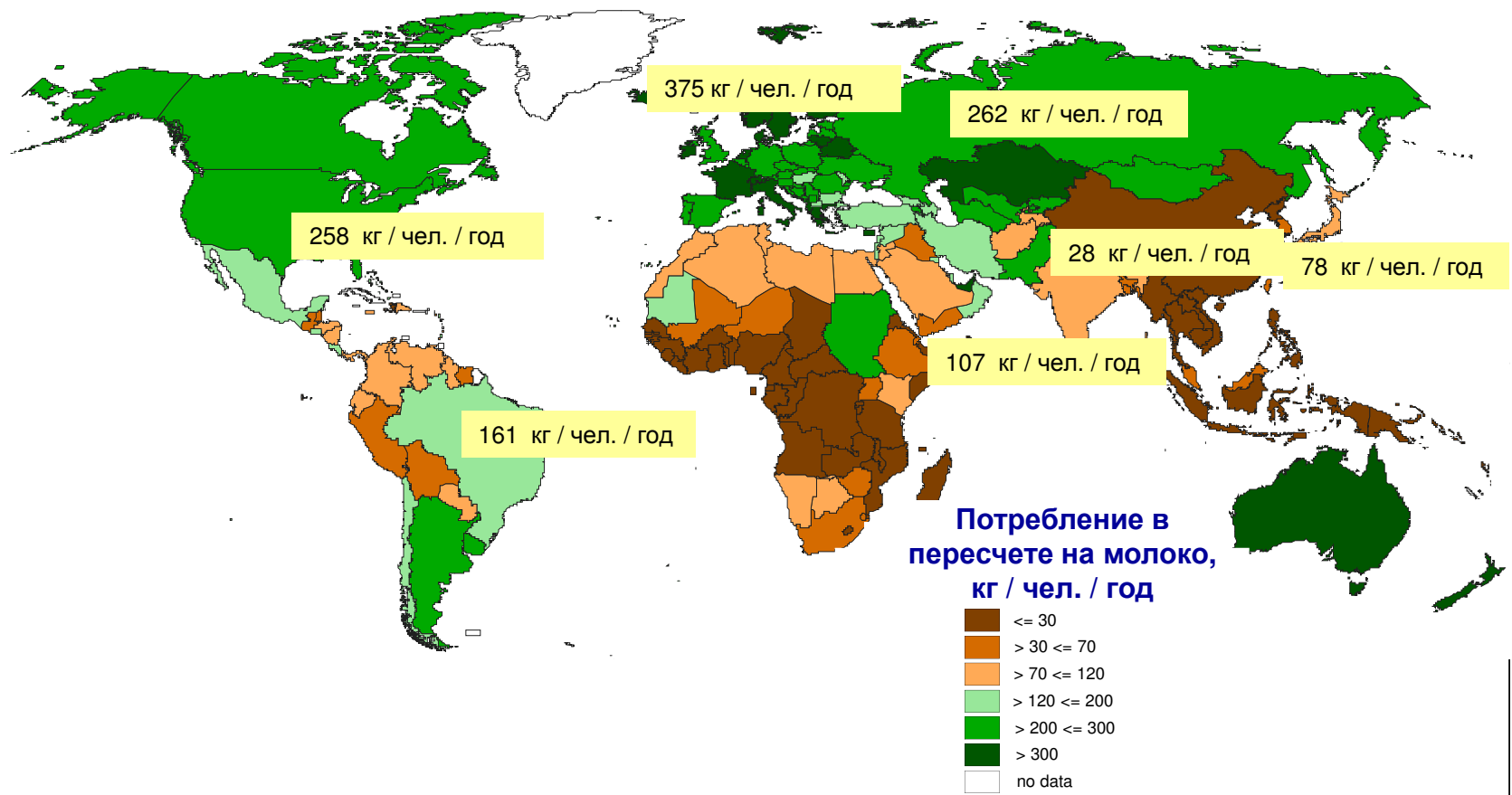
тонн / км. кв. общей площади



Среднегодовой рост производства молока в 2006 - 2010, млн. т /год



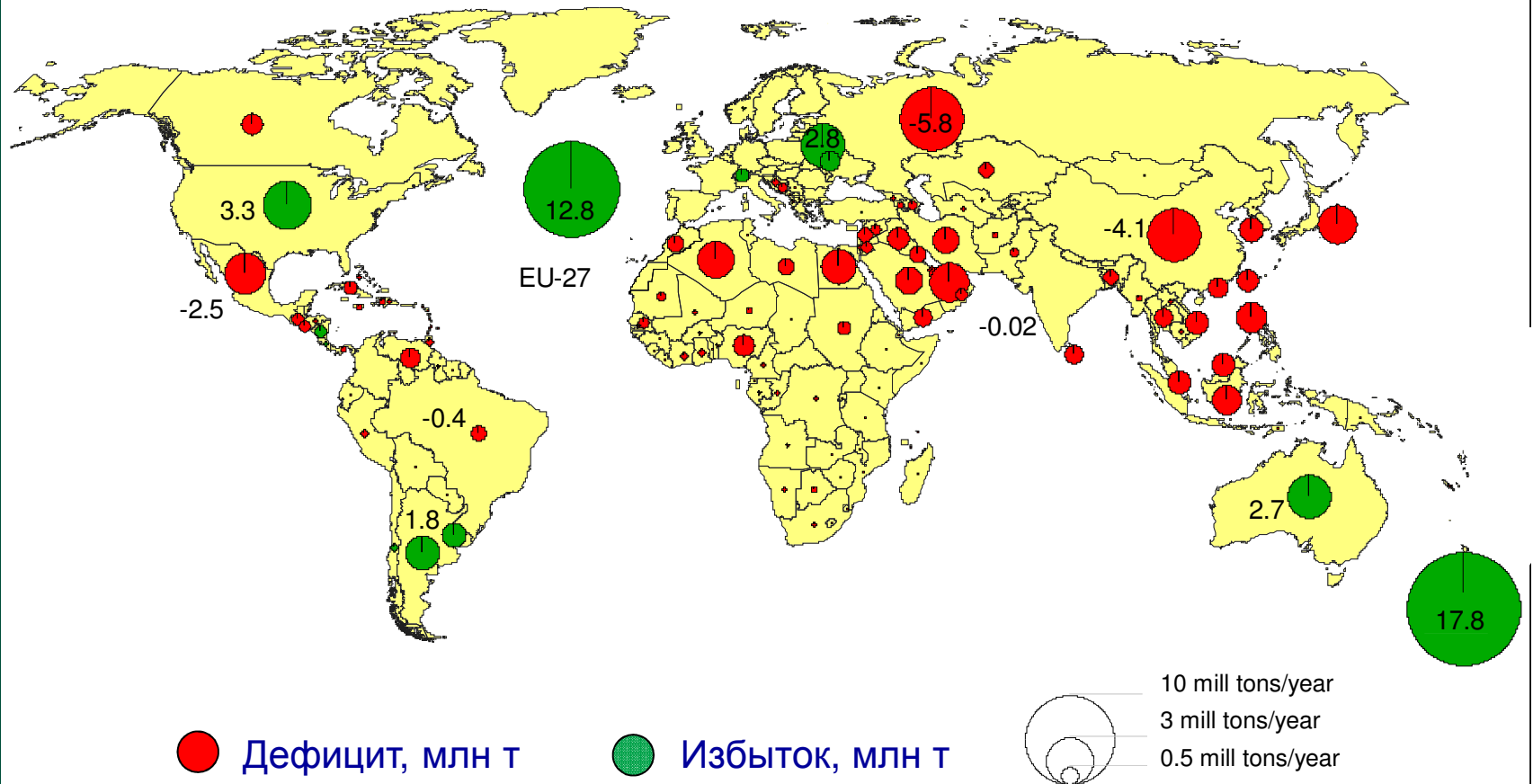
Среднегодовое потребление молока и молочных продуктов в 2010



Country per capita milk consumption = country milk consumption / population. ME: milk equivalent (4% fat, 3.3% protein). ECM: energy corrected milk (4% fat, 3.3% protein).
Country milk consumption = country milk production (cows and buffalos, in ECM) + dairy imports (in ME) – dairy exports (in ME) +/- dairy stock changes (in ME; if available).

