

Маркова Татьяна

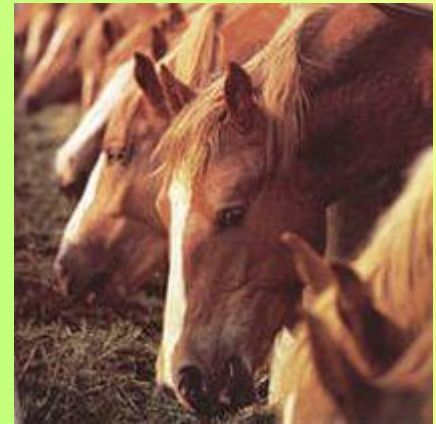


# География животноводства

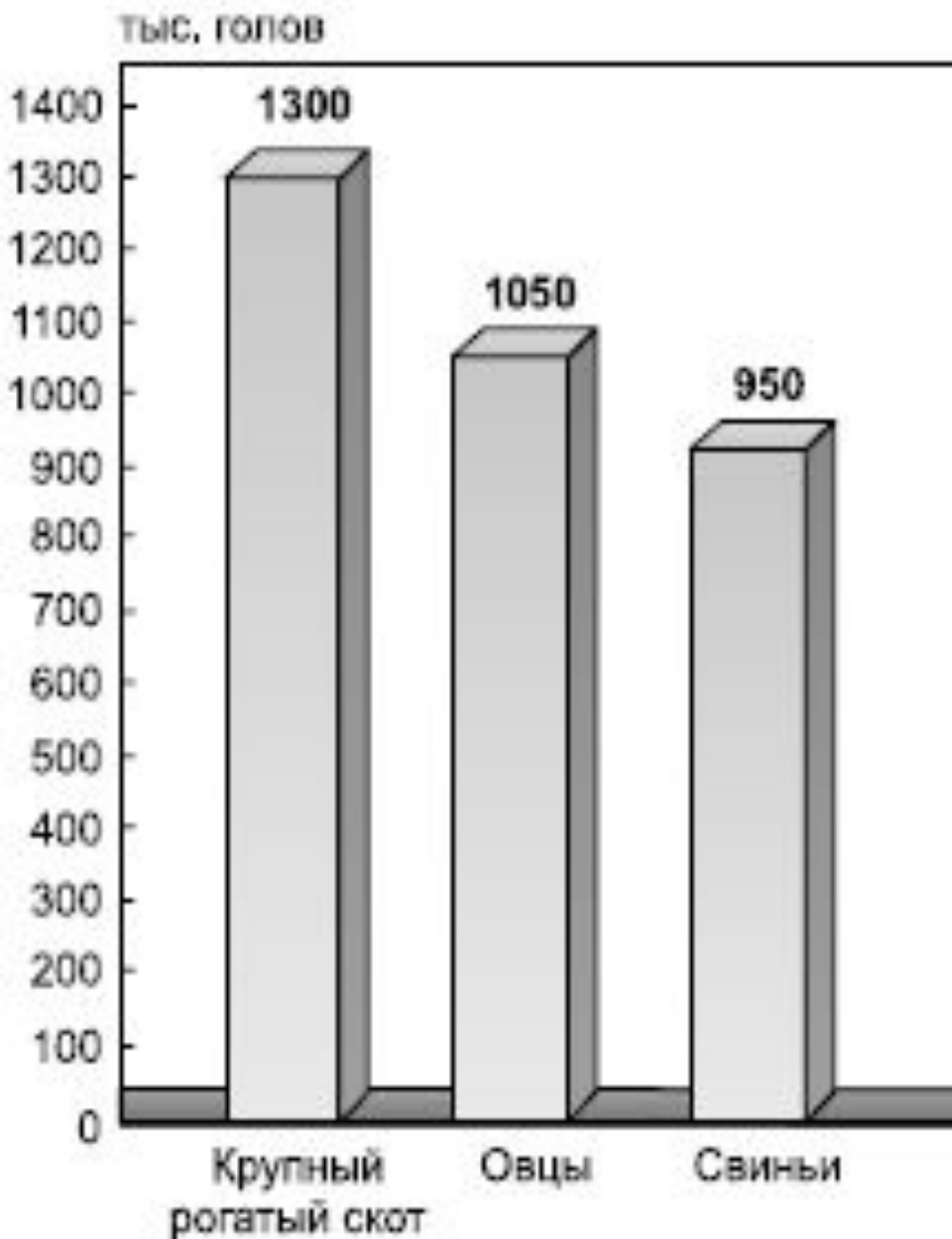


# Животноводство выделяет несколько подотраслей:

- разведение крупного рогатого скота (скотоводство),
- свиней,
- овец,
- коз,
- буйволов,
- лошадей,
- верблюдов,
- оленей,
- яков,
- ослов,
- мулов,
- птицеводство,
- пчеловодство,
- шелководство.



