

Эпизоотическая ситуация в Российской Федерации



*Никита Лебедев, советник Руководителя
Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору
Москва, Апрель 2018*

за 2017 г.



Неблагополучные регионы РФ по АЧС в 2018 году



на 20.04.2018



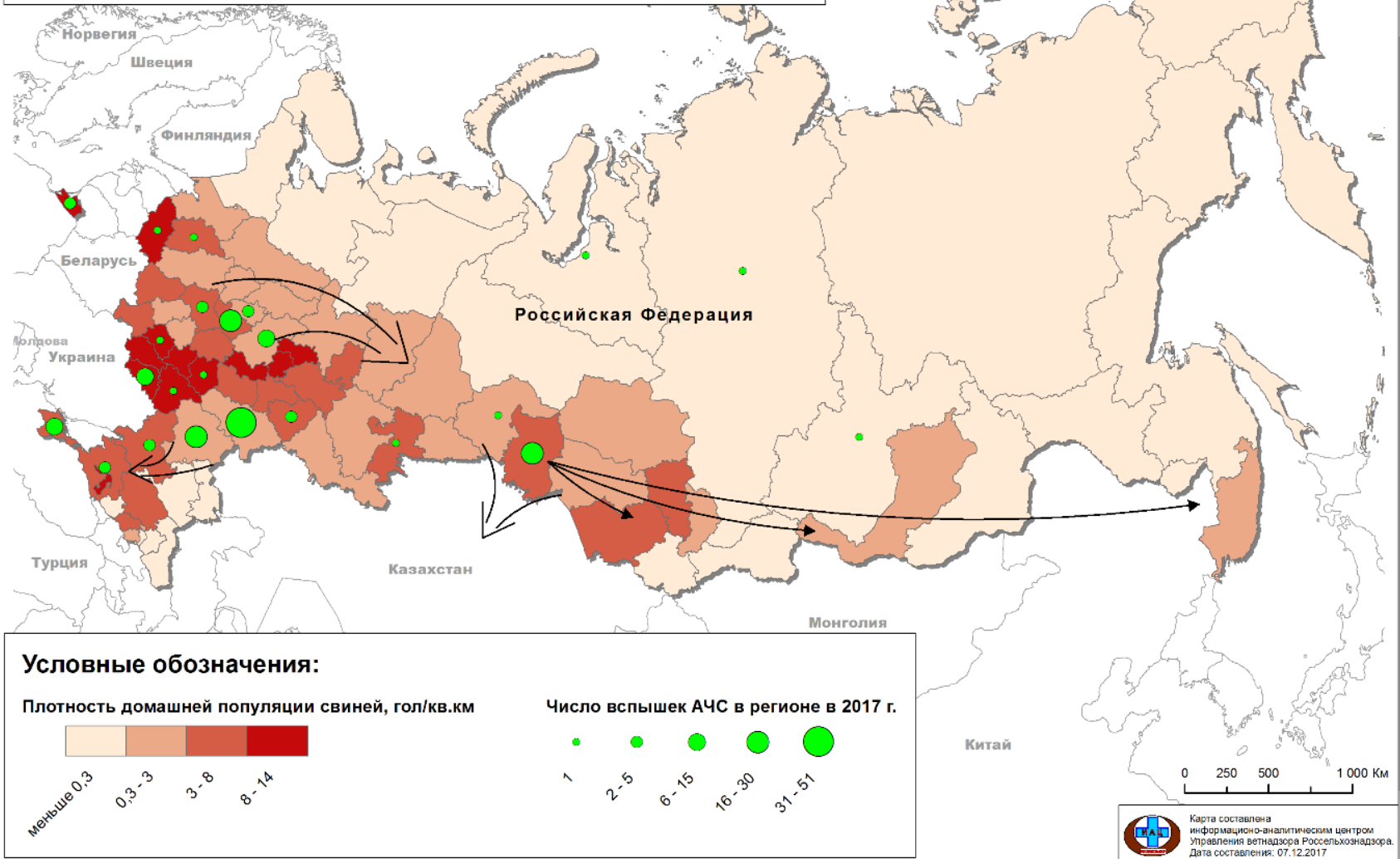
 неблагополучные регионы

- | | |
|-------------------------|-----------------------|
| 1. Калининградская обл. | 5. Волгоградская обл. |
| 2. Респ. Крым | 6. Саратовская обл. |
| 3. Краснодарский край | 7. Владимирская обл. |
| 4. Белгородская обл. | |

