

Бруцеллёз в Российской Федерации

2012 год

ФГБУ ВНИИЗЖ
ИАЦ Управления Ветнадзора
г. Владимир



Составители:

- С.А. Дудников,
- О.Н. Петрова,
- Н.С. Бардина,
- Е.Е. Ерастова,
- М.В. Дудорова,

Содействие в подготовке материалов оказали:

- Э.А. Костельцева
ФГБУ «Центр ветеринарии»,
- В.Б. Пустоходов
ФГБУ «Центр ветеринарии»

Оценка эпидситуации проведена на основании материалов, предоставленных ФГБУ «Центр ветеринарии»



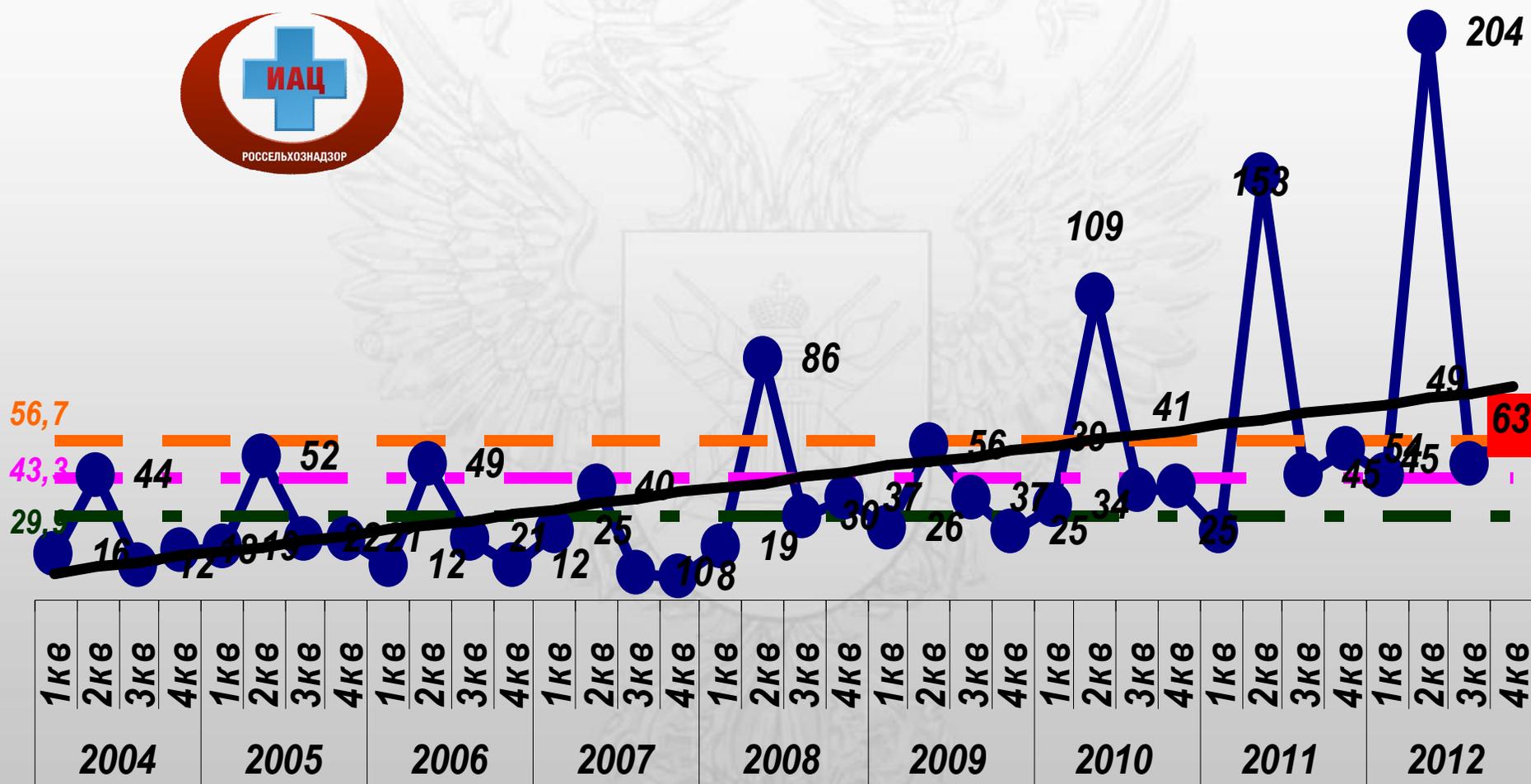
Бруцеллез

- Ситуация: эндемическая (заболеваемость среди с/х животных на два порядка выше чем заболеваемость людей)
- Пики регистрации неблагополучия среди с/х животных приходятся на 2 квартал года (выгон скота на пастбища и проведение массовых исследований)
- Очаговая инцидентность (п = 9) КРС = 46,7; МРС = 41,5
- В **1 квартале 2012 г.** зарегистрировано **45** новых неблагополучных пунктов по бруцеллезу КРС, **0** – по бруцеллезу МРС (случаи заболевания МРС продолжили выявляться в Р. Тыва)
- Во **втором квартале** выявлено **204** неблагополучных пункта по бруцеллезу КРС, **10** – по бруцеллезу МРС
- В **третьем квартале** зарегистрировано **49** неблагополучных пунктов по бруцеллезу КРС, **11** – по бруцеллезу МРС
- В **четвертом квартале** выявлено **63** неблагополучных пункта по бруцеллезу КРС, **7** – по бруцеллезу МРС
- Эпидемический пороги неблагополучия и заболеваемости преодолены, особо следует отметить увеличение случаев бруцеллёза крупного рогатого скота
- Видовая дифференциация Br. abortus, Br. melitensis, Br. suis, Br. canis не отслеживается по отчётным документам. Бруцеллёз северных оленей вероятно распространен шире, в 2010 выявлено **678** случаев заболевания, а в 2011 – **1448**, в 2012 – **767**