## Мировое поголовье скота



*Главный количественный показатель, по которому обычно судят о развитии животноводства и его подотраслей, – поголовье скота.*

Коз – 800 млн голов,  
Буйволов -170 млн,  
Лошадей - 65 млн,  
Ослов - 45млн,  
Верблюдов - 20 млн,  
Мулов - 15 млн голов  
Домашняя птица – 14 -15 млрд.

# ПОГОЛОВЬЕ ОСНОВНЫХ ВИДОВ СКОТА В МИРЕ И В КРУПНЫХ ЕГО РЕГИОНАХ В НАЧАЛЕ XXI В.

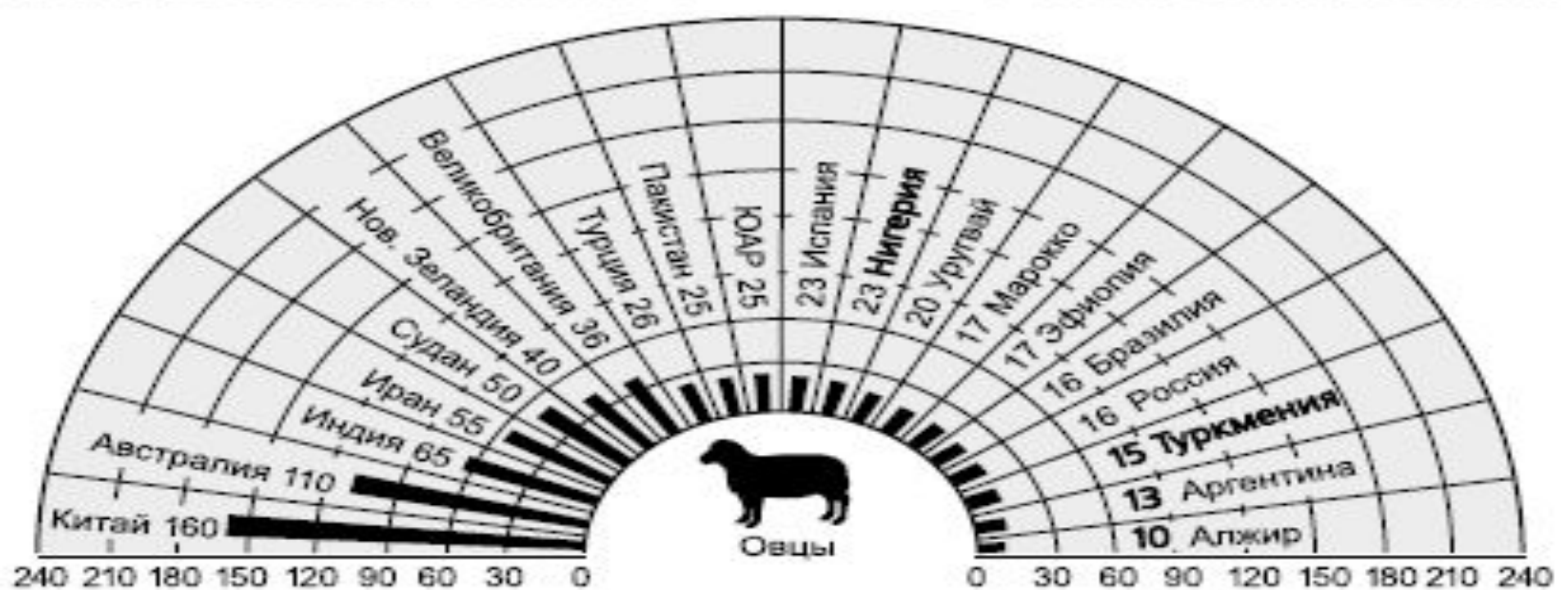
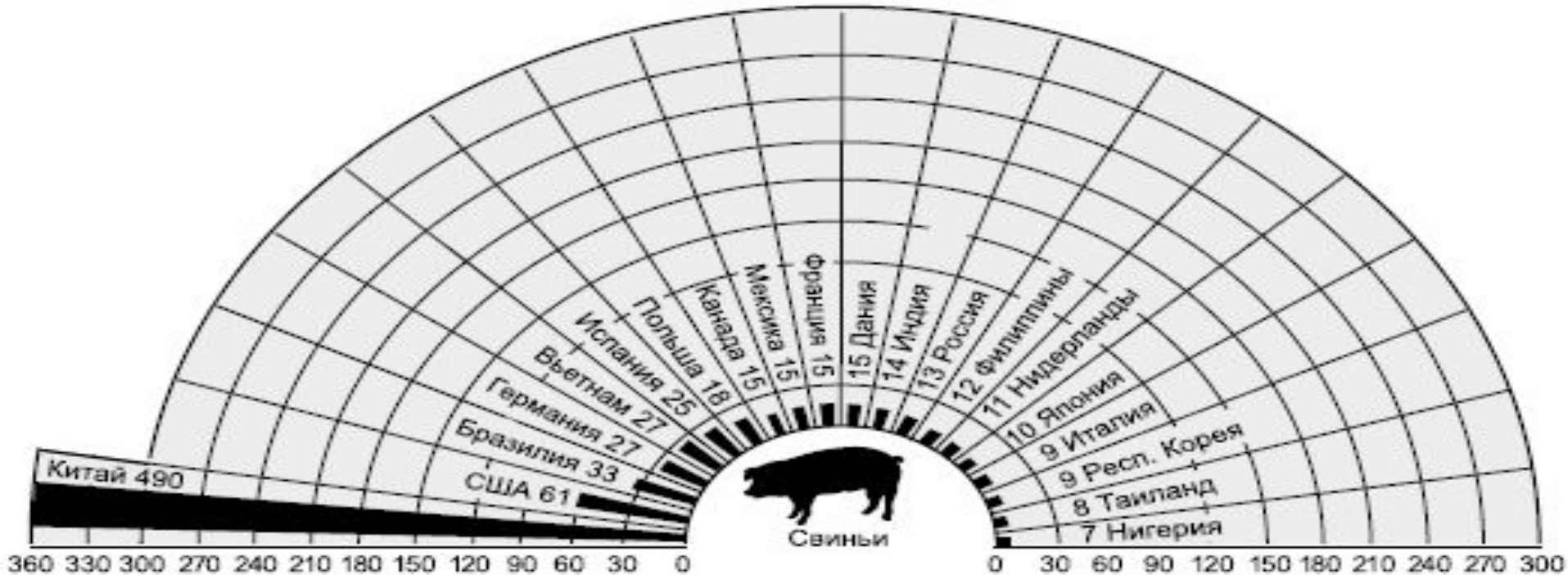
Регион, весь мир	Поголовье скота, млн голов		
	Крупный рогатый скот	Овцы и козы	Свины
СНГ	65	65	40
Зарубежная Европа*	125	170	200
Зарубежная Азия*	410	780	520
Африка	205	400	25
Северная Америка	105	10	70
Латинская Америка	350	175	90
Австралия и Океания	40	200	5
ВСЕЬ МИР	1300	1800	950