0 250 500 1 000 Km



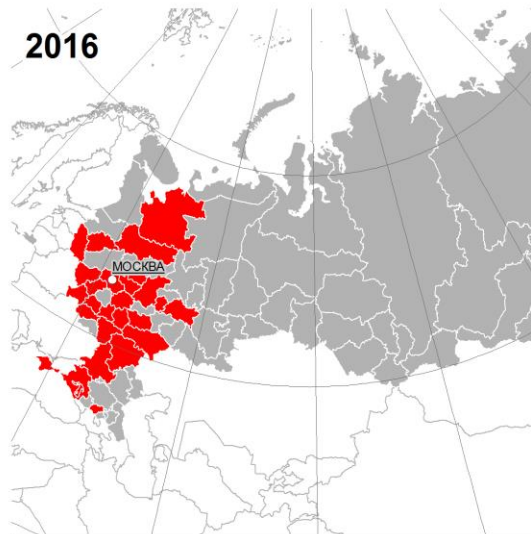
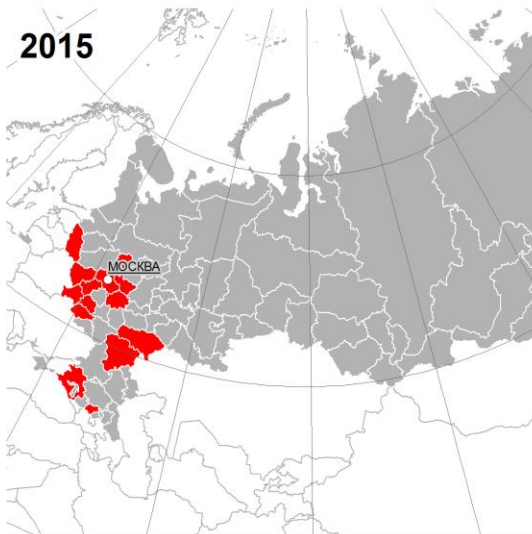
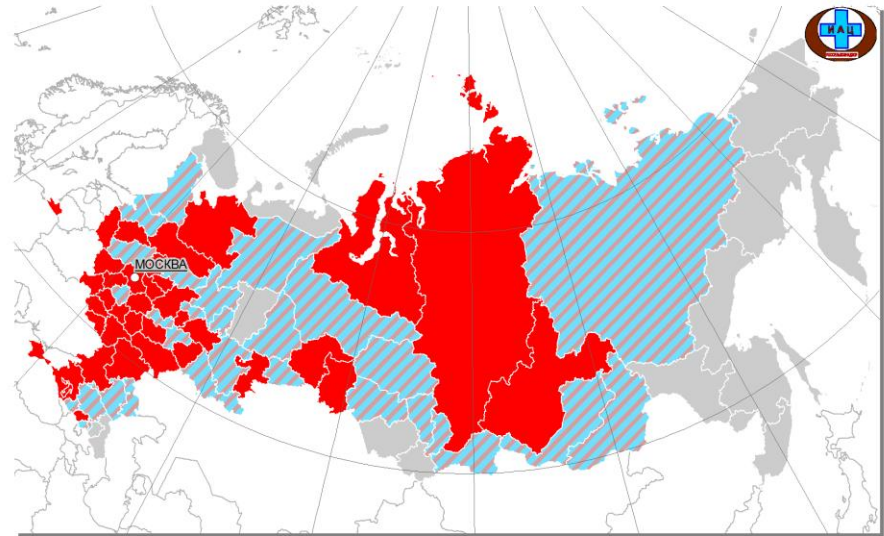
Риск распространения АЧС в 2018 г.



Территории неблагополучия по АЧС в 2015 - 2017 гг. и регионы риска в 2018 - 2019 гг. в Российской Федерации

Условные обозначения:

-  регионы неблагополучия в 2015 - 2017 гг.
-  регионы риска в 2018 - 2019 гг.
-  субъекты РФ



Вспышки ящура на территории РФ 2010 - 2018 гг.

2010 год:

Забайкальский край:
1. с.Абагайтуй
2. с.Макарово

2011 год:

Забайкальский край:
1. п.Усть-Ималка

2012 год:

Приморский край:
1. с.Усачевка
2. с.Поспеловка

2013 год:

Забайкальский край:
1. п.Молодежный
2. с.Средняя Борзя
3. п.Приаргунск
4. с.Кулусутай
5. с.Богдановка
6-7. с.Дурой (2 н.п.)
8. с.Кути
9. с.Староцурухайтуй

Амурская область:

1. с.Продеково
2. с.Усть-Ивановка
3. с.Красное
4. с.Черемхово
5-6. с.Лозовое (2 н.п.)