Избыток или дефицит молока в 2010

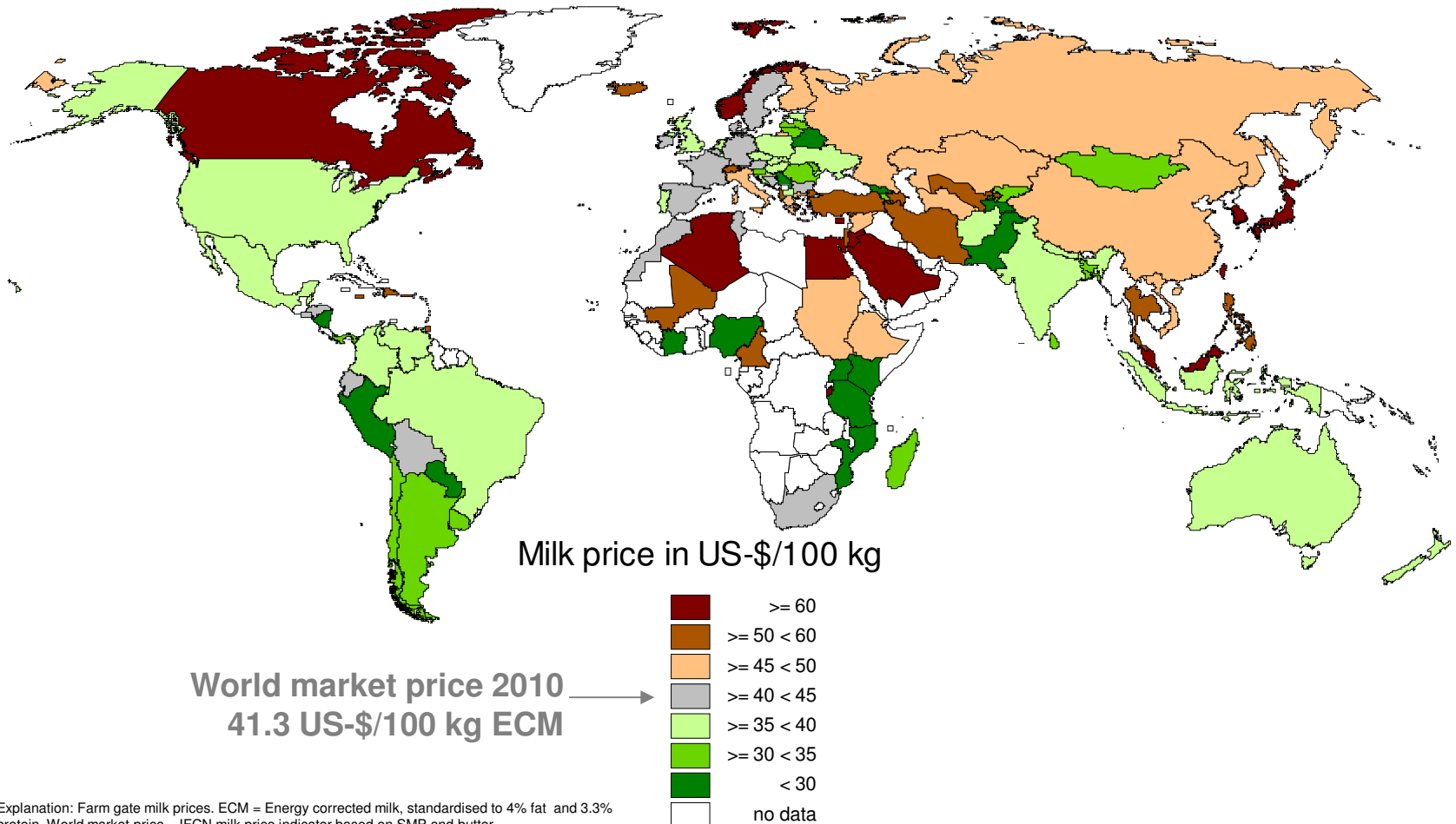
млн. т



Method: Country milk surplus or deficit = dairy exports (in ME) – dairy imports (in ME) +/- dairy stock changes (in ME; if available). ME: milk equivalent (4% fat, 3.3% protein).

Цены на молоко по странам в 2010

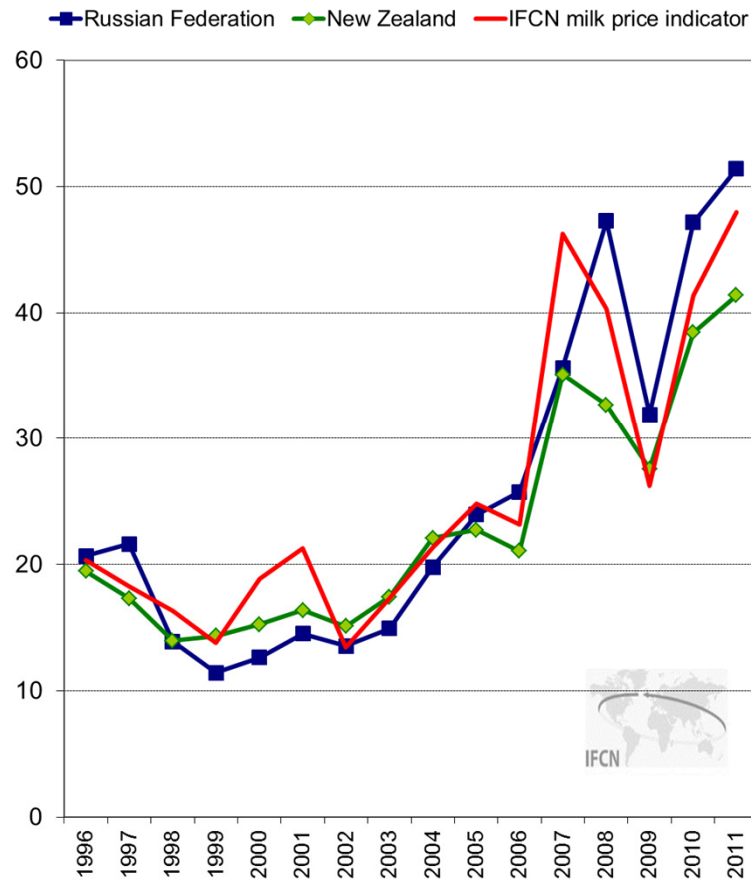
US-\$ / 100 кг ECM (4% жира, 3.3% белка)