\* без стран СНГ

## ПЕРВЫЕ ДЕСЯТЬ СТРАН ПО РАЗМЕРАМ ПОГОЛОВЬЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В 2005 г.

Страна	Поголовье, млн голов		Страна
Бразилия	210	40	Судан
Индия	185	38	Эфиопия
Китай	115	32	Мексика
США	95	28	Австралия
Аргентина	50	26	Колумбия

\* Без буйволов – 222 млн.





## **Мировое поголовье птицы:**

- Китай (более 5 млрд голов)**
- США**
- Бразилия и Индонезия (по 1,2 млрд)**
- Индия**

**Молочная специализация характерна для северо-западной Европы и Приозерья США**

**Среднегодовые надои молока**

- Западная Европа 5000 - 7000 кг**
- США – 3500 кг**





A large herd of cattle, including brown, white, and grey animals, is being driven through a dusty corral. Several riders on horseback are visible, managing the herd. The scene is set in a rural, open landscape with trees and a fence in the background. The text is overlaid on the right side of the image.

**Скотоводство  
на ранчо  
США, Австралия, ЮАР**

# Главной отраслью сельскохозяйственной специализации

- Чад, Мавритания, Эфиопия, Ботсвана, Намибия в **Африке**,
- Уругвай, Парагвай, Аргентина в **Южной Америке**,
- Монголия, Афганистан в **Азии**.