Краснодарский край:

1. с.Соленое
2. с.Андрюки
3. с.Псебай

Респ.Карачаево-Черкесия:

1. урочище Гарнуха
2. ст.Преградная

Респ.Кабардино-Балкария:

1. с.Нижний Куркужин

2014 год:

Забайкальский край:

1. с.Дурой
2. с.Староцурухайтуй
3. с.Кулусутай
4. с.Кути

Приморский край:

1. с.Прохоры
2-3. г.Спасск-Дальний (2 н.п.)
4. с.Старый Ключ
5. с.Зеленодольское
6. с.Воскресенка
7. с.Спасское

2015 год:

заболевание отсутствует

2016 год:

Владимирская обл.:

1. д.Вышманово

Забайкальский край:

1. с.Среднеаргунск
2. падь "Широкая"
3. с.Куйластуй

2017 год:

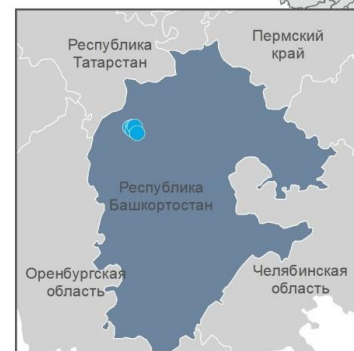
Республика
Башкортостан:

1. с.Урмекеево
2. д.Ермухаметово
3. с.Кандры
4. с.Нижняя Каран-Елга
5. с.Копей-Кубов, СПК "Кидаш"

2018 год:

Забайкальский край:

1. с.Чинданти-2
2. с.п.Новоборзинское
3. с.Чинданти
4. с.Соловьевск
5. с.Южное
6. г.Борзя

