

Бруцеллёз в Российской Федерации

2012 год
(третий квартал)

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»

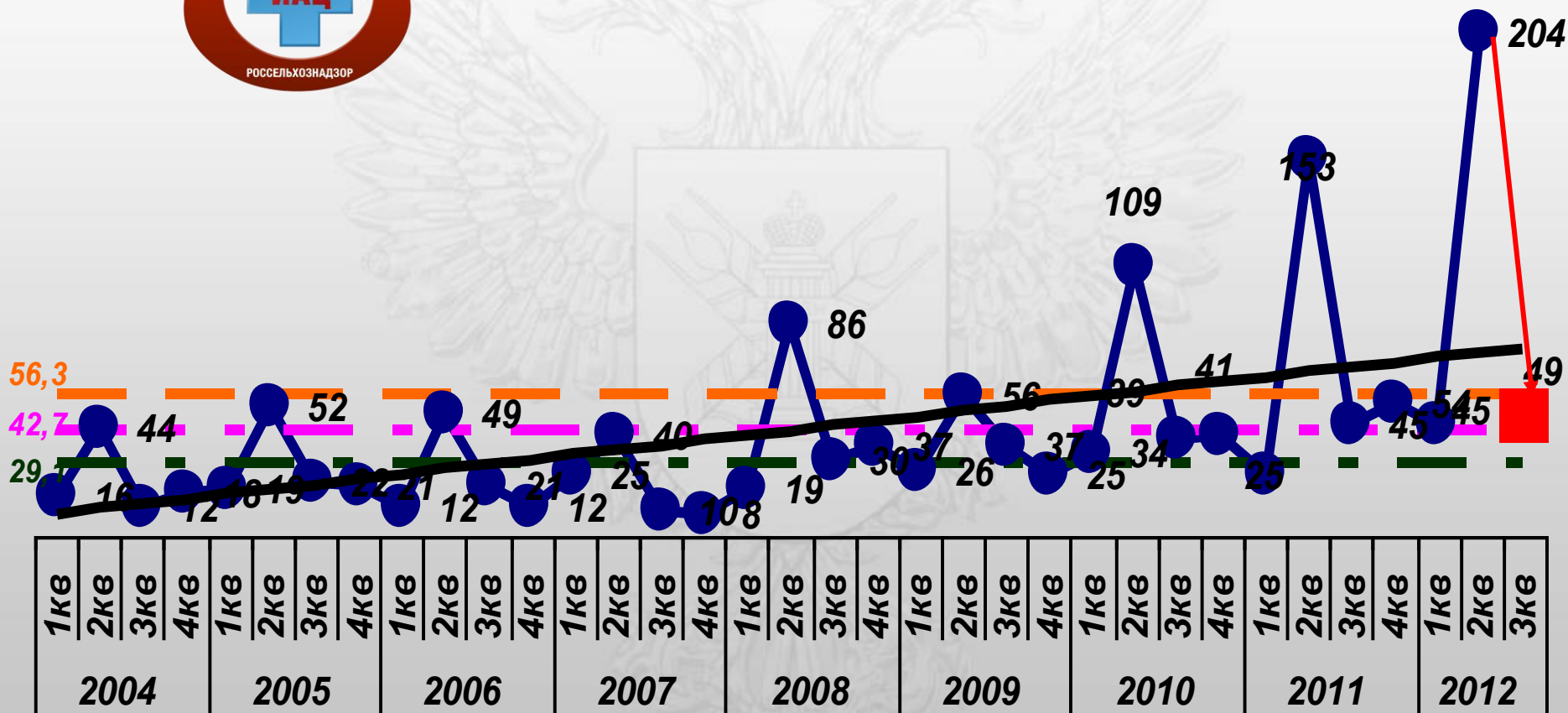


Бруцеллез

- 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 ($n = 8,75$) КРС = 46,2; МРС = 42,6
- 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
- Эпидемические 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, чем мы подозреваем. Так, в 2010 выявлено 678 случаев заболевания, а в 2011 – 1448, в 2012 (9 месяцев) – 474