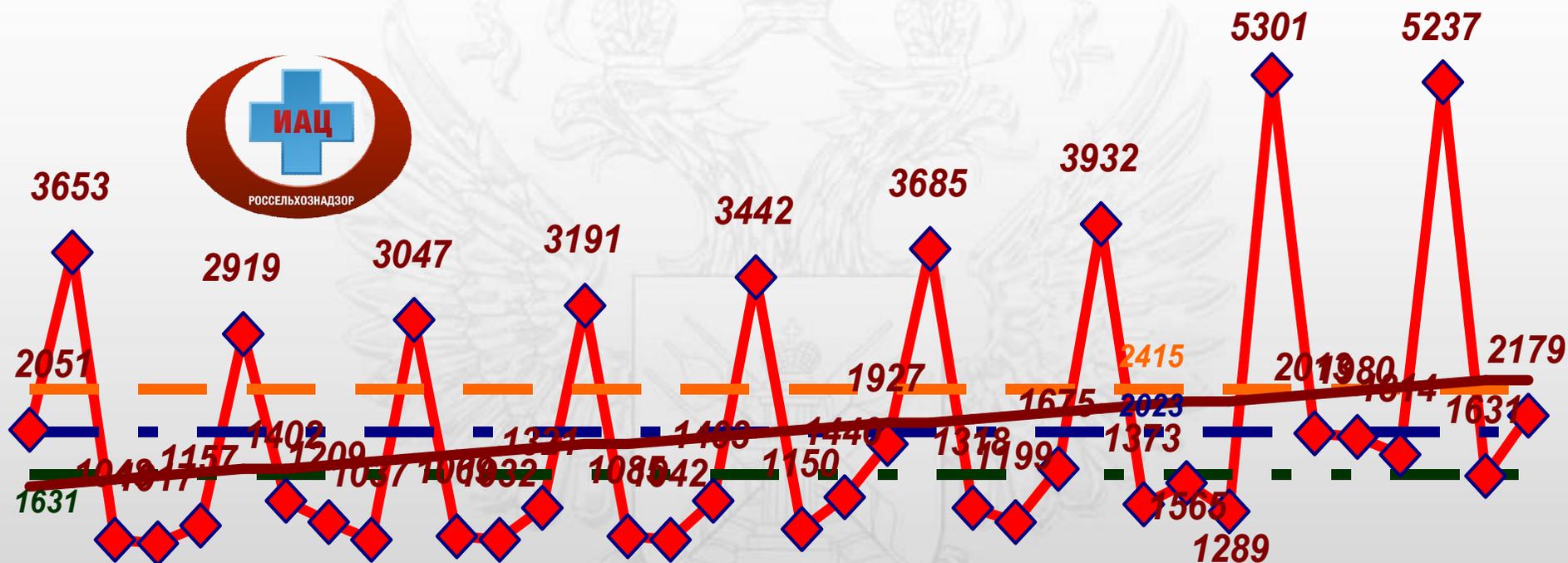


Динамика регистрации первичных неблагополучных пунктов по бруцеллезу КРС, ежеквартально за 2004- 2012гг.;

$M \pm 2m = 43,3 \pm 13,4$ (от 29,9 до 56,7)