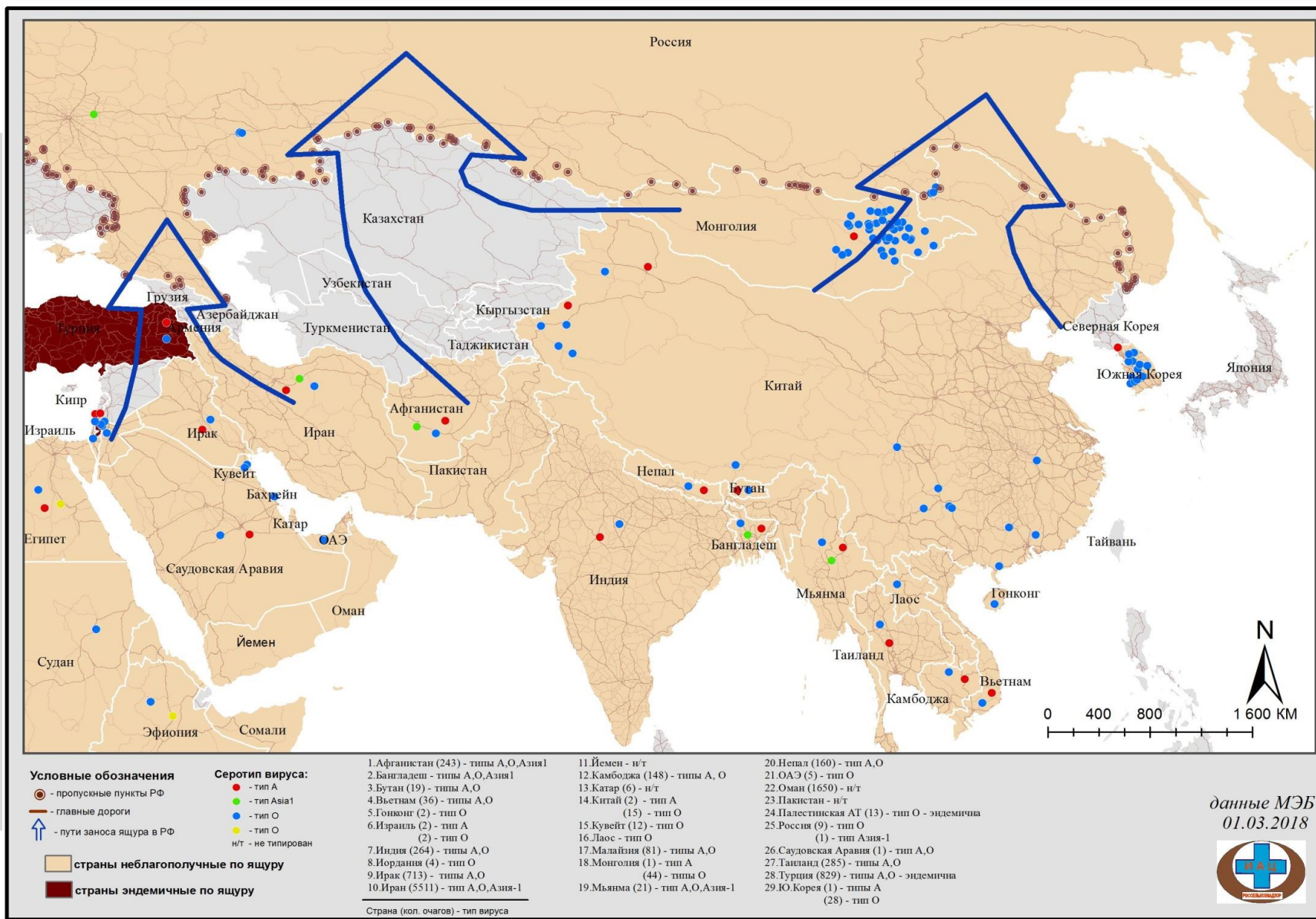


Вспышки ящура:

серотип А - 24 вспышки

серотип О - 27 вспышек

серотип Азия-1 - 1 вспышка



данные МЭБ
01.03.2018





на 29.12.2017

Неблагополучные регионы РФ по высокопатогенному гриппу птиц 2017 г.



Условные обозначения:
(количество неблагополучных пунктов)

2017: Калининградская обл.	1 н.п.	дик.
Краснодарский край	2 н.п.	дик.
Воронежская обл.	1 н.п.	дик.
Московская обл.	11 н.п.	дом.
Респ. Татарстан	7 н.п.	дом.
Респ. Чечня	1 н.п.	дом.
Ростовская обл.	6 н.п.	дом.
Респ. Марий-Эл	2 н.п.	дом.
Самарская обл.	1 н.п.	дом.
Респ. Удмуртия	1 н.п.	дом.
Нижегородская обл.	1 н.п.	дом.
Костромская обл.	1 н.п.	дом.

вспышки ВПГП:

среди домашних птиц (n=31)

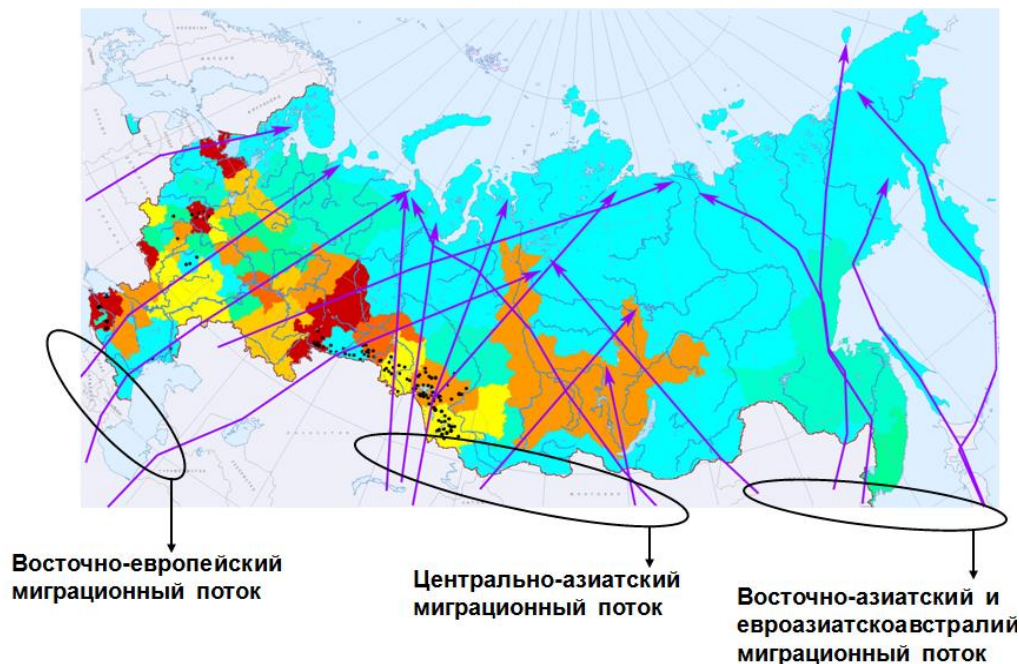
среди диких птиц (n=4)

0 750 1 500 Km



Распространение гриппа птиц по территории Российской Федерации

Плотность промышленного поголовья птицы в России и миграционные потоки дикой птицы по территории РФ



Ситуация в стране - эпидемическая

Вероятность заноса гриппа птиц с мигрирующими потоками перелетных птиц – **высокая**

Среди **домашней птицы** - от 3 до 15 вспышек возможно, при ((95% доверительном интервале)