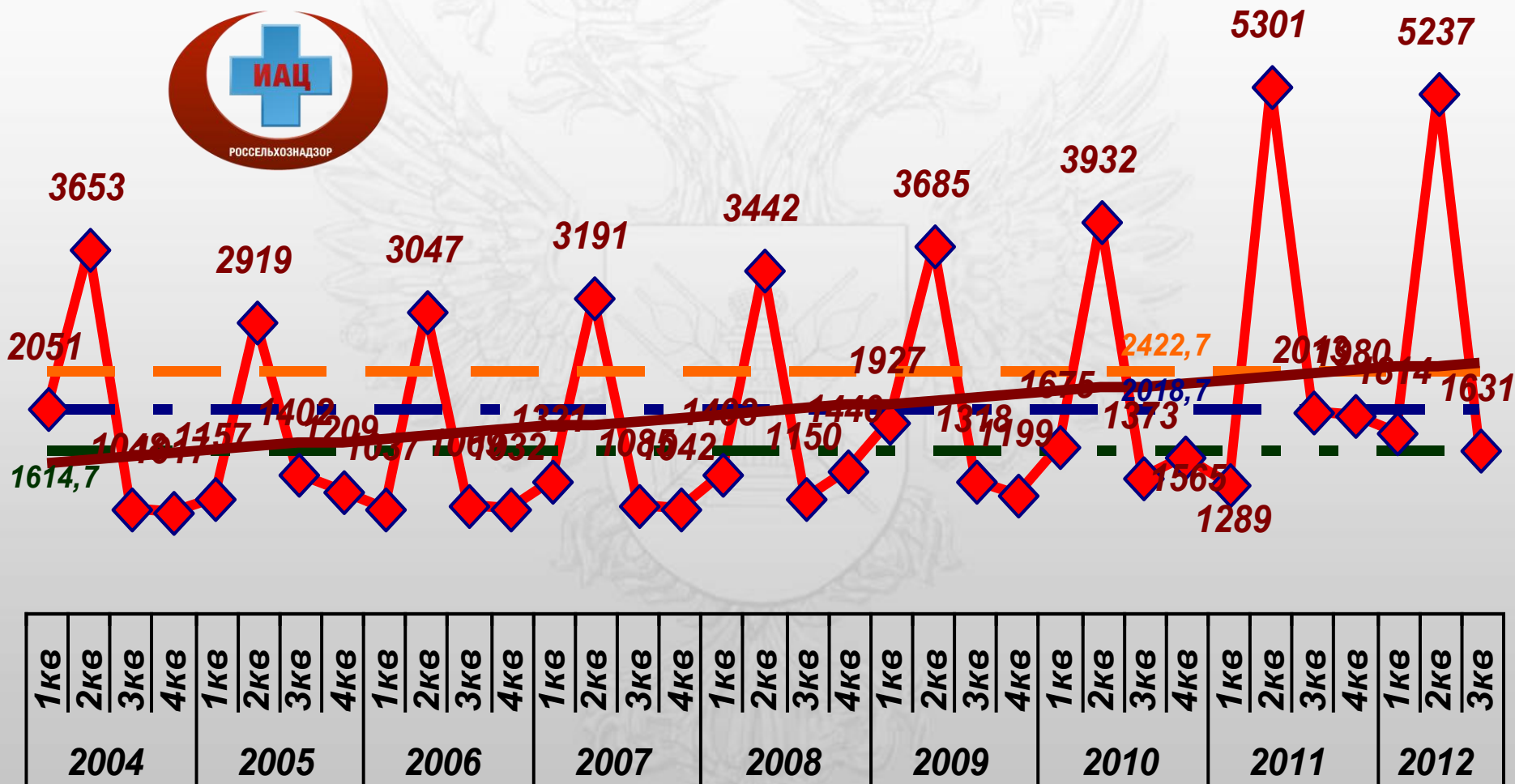
*Динамика регистрации первичных неблагополучных пунктов по бруцеллезу
КРС, ежеквартально за 2004- 3кв. 2012гг.;
 $M \pm 2m = 42,7 \pm 14$ (от 29,1 до 56,3)*