## **По количеству крупного рогатого скота**

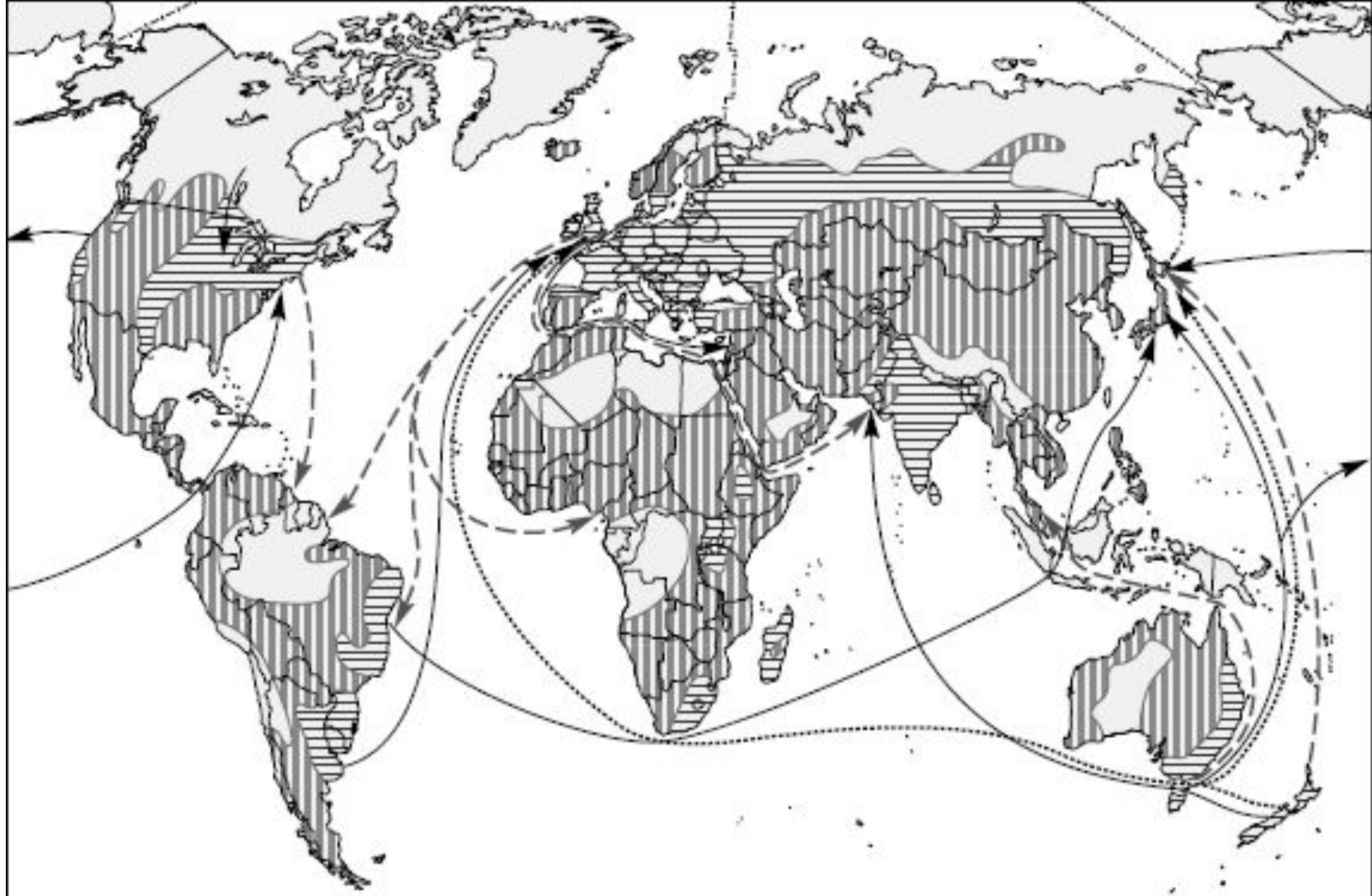
- В Уругвае на 1000 жителей приходится в среднем 3200 голов,
- В Ботсване, Намибии, Парагвае и Аргентине – 1700 голов.

## **По поголовью овец**



- В Уругвай (8200), из расчета на 1000 жителей,
- В Новой Зеландии (14 800).
- В Монголии этот показатель составляет 6200,
- В Мавритании – 2200,
- В Намибии – 1800.

## **По количеству свиней**

- В Дании (2100), на 1000 человек (мировой рекордсмен)
- маленькие островные государства Океании – Тонга, Тувалу, Западное Самоа (1000–1500).