Для **дикой орнитофауны** – прогнозируется до 7 вспышек

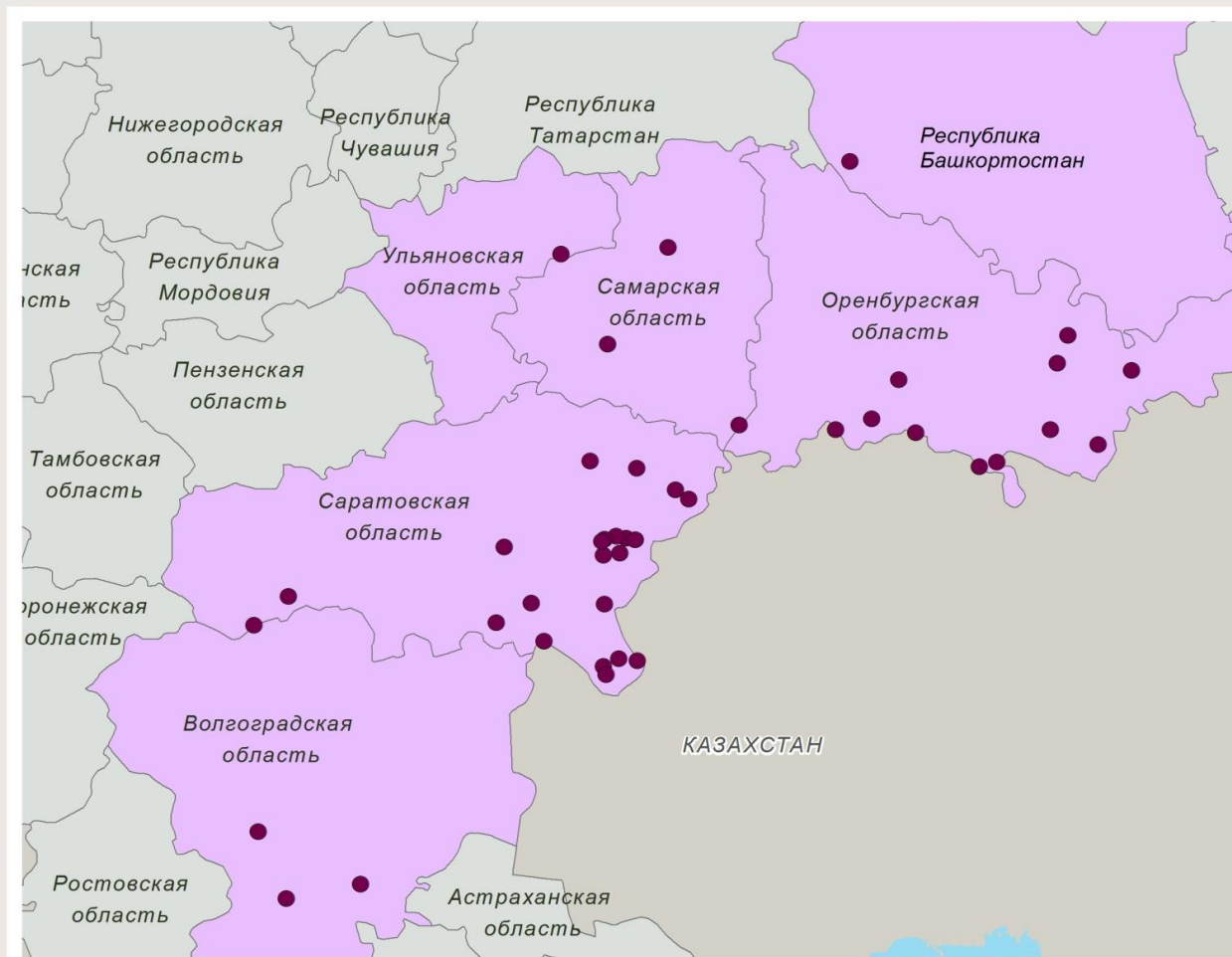
Угрозы с Европы: зона высокого риска - регионы Южного и Северо-Кавказского федеральных округов, Республика Крым и Калининградская область

Угрозы с Китая и Монголии: в зону высокой степени риска необходимо включить регионы - Приморский и Хабаровский края, Амурская обл., Р. Тыва, Забайкальский край, южные территории субъектов Сибирского федерального округа.

Неблагополучные регионы РФ по нодулярному дерматиту в 2017 г.