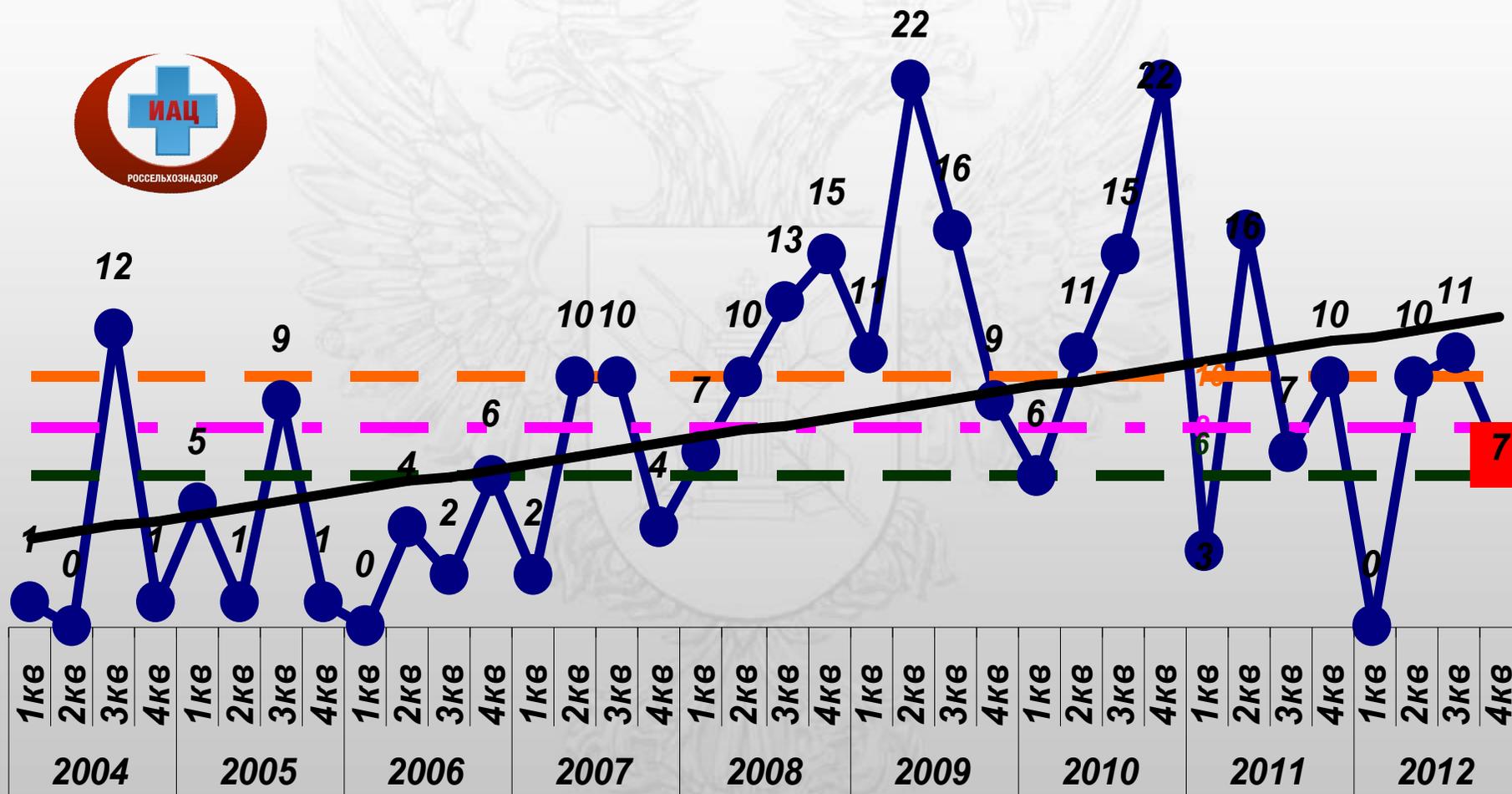
Ежеквартальная динамика заболеваемости по бруцеллезу КРС за 2004 – 2012гг.; $M+2m=2023 \pm 392$ (от 2415 до 1631)



