

Бруцеллез в Российской Федерации

2012 год
(1-ое полугодие)

ФГБУ ВНИИЗЖ
ИАЦ Управления Ветнадзора
г. Владимир



Составители:

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

Содействие в подготовке материалов оказали:

- В.Н. Боровой
ФГУ «Центр ветеринарии»,
- С.А. Коломыцев
ФГУ «Центр ветеринарии»



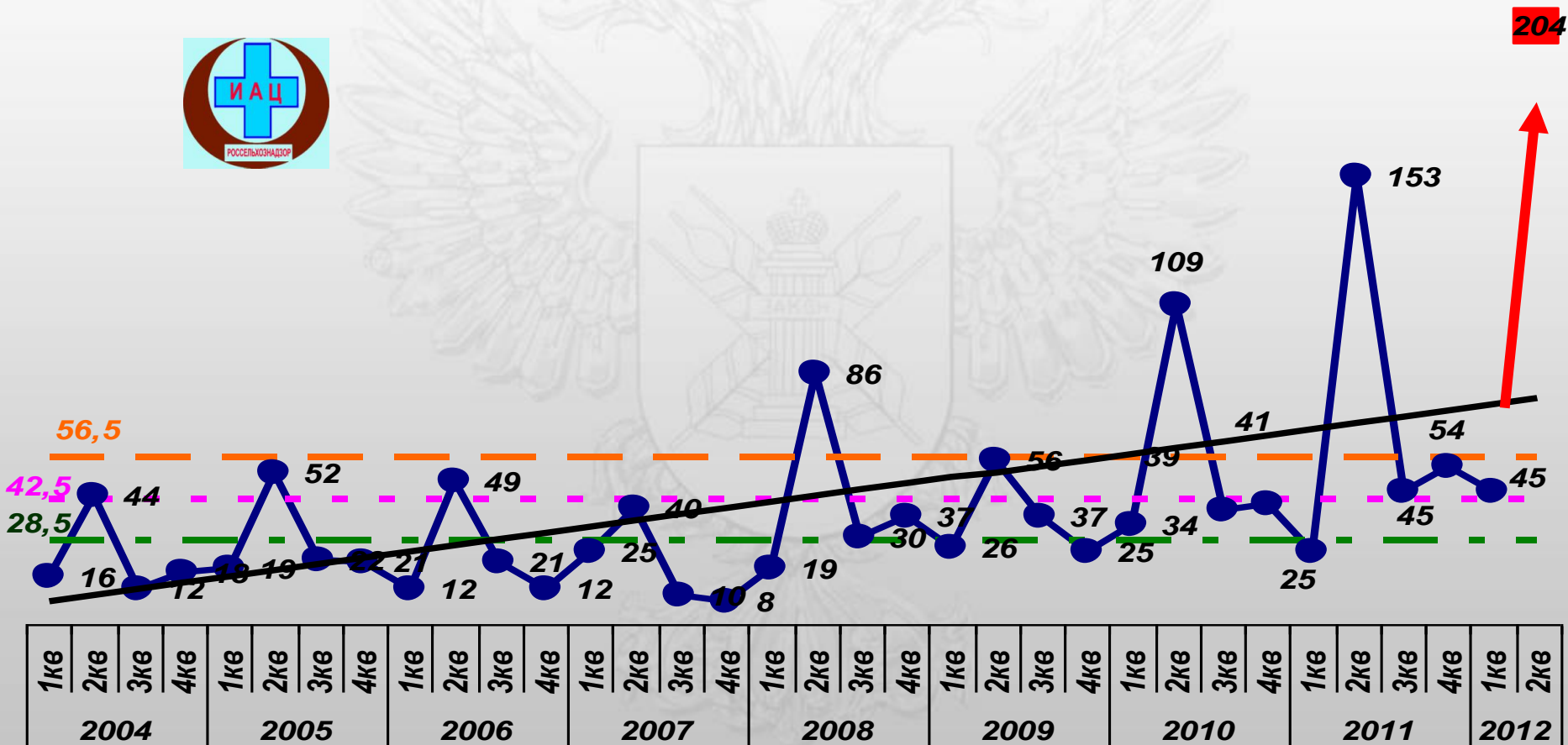


Бруцеллез

- 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 ($n = 8,5$) КРС = 47,7; МРС = 42,6