Районы с преобладанием

-  молочного и молочно-мясного животноводства
-  мясного, мясо-молочного и мясо-шерстного животноводства

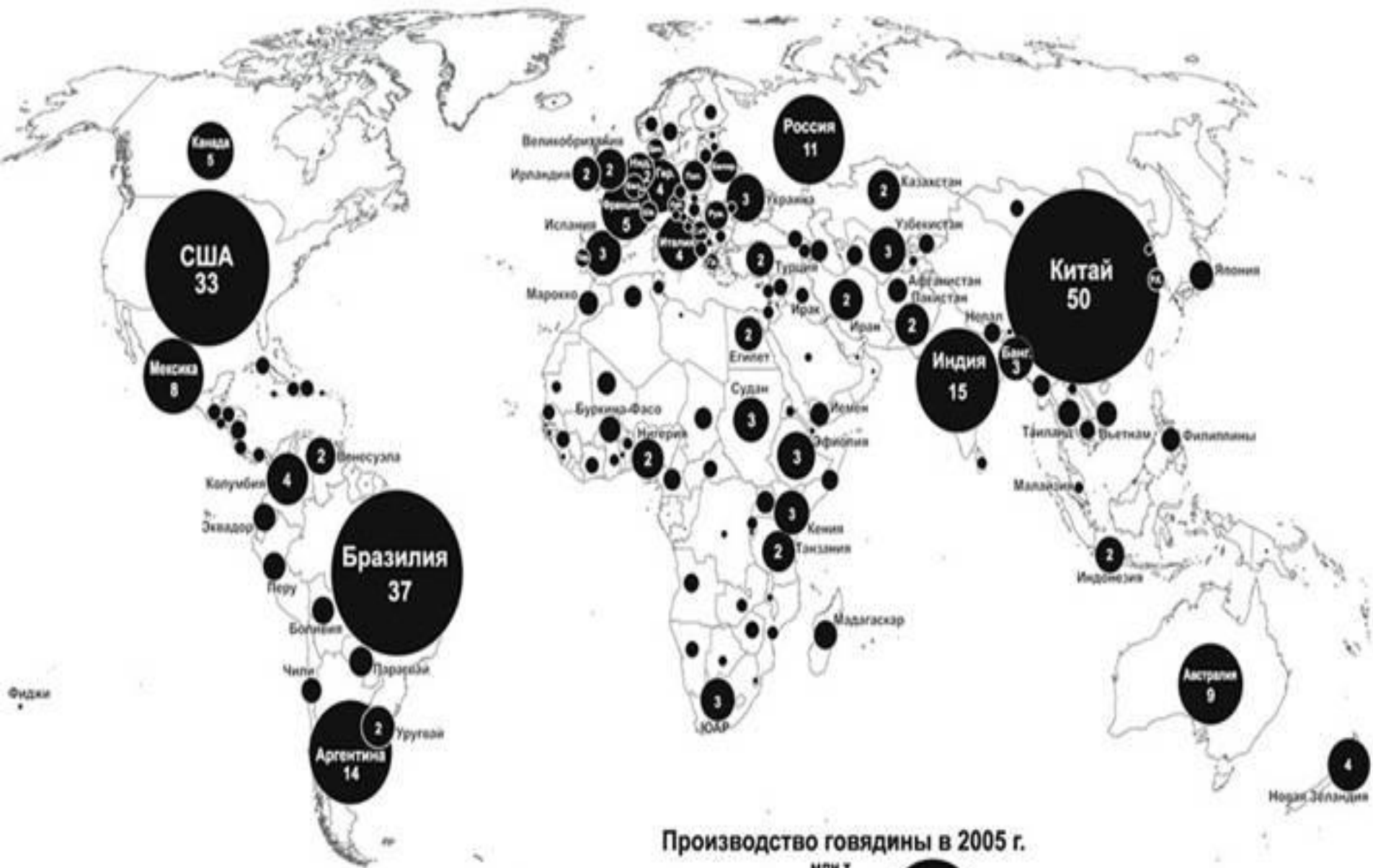
Основные международные грузопотоки

-  мяса
-  молока
-  шерсти

М. Б. Вольф и Ю. Д. Дмитриевский выделили типы животноводческих районов (по степени интенсивности ведения животноводства)

- *К первому типу* относятся районы с большой плотностью и населения, и скота (100–200 голов и более на 100 га сельскохозяйственных угодий), с высокой продуктивностью животноводства. В зарубежной Европе район первого типа охватывает Данию, Нидерланды, Великобританию, Швейцарию, некоторые другие страны, в Северной Америке – Северо-Восток США. Животноводство в них даст 60–80 % всей товарной продукции сельского хозяйства.
- *Ко второму типу* относятся районы со средним уровнем интенсивности и продуктивности сельского хозяйства. Ему соответствует и средняя (30–60 голов) плотность скота. Примерами такого рода могут быть Южная и Восточная Европа, южные и центральные штаты США, некоторые районы в Латинской Америке.