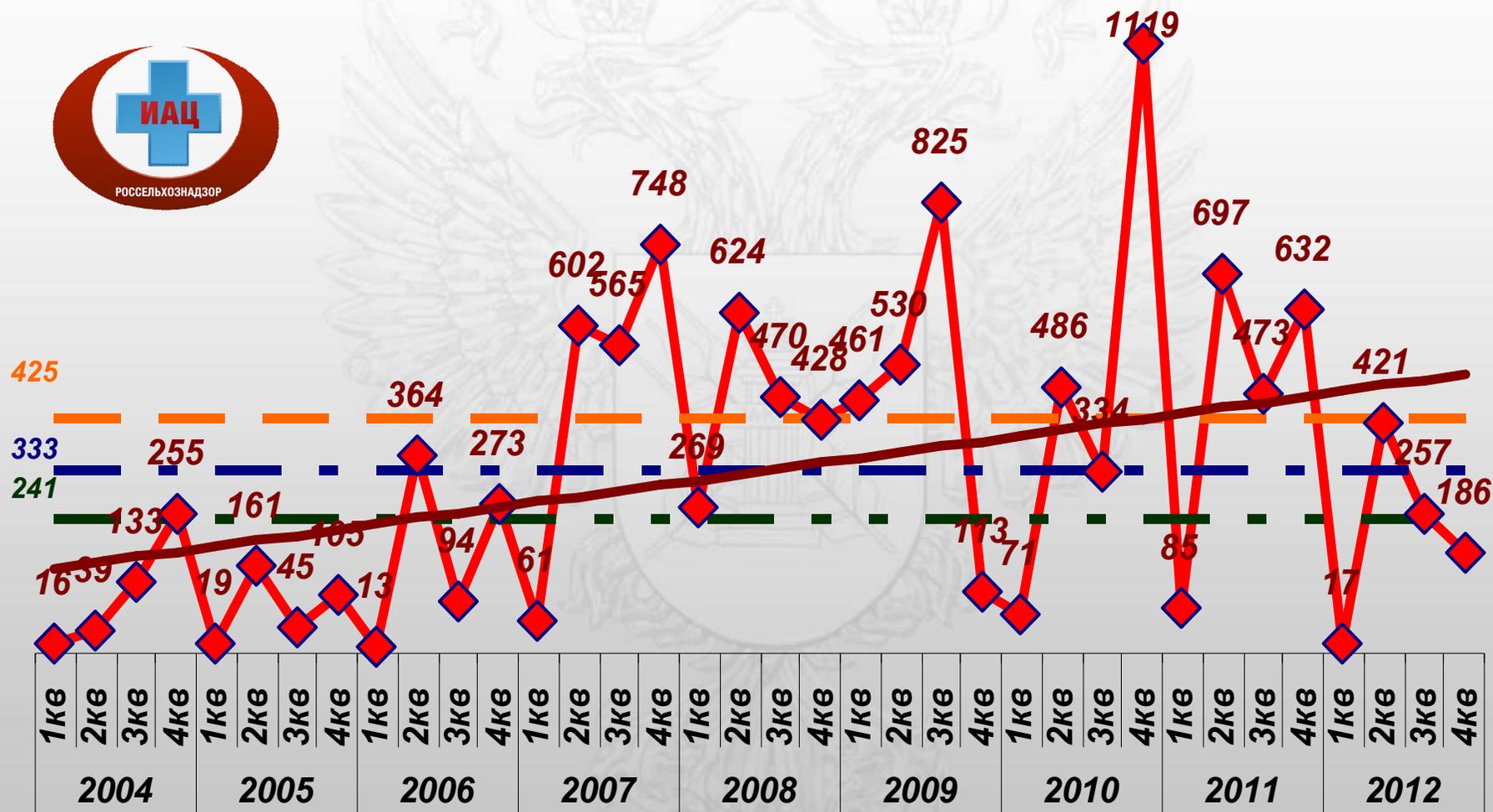
1кв	2кв	3кв	4кв																																
2004				2005				2006				2007				2008				2009				2010				2011				2012			