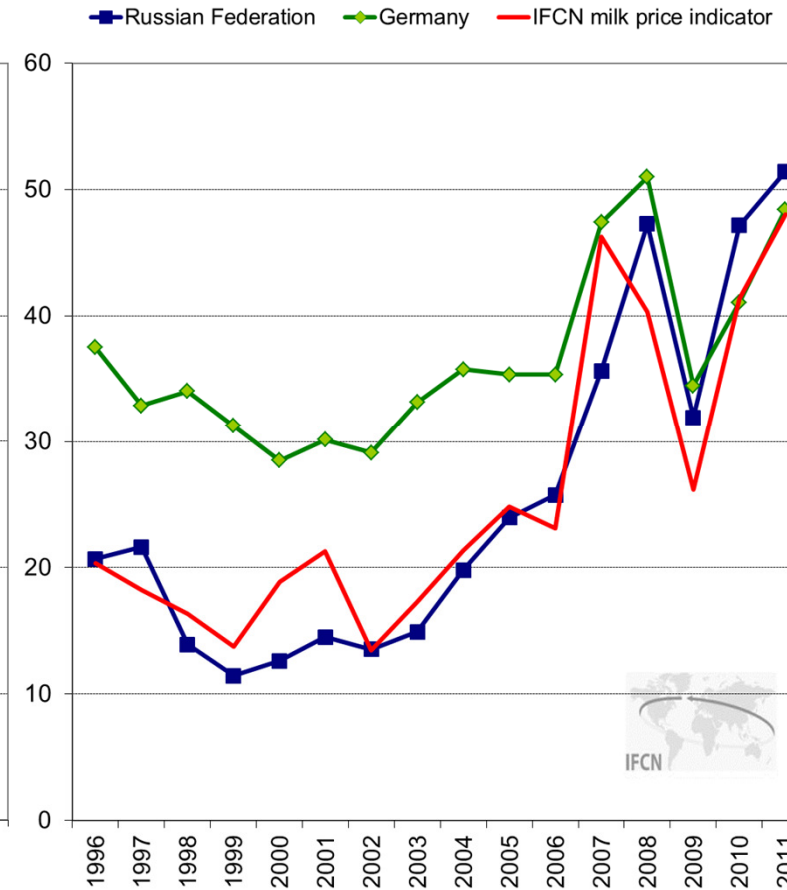
Цены на молоко 1996-2011

US-\$/100 кг ECM (4% жира, 3.3% белка)