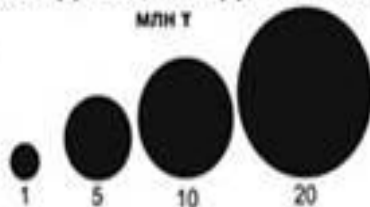
- К *третьему типу* относятся районы с низкой плотностью населения, и поголовья скота (5—10 голов). Примерами такого рода могут служить: большая часть Австралии, Патагония в Аргентине, Ангола, некоторые страны Западной и Северной Африки (Мавритания, Чад, Алжир).
- К *четвертому типу* относятся районы с высокой плотностью населения, в том числе и сельского, с высокой плотностью поголовья скота (60—200 голов), но при его низкой продуктивности и преобладании в животноводстве малоинтенсивных подотраслей и направлений. В целом животноводство играет в этих районах подчиненную роль и дает небольшую товарную продукцию. Примерами такого рода могут служить Индия, Шри-Ланка, страны Юго-Восточной Азии.



Цифра в кружке означает производство говядины в 2005 г. в млн т

Даны для стран с поголовьем более 1,5 млн

Данные для стран с производством говядины менее 7 тыс. т на картодиаграмме не показаны



Картодиаграмма составлена Д.В. Зайцем По данным ФАО

- **по производству говядины и телятины** входят США, Китай, Бразилия, Индия и Аргентина,
- **по производству свинины** – Китай, США, Германия, Франция и Испания,
- **баранины и ягнятины** – Китай, Пакистан, Индия, Австралия и Новая Зеландия,
- **а мяса птицы** – США, Китай, Бразилия, Франция и Великобритания.



# Ведущие страны по производству мяса в конце 1990-х гг.

Страна	Производство		Страна	Производство	
	Всего, млн т	На душу населения, кг		Всего, млн т	На душу населения кг
Китай	64,0	52	Великобритания	3,6	66
США	34,7	125	Аргентина	3,5	100
Бразилия	11,2	70	Австралия	3,3	190
Япония	6,3	115	Канада	3,3	120
Франция	5,9	75	Япония	3,0	25
Германия	4,6	29	Нидерланды	2,6	210
Япония	4,6	4,5	Польша	5,5	70
Россия	4,0	70	Индонезия	2,2	10
Индия	4,0	105	Пакистан	2,1	15
Италия	3,9	40	Дания	1,9	380
Испания					

# ПЕРВЫЕ ДВАДЦАТЬ СТРАН ПО РАЗМЕРАМ ПРОИЗВОДСТВА МЯСА В 2005 г.


Страна	Производство		Страна	Производство	
	Всего, млн т	На душу населения, кг		Всего, млн т	На душу населения, кг
Китай	75,0	53	Аргентина	4,2	110
США	39,0	130	Австралия	3,9	195
Бразилия	19,3	105	Италия	3,8	56
Германия	6,8	83	Польша	3,4	90
Франция	6,0	100	Великобритания	3,3	55
Индия	6,0	5,5	Япония	3,0	23
Испания	5,5	128	Вьетнам	2,6	25
Россия	5,2	37	Нидерланды	2,4	150
Мексика	5,1	58	Индонезия	2,4	11
Канада	4,7	140	Филиппины	2,4	30

Продукты животноводства, живой скот	Главные страны-экспортеры
<b>1. Продукты животноводства</b>	
Говядина и телятина	Австралия, Германия, Франция, США, Нидерланды, Ирландия, Новая Зеландия, Бельгия, Великобритания
Свинина	Нидерланды, Дания, Бельгия, Китай, Канада, Франция, Германия
Баранина и ягнятина	Новая Зеландия, Австралия, Великобритания
Мясо птицы	США, Франция, Бразилия, Нидерланды, Таиланд, Бельгия
<b>2. Живой скот</b>	
Крупный рогатый скот	Бразилия, Аргентина, Мексика, Канада, Франция, Эфиопия
Свиньи	Китай, Нидерланды, Канада
Овцы и козы	Австралия, Турция, Сомали, Эфиопия

**ГЛАВНЫЕ СТРАНЫ –  
ЭКСПОРТЕРЫ  
ПРОДУКТОВ  
ЖИВОТНОВОДСТВА И  
ЖИВОГО СКОТА**

# Мировой рынок мясных товаров

- В *первую очередь* это относится к странам Западной Европы (Франция, Германия, Великобритания), а также к США.
- **Чистые импортеры** - Япония.
- **Чистые экспортеры** - Австралия и Новая Зеландия.
- В развивающихся странах душевое потребление мяса **18** кг.
- Мировыми рекордсменами по потреблению мяса на душу населения **США** (125 кг), **Испания** (120), **Дания** (115 кг).