- 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 2-м квартале выявлено 204 неблагополучных пункта по бруцеллезу КРС, 10 – 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, чем мы подозреваем. Так, в 2010 выявлено 678 случаев заболевания, а в 2011 – 1448, в 1 полугодии 2012 – 400



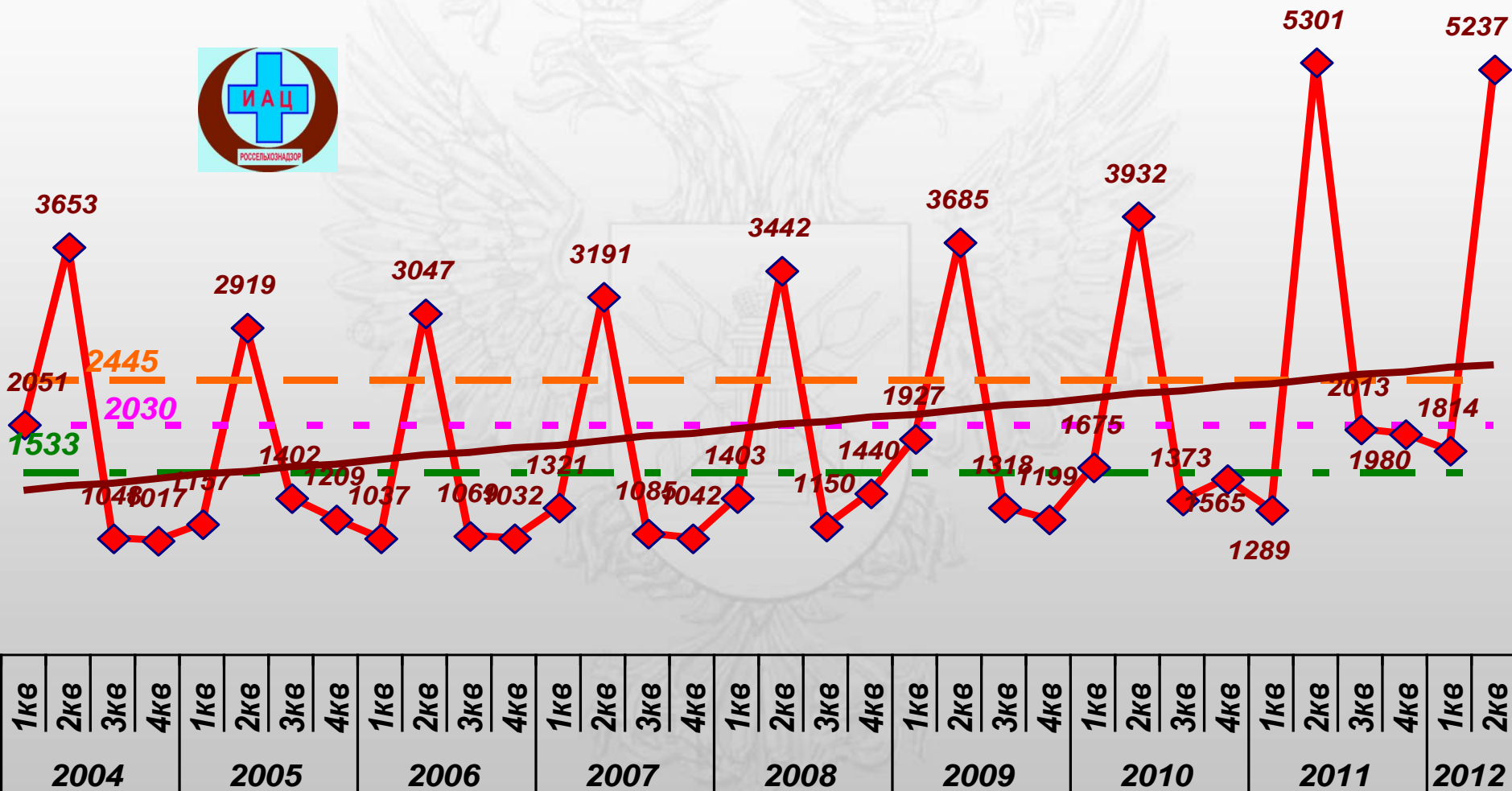
*Динамика регистрации первичных неблагополучных пунктов по бруцеллезу КРС, ежеквартально за 2004- 2кв. 2012гг.;
 $M \pm 2m = 42,5 \pm 14$ (от 28,5 до 56,5)*