по данным МЭБ
на 29.12.2017



Условные обозначения:

- неблагополучные пункты по НД
(по данным МЭБ на 29.12.2017)
 - Волгоградская обл: 3 н.п.
 - Оренбургская обл: 11 н.п.
 - Респ. Башкортостан: 1 н.п.
 - Самарская обл: 3 н.п.
 - Саратовская обл: 24 н.п.
 - Ульяновская обл: 1 н.п.

0 125 250 Km





Эпизоотическая ситуация по оспе овец и коз
на территории Российской Федерации
в 2017 году

по данным
на 24.08.2017

заболевание отсутствует

ОСПА ОВЕЦ И КОЗ

Неблагополучные регионы РФ по оспе овец и коз за 2016 г.

по данным МЭБ на 31.12.2016



1. с. Покровское, ООО "Дружба"
Дата начала инфекции: 14.08.2016
Адрес неблагополучного пункта:
Угличский район

2. д. Коржево, ЛПХ Кузьмина
Дата начала инфекции: 19.08.2016
Адрес неблагополучного пункта:
Угличский район

3. д. Харитоновое, ЛПХ Дубова
Дата начала инфекции: 29.08.2016
Адрес неблагополучного пункта:
Рыбинский район

4. д. Малое Мельничное, ЛПХ Бизиной
Дата начала инфекции: 25.08.2016
Адрес неблагополучного пункта:
Угличский район

5. д. Протвины, ЛПХ Поталовой
Дата начала инфекции: 25.08.2016
Адрес неблагополучного пункта:
Угличский район

6. с. Покровское, ЛПХ Беликовой
Дата начала инфекции: 22.08.2016
Адрес неблагополучного пункта:
Угличский район

7. д. Горки, ЛПХ Курбанова
Дата начала инфекции: 29.08.2016
Адрес неблагополучного пункта:
Некоузский район

8. д. Чебакова, ГКФХ Айлазова
Дата начала инфекции: 29.08.2016
Адрес неблагополучного пункта:
Тутаевский район

9. д. Ананьино, ЛПХ Барсукова
Дата начала инфекции: 29.08.2016
Адрес неблагополучного пункта:
Ярославский район

10. д. Курилово, ЛПХ Ырыскулова
Дата начала инфекции: 29.08.2016
Адрес неблагополучного пункта:
Ярославский район

11. д. Новино, ЛПХ Муратовой
Дата начала инфекции: 02.09.2016
Адрес неблагополучного пункта:
Ярославский район

12. с. Пажа, ЛПХ Кузнецовой
Дата начала инфекции: 02.09.2016
Адрес неблагополучного пункта:
Ярославский район

13. д. Мокейцево, ЛПХ Колычева
Дата начала инфекции: 02.09.2016
Адрес неблагополучного пункта:
Мышкинский район

14. д. Каюрово, ЛПХ
Дата начала инфекции: 08.09.2016
Адрес неблагополучного пункта:
Большесельский район

15. Лесозаводск, ЛПХ
Дата начала инфекции: 12.10.2016
Адрес неблагополучного пункта:
Лесозаводский район

16. с. Струговка, ЛПХ
Дата начала инфекции: 21.10.2016
Адрес неблагополучного пункта:
Октябрьский район

17. с. Богатыря, ЛПХ Ульшиной
Дата начала инфекции: 22.10.2016
Адрес неблагополучного пункта:
Уссурийский г.о.

18. с. Новоникольск, ЛПХ Евдокимова
Дата начала инфекции: 08.11.2016
Адрес неблагополучного пункта:
Уссурийский г.о.



Условные обозначения
● ООК в 2016 году

Эпизоотическая ситуация по классической чуме свиней на территории РФ за 2017 г.



по данным
на 29.12.2017 г.



неблагополучные пункты по КЧС

Приморский край:

- 1. с.Старый Ключ, Спасский р-он (дом.)
- 2. охотхозяйство "Раковское", Уссурийский ГО (дик.)