A close-up photograph of a cow's head and neck, showing its brown and white spotted fur. A person's hand is visible, holding a wooden bucket to milk the cow. A stream of white milk is being poured from the bucket into a clear glass. The background is a lush green field with trees under a bright sky.

# **Мировое производство молока**

- зарубежная Европа,
- зарубежная Азия,
- Северная Америка,
- Латинская Америка,
- СНГ,
- Африка,
- Австралия.

# Ведущие страны по размерам производства коровьего молока в конце 1990-х.

Страна	Производство		Страна	Производство	
	Всего млн т	На душу населения кг		Всего млн т	На душу населения кг
США	71,4	265	Италия	10,9	190
Россия	33,2	226	Аргентина	9,7	270
Индия	29,6	30	Австралия	9,7	520
Германия	28,8	345	Турция	8,9	140
Франция	25,0	430	Япония	8,6	68
Бразилия	21,6	135	Мексика	8,5	85
Великобритани я	13,9	235	Канада	7,4	255
Украина	13,8	275	Китай	7,4	6
Польша	11,8	305	Испания	6,1	155
Нидерланды	11,1	710			
Новая	11,1	2800			

# ПЕРВЫЕ ДВАДЦАТЬ СТРАН ПО РАЗМЕРАМ ПРОИЗВОДСТВА КОРОВЬЕГО МОЛОКА В 2006 г.

Страна	Производство		Страна	Производство	
	Всего, млн т	На душу населения, кг		Всего, млн т	На душу населения, кг
США	77,5	260	Польша	12,0	315
Индия	38,0	35	Нидерланды	10,9	680
Россия	32,2	226	Италия	10,5	175
Германия	28,5	350	Австралия	10,1	500
Франция	24,4	410	Мексика	10,0	95
Китай	23,5	18	Турция	9,7	135
Бразилия	23,3	130	Пакистан	9,0	160
Великобритания	15,0	250	Япония	8,3	65
Новая Зеландия	14,5	3540	Канада	8,1	240
Украина	13,8	290	Аргентина	8,1	215

## **По производству в год**

- **Китай (св. 430 млрд штук),**
- **США (95 млрд),**
- **Япония и Индия (по 45 млрд),**
- **Россия (36 млрд).**

## **По производству куриных яиц на душу населения**

- **Нидерланды (720 штук),**
- **Бельгия (390),**
- **Япония (370),**
- **Чехия (350),**
- **Белоруссия (340),**
- **США (315),**
- **Франция (300 штук)**



# Шерсть

- Австралия с Океанией (38 %),
- зарубежная Азия (21),
- зарубежная Европа (12),
- страны СНГ,
- Южная Америка и Африка (по 9—10)
- Северная Америка (1,5 %).

# ПЕРВЫЕ ДЕСЯТЬ СТРАН ПО РАЗМЕРАМ ПРОИЗВОДСТВА ШЕРСТИ В 2005 г.

Страна	Производство, тыс. т		Страна
Австралия	610	60	Аргентина
Китай	380	50	Индия
Новая Зеландия	220	45	Турция
Иран	75	45	ЮАР
Великобритания	60	35	Уругвай



**Главные производители и поставщики на мировой рынок говядины — Австралия, Бразилия, Нидерланды, Канада, США, Аргентина.**