Ежеквартальная динамика заболеваемости по бруцеллезу

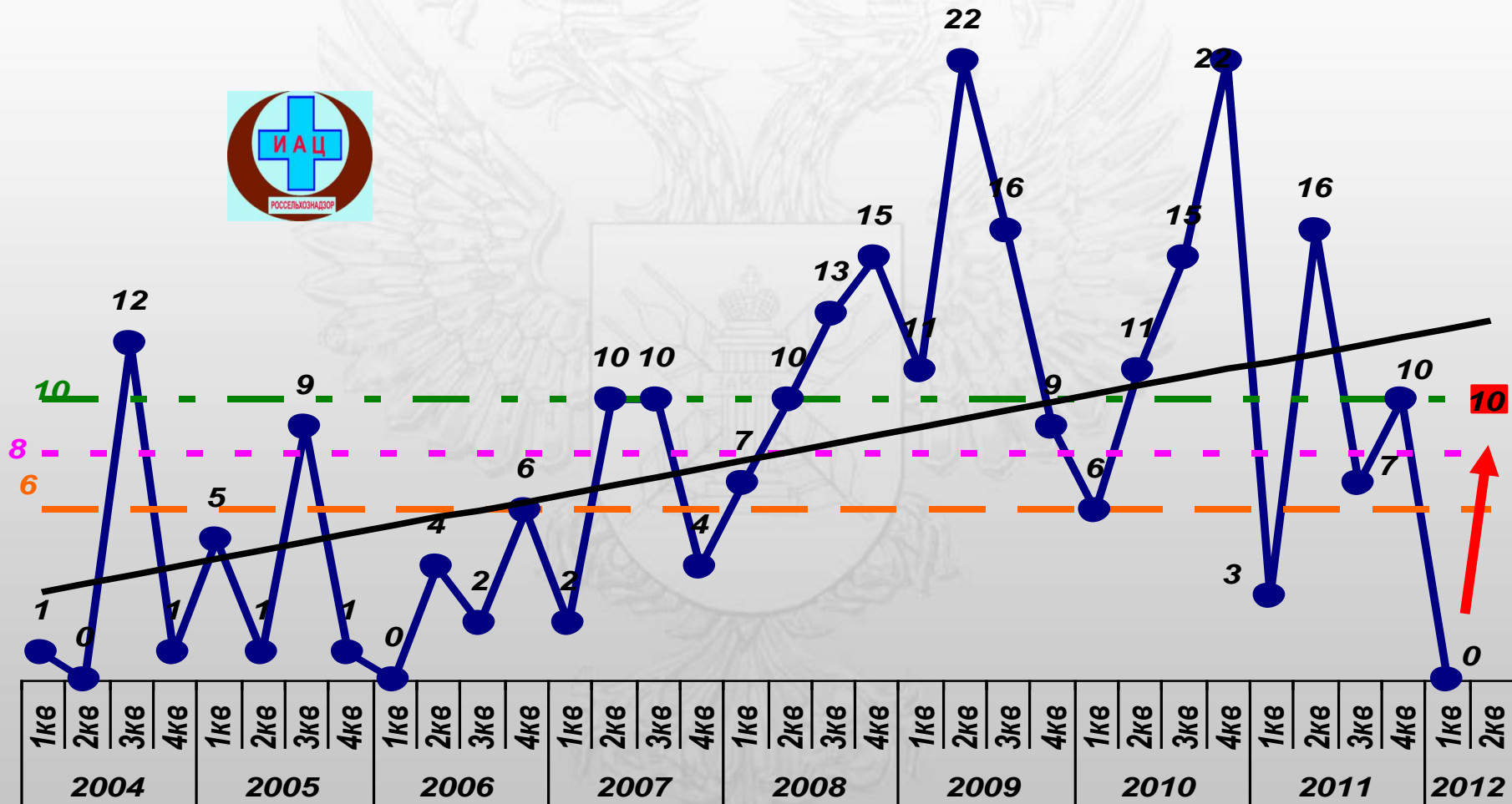
КРС за 2004 – 2кв. 2012гг.;