Ежеквартальная динамика заболеваемости по бруцеллезу

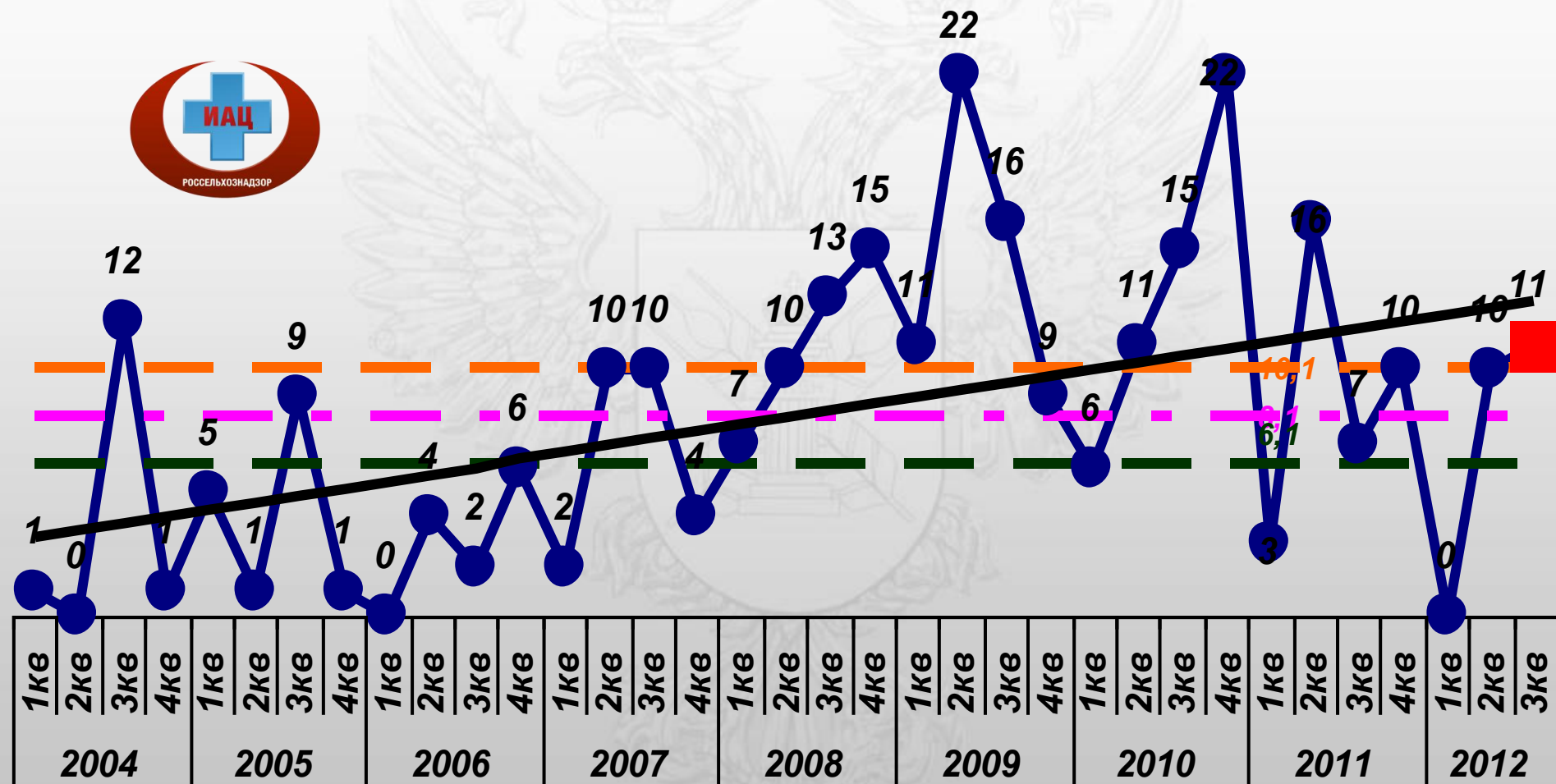
КРС за 2004 – 3кв. 2012гг.;

$M+2m=2018,7+404$ (от 2422,7 до 1615,7)