0 250 500 Km

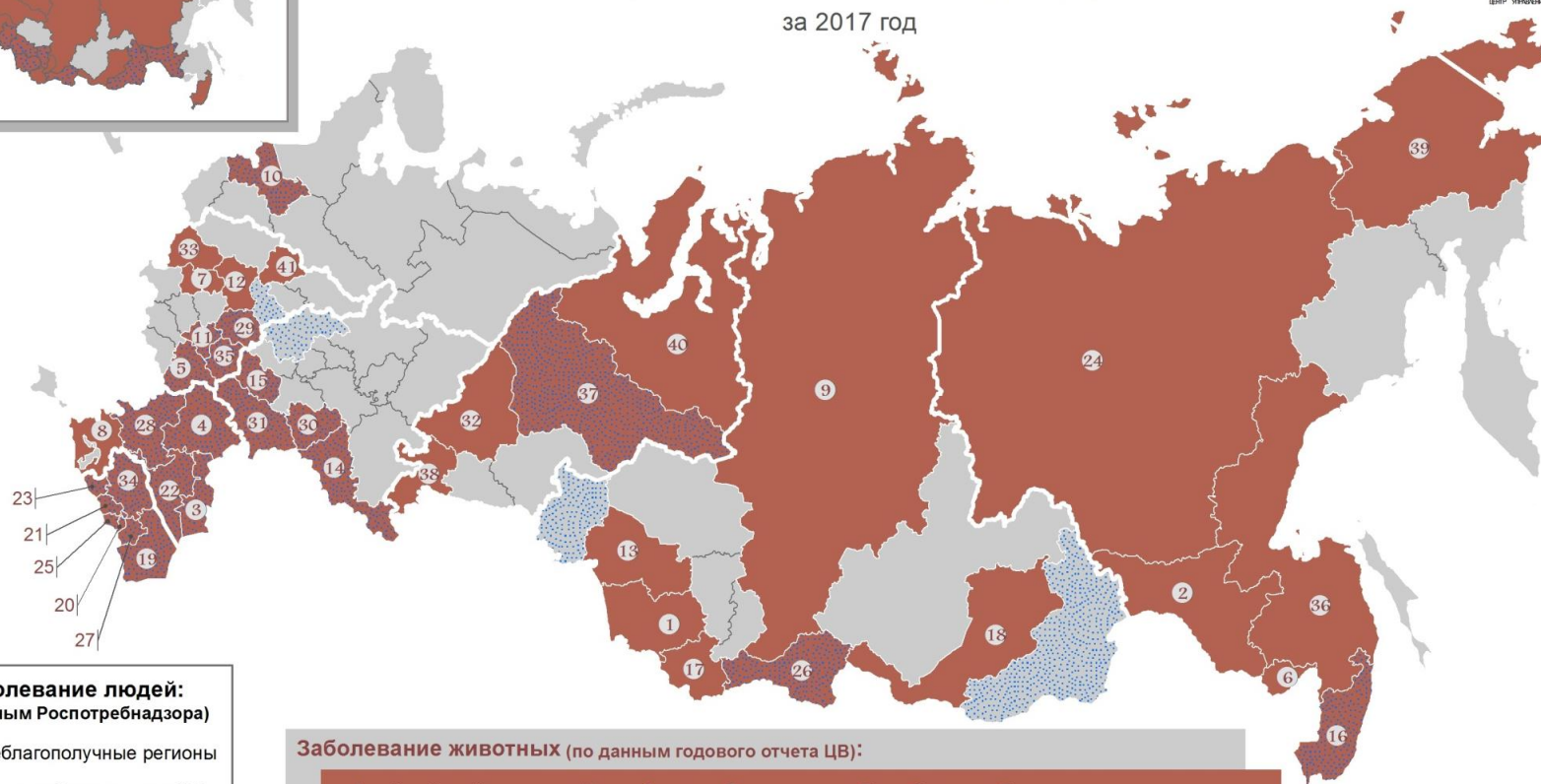


за 2016 г.



Неблагополучные регионы РФ по бруцеллезу животных (КРС, МРС, собаки, олени, верблюды)

за 2017 год



Заболевание людей: (по данным Роспотребнадзора)

неблагополучные регионы

количество заболевших в ФО:

- 22** Центральный ФО
- 2** Северо-Западный ФО
- 41** Южный ФО
- 207** Северо-Кавказский ФО
- 31** Приволжский ФО
- 1** Уральский ФО
- 12** Сибирский ФО
- 1** Дальневосточный ФО

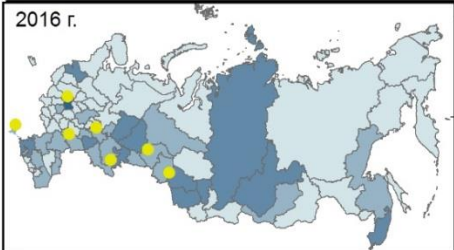
Заболевание животных (по данным годового отчета ЦВ):