$M+2m=2030+415$ (от 2445 до 1615)

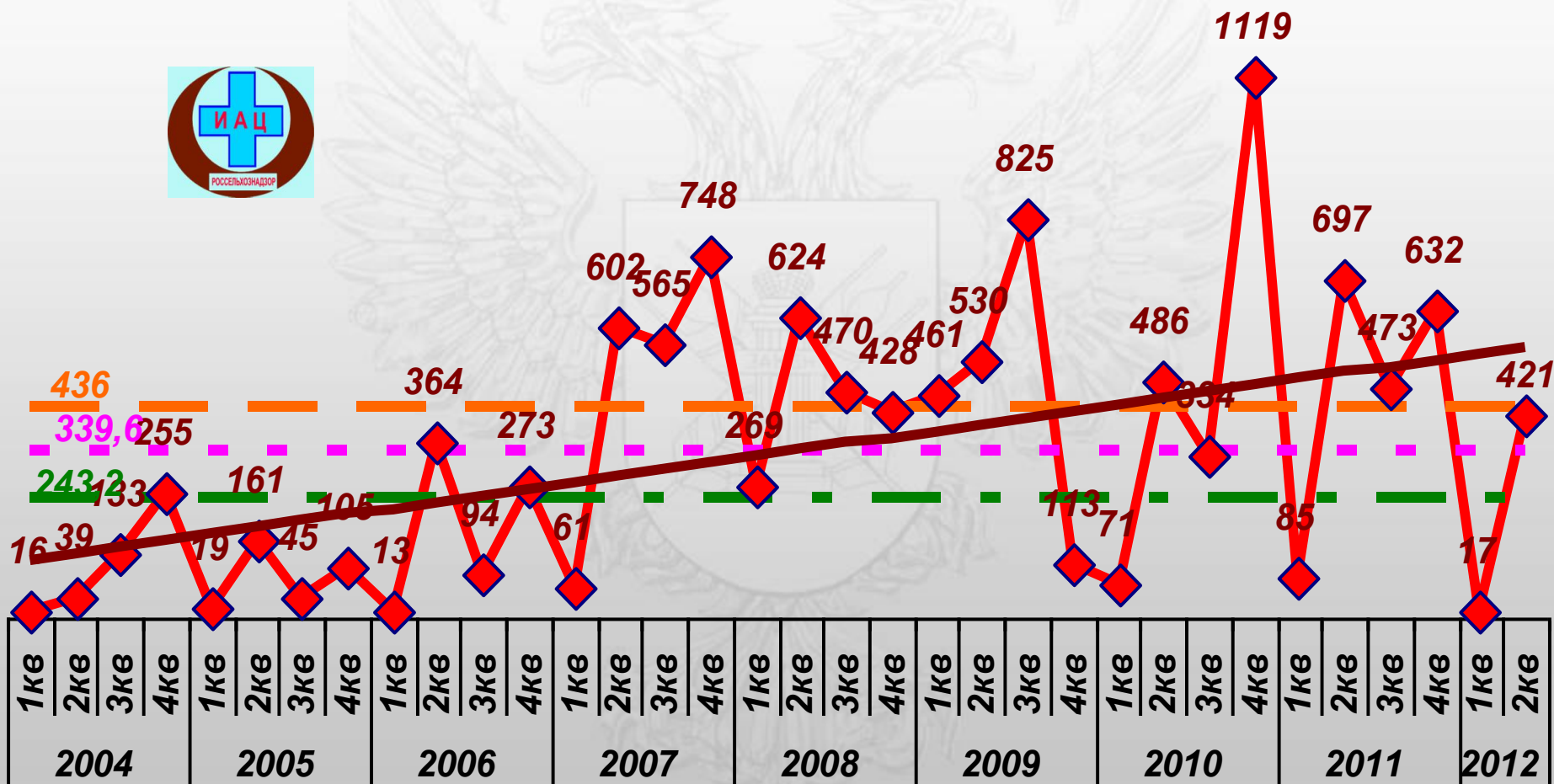


Динамика регистрации первичных неблагоприятных пунктов по бруцеллезу