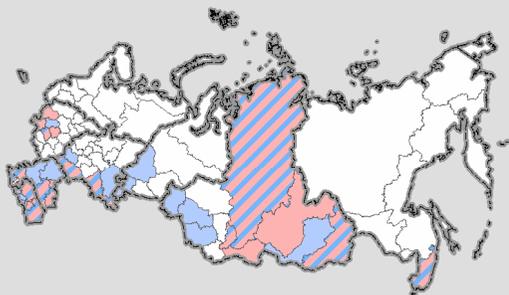
Динамика регистрации первичных неблагополучных пунктов по бруцеллезу МРС за 2004-2012гг. $M \pm 2M = 8 \pm 2$ (от 6 до 10)



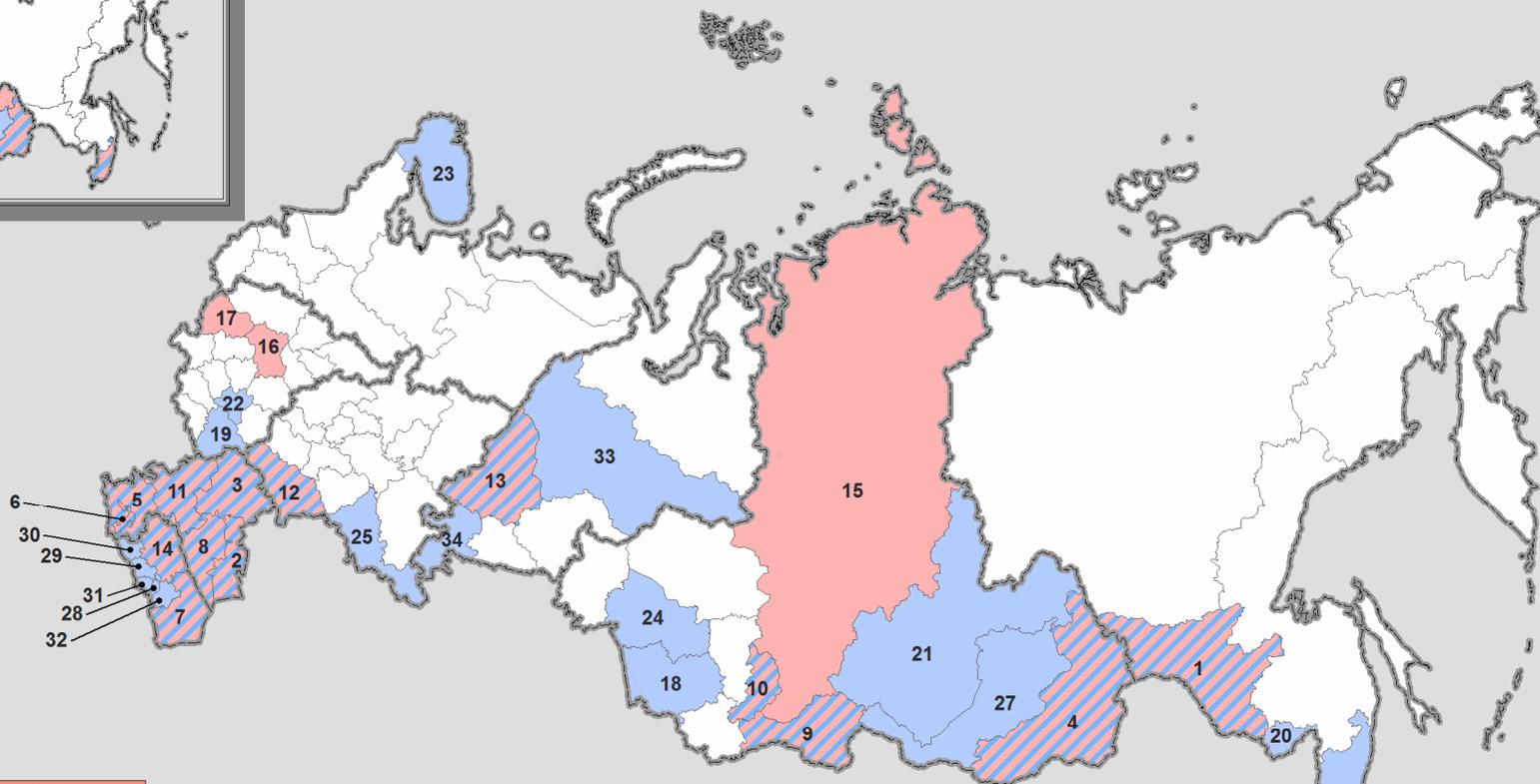
Ежеквартальная динамика заболеваемости по бруцеллезу MPC за 2004 – 2012гг.; M+2m=333±92 (от 241 до 425)