- | | | |
|------------------------|------------------------------|---------------------------|
| 1. Алтайский край | 13. Новосибирская обл. | 25. Респ. Северная Осетия |
| 2. Амурская обл. | 14. Оренбургская обл. | 26. Респ. Тыва |
| 3. Астраханская обл. | 15. Пензенская обл. | 27. Респ. Чечня |
| 4. Волгоградская обл. | 16. Приморский край | 28. Ростовская обл. |
| 5. Воронежская обл. | 17. Респ. Алтай | 29. Рязанская обл. |
| 6. Еврейская а.о. | 18. Респ. Бурятия | 30. Самарская обл. |
| 7. Калужская обл. | 19. Респ. Дагестан | 31. Саратовская обл. |
| 8. Краснодарский край | 20. Респ. Ингушетия | 32. Свердловская обл. |
| 9. Красноярский край | 21. Респ. Кабардино-Балкария | 33. Смоленская обл. |
| 10. Ленинградская обл. | 22. Респ. Калмыкия | 34. Ставропольский край |
| 11. Липецкая обл. | 23. Респ. Карачаево-Черкесия | 35. Тамбовская обл. |
| 12. Московская обл. | 24. Респ. Саха (Якутия) | 36. Хабаровский край |
| | | 37. Ханты-Мансийский АО |
| | | 38. Челябинская обл. |
| | | 39. Чукотский АО |
| | | 40. Ямало-Ненецкий АО |
| | | 41. Ярославская обл. |

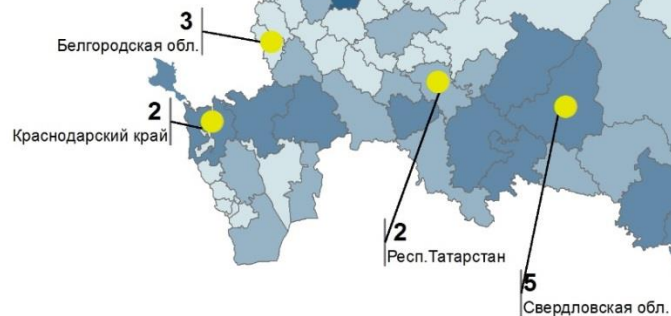
0 400 800 Km



2016 г.



Неблагополучные регионы РФ по туберкулезу в 2017 году

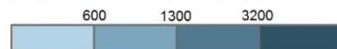


Условные обозначения:



заболевание животных: количество
неблагополучных пунктов (по данным
срочных сообщений и квартальных
отчетов ФГБУ "ЦВ")

заболевание людей: количество случаев
(по данным Роспотребнадзора)





**Перечень нозологических единиц,
вносящих основной вклад (80% и более) в заболеваемость и
неблагополучие для разных видов животных в 2017 г.**

КРС		МРС		Свиньи		Лошади		Птица	
Неблагопо лучие	Заболевае мость	Неблагопо лучие	Заболевае мость	Неблагопо лучие	Заболевае мость	Неблагопо лучие	Заболевае мость	Неблагопо лучие	Заболевае мость
Бруцеллез	Лейкоз	Бешенство	Бруцеллез	АЧС	Колибактер иоз	ИНАН	ИНАН	Колибактер иоз	Колибактер иоз
Лейкоз	Бруцеллез	Бруцеллез	Висна - маеди	Колибактер иоз	АЧС	Лептоспиро з	Случная болезнь	Орнитоз	Грипп
Бешенство		Колибактер иоз	Энтеротокс емия			Случная болезнь	Лептоспиро з	Грипп	
Колибактер иоз		Лептоспиро з	Пироплазм оз						



Ситуация в Республике Дагестан

В Управление Россельхознадзора 28.03.2018г. поступила оперативная информация о **массовом падеже МРС** в Бакресской зоне отгонного скотоводства.

В ходе опроса на месте выяснилось, что падеж начался в январе-феврале 2018 г.

Согласно данным опроса, на 03.04.2018г. пало около 900 голов, около 600-700 голов имеют клинические признаки.

Отобранные пробы биоматериала были доставлены в ФГБУ «Ставропольская МВЛ» и ФГБУ «ВНИИЗЖ».



Клинические признаки



Патологоанатомические изменения





Выводы

1. Низкий уровень взаимодействия и доверия со стороны государственных ветеринарных служб субъекта:
 - сокрытие оперативной информации по факту неудовлетворительного ветеринарного состояния животноводческих объектов и случаям массового падежа животных;
 - в ряде случаев выявлены факты неконтролируемого применения биологических препаратов против ряда особо опасных инфекций животных;
 - **противодействие сотрудникам Россельхознадзора при проведении эпизоотологического расследования, препятствование при проведении клинического осмотра и отборе биоматериала**
2. При проведении лабораторных исследований проб биоматериала были выявлены возбудители клостридиозов (*Cl. novyi* типа В, *Cl. perfringens*), пастереллеза (*P. multocida*) и мангеймиоза (*Mannheimia haemolytica*).
3. Существует острая необходимость проведения межведомственных учений по моделированию действий во время вспышки особо опасных инфекций на территории РФ.



Спасибо за внимание!