МРС за 2004- 2кв. 2012гг.

$M \pm 2m = 8 \pm 2$ (от 6 до 10)

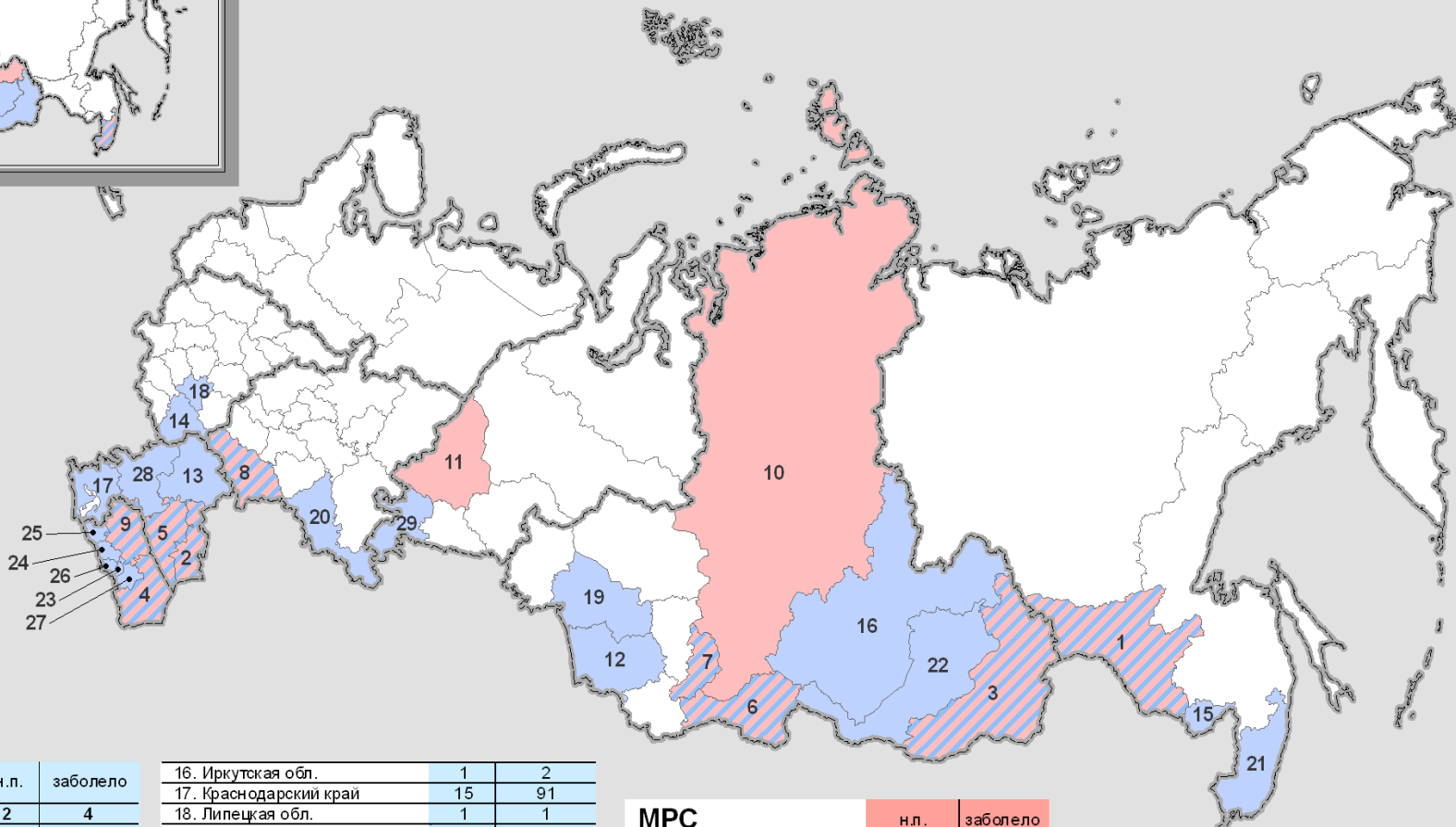
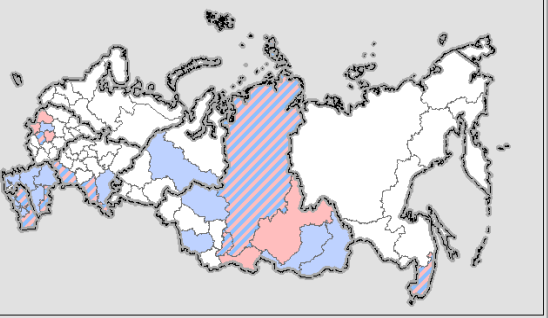