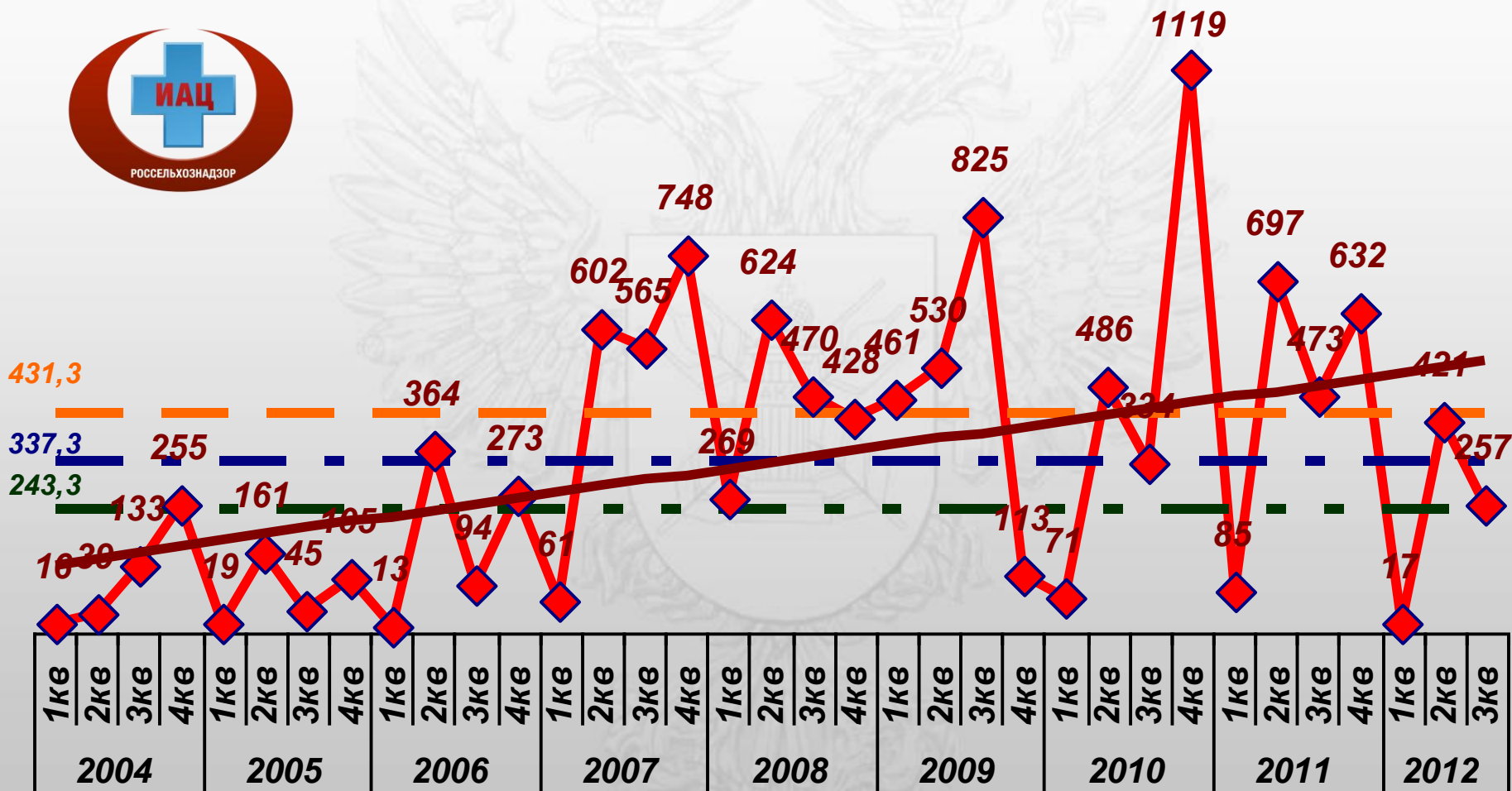


Динамика регистрации первичных неблагополучных пунктов по бруцеллезу МРС за 2004- 3кв. 2012гг.

$M \pm 2m = 8,1 \pm 2$ (от 6 до 10)