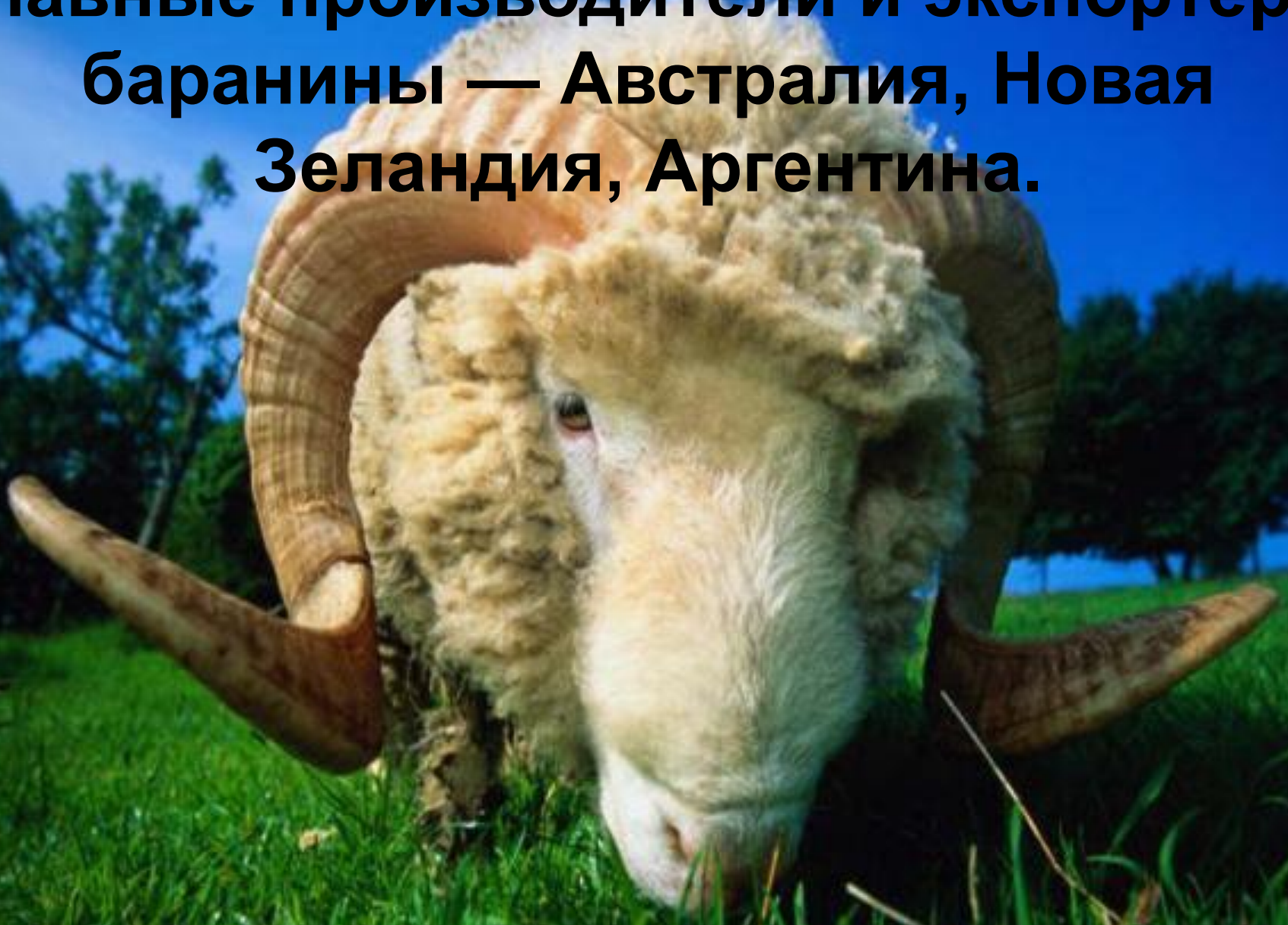
**По производству молока на душу населения лидируют Новая Зеландия (2400 кг), Ирландия (1500 кг), Нидерланды (900), Белоруссия (700), Дания (500), Франция (490), Германия (450).**



**Крупными размерами поголовья овец** располагают Австралия (130 млн голов), Китай (120 млн голов), Новая Зеландия, Индия, Турция, Казахстан, Россия, Монголия, Аргентина, Уругвай.



**Главные производители и экспортеры  
баранины — Австралия, Новая  
Зеландия, Аргентина.**



**По поголовью свиней выделяются Китай (2/3 поголовья), США, Бразилия, Мексика, ФРГ, Польша, Россия, Украина, Япония.**





**Крупнейшие экспортеры свинины —  
Нидерланды, Польша, США.**



**Очень крупным поголовьем птицы  
обладают**

- Китай (3,1 млрд голов)**
- США (1,6 млрд голов)**



**По величине поголовья идут Бразилия,  
Индия, Россия, Мексика.**





**Китай и США, вместе с Японией и Россией, выделяются также по производству яиц.**



**Основные экспортеры битой птицы —  
США, Франция, Бразилия.**











**Спасибо  
за  
ВНИМАНИЕ**