Ежеквартальная динамика заболеваемости по бруцеллезу МРС за 2004 – 2 кв. 2012гг.; М+2м=339,6+96,4 (от 243,2 до 436)



за 1 полугодие 2011 г.

Неблагополучные регионы РФ по бруцеллезу с/х животных за 1 полугодие 2012 г.



КРС	н.п.	заболело
1. Амурская обл.	2	4
2. Астраханская обл.	29	846
3. Забайкальский край	-	192
4. Респ. Дагестан	6	413
5. Респ. Калмыкия	79	1222
6. Респ. Тыва	-	62
7. Респ. Хакасия	1	1
8. Саратовская обл.	8	209
9. Ставропольский край	53	656
12. Алтайский край	1	93
13. Волгоградская обл.	-	14
14. Воронежская обл.	1	126
15. Еврейская а.о.	-	2

16. Иркутская обл.	1	2
17. Краснодарский край	15	91
18. Липецкая обл.	1	1
19. Новосибирская обл.	2	45
20. Оренбургская обл.	1	23
21. Приморский край	3	22
22. Респ. Бурятия	1	46
23. Респ. Ингушетия	3	20
24. Респ. Кабардино-Балкария	-	353
25. Респ. Карачаево-Черкесия	14	1264
26. Респ. Северная Осетия	11	455
27. Респ. Чечня	10	405
28. Ростовская обл.	6	477
29. Челябинская обл.	1	7

МРС	н.п.	заболело
1. Амурская обл.	-	2
2. Астраханская обл.	-	26
3. Забайкальский край	-	1
4. Респ. Дагестан	2	278
5. Респ. Калмыкия	2	25
6. Респ. Тыва	1	85
7. Респ. Хакасия	1	3
8. Саратовская обл.	1	7
9. Ставропольский край	1	9
10. Красноярский край	1	1
11. Свердловская обл.	1	1