2011 г.



Неблагополучные регионы РФ по бруцеллезу с/х животных в 2012 г.



МРС:	2012 г.	
	н.п.	заболевшие
1 Амурская обл.	0	2
2 Астраханская обл.	1	42
3 Волгоградская обл.	2	4
4 Забайкальский край	0	5
5 Краснодарский край	1	24
6 Респ.Адыгея	2	49
7 Респ.Дагестан	6	540
8 Респ.Калмыкия	2	25
9 Респ.Тыва	1	135
10 Респ.Хакасия	4	4
11 Ростовская обл.	1	7
12 Саратовская обл.	2	9
13 Свердловская обл.	1	1
14 Ставропольский край	2	28
15 Красноярский край	1	1
16 Московская обл.	1	5
17 Смоленская обл.	1	1

КРС:	2012 г.	
	н.п.	заболевшие
1 Амурская обл.	2	4
2 Астраханская обл.	47	1366
3 Волгоградская обл.	1	41
4 Забайкальский край	0	282
5 Краснодарский край	17	144
6 Респ.Адыгея	1	19
7 Респ.Дагестан	7	480
8 Респ.Калмыкия	99	1919
9 Респ.Тыва	0	109
10 Респ.Хакасия	3	5
11 Ростовская обл.	7	650
12 Саратовская обл.	9	290
13 Свердловская обл.	1	1
14 Ставропольский край	86	1260
18 Алтайский край	2	113

19 Воронежская обл.	1	126
20 Еврейская а.о.	0	2
21 Иркутская обл.	2	6
22 Липецкая обл.	1	1
23 Мурманская обл.	1	1
24 Новосибирская обл.	3	100
25 Оренбургская обл.	2	36
26 Приморский край	7	32
27 Респ.Бурятия	1	46
28 Респ.Ингушетия	6	52
29 Респ.Кабардино-Балкария	2	487
30 Респ.Карачаево-Черкесия	14	2132
31 Респ.Северная Осетия	11	564
32 Респ.Чечня	26	610
33 Ханты-Мансийский а.о.	1	7
34 Челябинская обл.	1	1