Milk price in US-\$ / 100 kg ECM

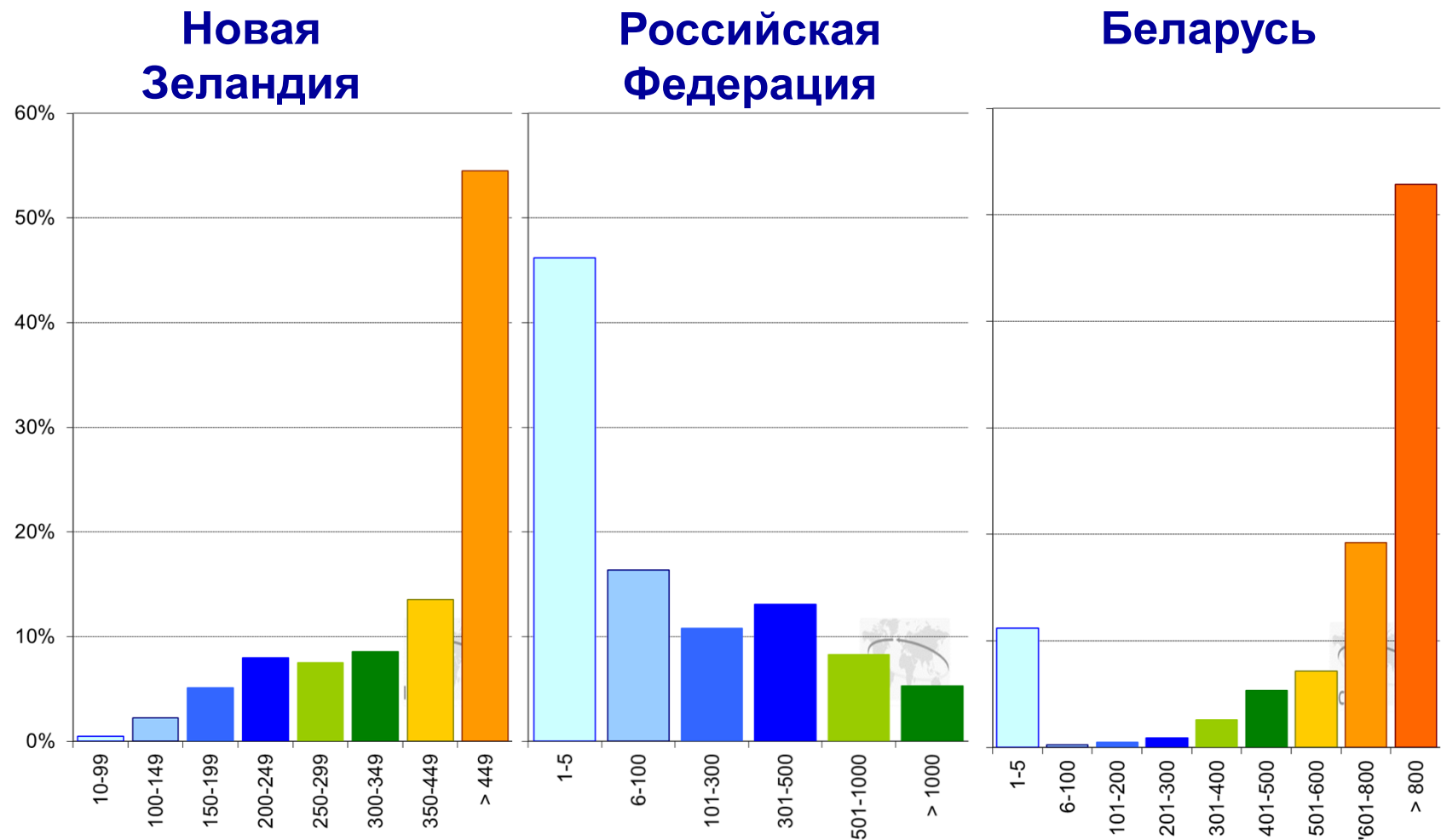


Milk price in US-\$ / 100 kg ECM



Структура предприятий

распределение коров по предприятиям различного размера



Топ-лист переработчиков молока 2011

Крупнейшие переработчики молока: кооперативы

Rank	Company name	Country	Dairy processing plants main location	Milk intake in mill. t	Market share in % of world milk production
1	Fonterra	New Zealand	international	20.5	3.0%
2	Dairy Farmers of America	USA	USA	17.1	2.5%
3	Nestle	Switzerland	international	14.9	2.2%
4	Dean Foods	USA	USA	11.8	1.7%
5	Royal FrieslandCampina	The Netherlands	The Netherlands	10.3	1.5%
6	Lactalis	France	international	10.2	1.5%
7	Arla Foods	Denmark/Sweden	Denmark/Sweden	8.7	1.3%
8	Danone	France	international	8.0	1.2%
9	California Dairies Inc.	USA	USA	7.7	1.1%
10	Kraft Foods	USA	international	7.5	1.1%
11	Nordmilch & Humana (DMK)	Germany	Germany	6.7	1.0%
12	Saputo	Canada/USA	Canada/USA	6.2	0.9%
13	Land O' Lakes Inc.	USA	USA	5.8	0.9%
14	Sodiaal & Entremont alliance	France	France	4.2	0.6%
15	Mengniu group	China	China	3.8	0.6%
16	Parmalat	Italy	international	3.7	0.6%
17	Yili group	China	China	3.7	0.5%
18	Amul	India	India	3.4	0.5%
19	Northwest Dairy Association	USA	USA	3.3	0.5%
20	Schreiber Foods Inc.	USA	USA	3.3	0.5%
21	Murray Goulburn	Australia	Australia	3.2	0.5%
Sum top 21				163.9	24%



IFCN

● Кооперативы фермеров

Спасибо за внимание от союза IFCN!