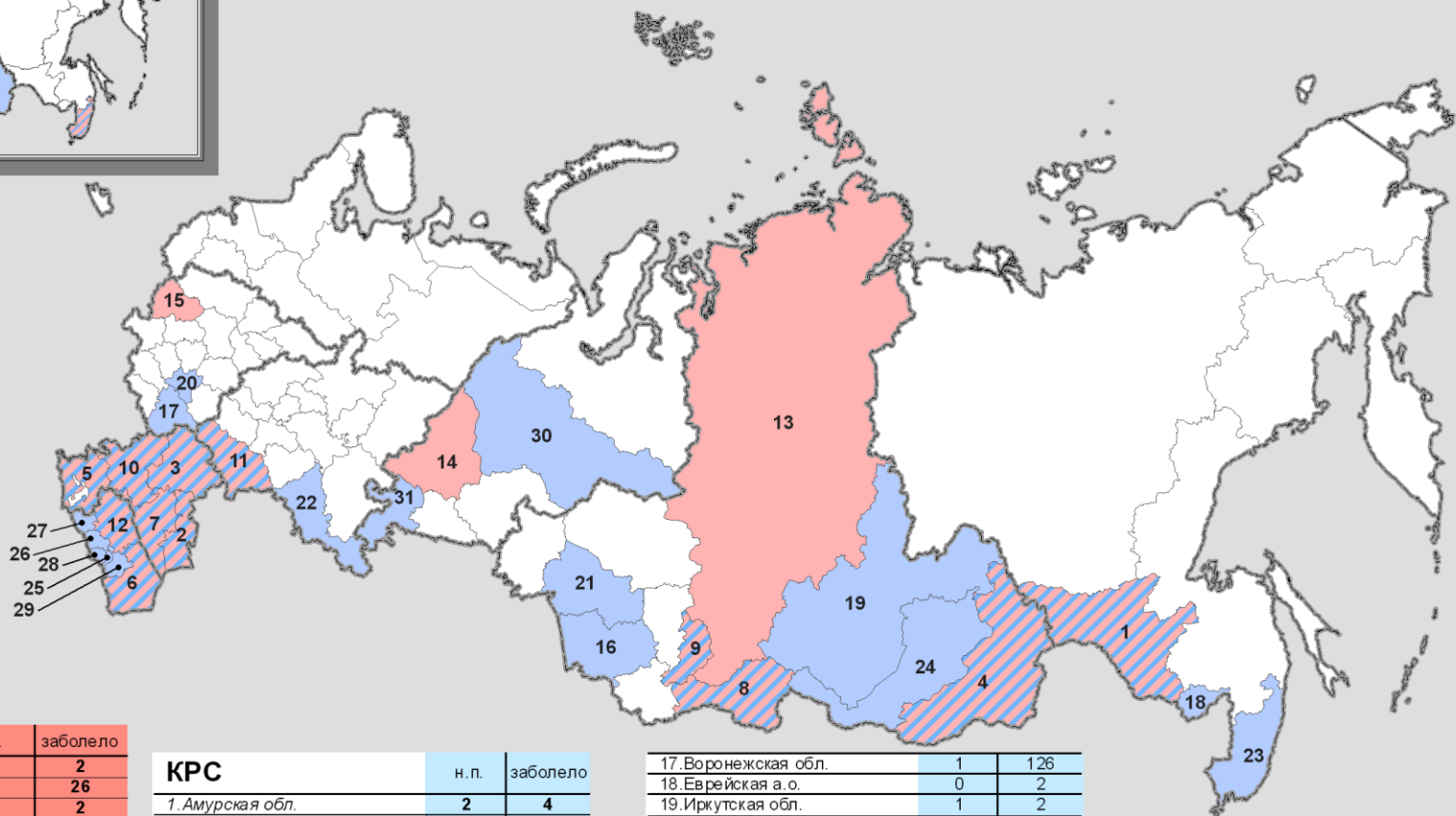
*Ежеквартальная динамика заболеваемости по бруцеллезу
МРС за 2004 – 3 кв. 2012гг.; $M+2m=337,3 \pm 94$ (от 243,3 до 431,3)*



за 9 месяцев 2011 г.



Неблагополучные регионы РФ по бруцеллезу с/х животных за 9 месяцев 2012 г.



МРС

	н.п.	заболело
1. Амурская обл.	0	2
2. Астраханская обл.	0	26
3. Волгоградская обл.	1	2
4. Забайкальский край	0	4
5. Краснодарский край	1	24
6. Респ. Дагестан	4	463
7. Респ. Калмыкия	2	25
8. Респ. Тыва	1	97
9. Респ. Хакасия	4	4
10. Ростовская обл.	1	7
11. Саратовская обл.	2	9
12. Ставропольский край	2	28
13. Красноярский край	1	1
14. Свердловская обл.	1	1
15. Смоленская обл.	1	1

КРС

	н.п.	заболело
1. Амурская обл.	2	4
2. Астраханская обл.	32	1108
3. Волгоградская обл.	0	27
4. Забайкальский край	0	237
5. Краснодарский край	16	103
6. Респ. Дагестан	6	452
7. Респ. Калмыкия	88	1695
8. Респ. Тыва	0	108
9. Респ. Хакасия	1	1
10. Ростовская обл.	7	583
11. Саратовская обл.	8	248
12. Ставропольский край	69	960
16. Алтайский край	2	112

17. Воронежская обл.	1	126
18. Еврейская а.о.	0	2
19. Иркутская обл.	1	2
20. Липецкая обл.	1	1
21. Новосибирская обл.	2	47
22. Оренбургская обл.	1	24
23. Приморский край	3	25
24. Респ. Бурятия	1	46
25. Респ. Ингушетия	5	50
26. Респ. Кабардино-Балкария	2	359
27. Респ. Карачаево-Черкесия	14	1398
28. Респ. Северная Осетия	11	516
29. Респ. Чечня	23	440
30. Ханты-Мансийский а.о.	1	7
31. Челябинская обл.	1	1

