

У т в е р ж д а ю  
Руководитель референтной группы  
Россельхознадзора

К.А. Савенков



«18» марта 2022 г.

### Протокол № 1

**Заседания референтной группы Россельхознадзора по вопросам эпизоотического благополучия территории Российской Федерации и использования в контрольно-надзорной деятельности отраслевых информационных систем, обеспечения взаимодействия в рамках Открытого правительства**

В ходе совещания в режиме видеоконференции продемонстрирована презентация по теме «Эпизоотическая ситуация по особо опасным, в том числе заразным болезням животных в Российской Федерации», которую представил заведующий сектором эпизоотологии Российской Федерации информационно-аналитического центра Управления ветнадзора ФГБУ «ВНИИЗЖ» Варкентин Андрей Владимирович.

Анализ основных эпидемических характеристик заболеваний, представляющих экономическую и социальную угрозу: африканская чума свиней (АЧС), классическая чума свиней (КЧС), грипп птиц (ВПГП, СПГП), болезнь Ньюкасла (БН), заразный узелковый дерматит, оспа овец и коз, ящур, бешенство, сибирская язва, туберкулез, бруцеллез, лейкоз КРС, лептоспироз, болезнь Ауески (БА), блютанг (КЛО), грипп лошадей.

**Африканская чума свиней (АЧС).**

Ситуация: эндемическая (страна неблагополучна с 2007 года);

За 2021 г. выявлено 268 очагов АЧС в сорока регионах Российской Федерации в т.ч. 93 – в дикой фауне и 175 – в популяции домашних свиней и 33 инфицированных объекта.

Риск распространения АЧС связан со следующими факторами:

- нелегальные межхозяйственные перемещения живых животных и свиноводческой продукции;
- нарушение ветеринарно-санитарных правил содержания и кормления свиней (скармливание необеззараженных пищевых отходов);
- низкий уровень биобезопасности личных подсобных хозяйств и свиноводческих предприятий с низким уровнем компартиментализации;
- несанкционированные свалки трупов свиней, павших от АЧС и других биологических отходов в местах свободного доступа для дикого кабана;
- невыполнение в полном объеме действующих Правил по борьбе с африканской чумой свиней.

### **Классическая чума свиней (КЧС)**

Ситуация: эндемическая (эндемичная зона - Приморский край).

За 2021 год КЧС на территории Российской Федерации не зарегистрирована как среди диких кабанов так и среди домашних свиней.

На 14 марта 2022 г. классическая чума свиней на территории Российской Федерации не зарегистрирована.

В 2020 году КЧС было зарегистрировано 4 очага в Приморском крае, среди диких кабанов. Эпидемические пороги не преодолены. Многолетний тренд по неблагополучию – стабилен, по заболеваемости нисходящий. Вакцинопрофилактика: 3 кв. 2021 г. – 67584,749 тыс. головообработок свиней; Диагностические исследования: 3 кв. 2021 г. – 95,086 тыс. исследований свиней; среди диких кабанов – 1,842 тыс. исследований.

### **Грипп птиц**

Ситуация: эндемическая. За 2021 год зарегистрировано 68 вспышек гриппа птиц в Российской Федерации, из них среди диких 15 (14) случаев (в МЭБ не нотифицирована вспышка ВПП в дикой фауне в Республике Крым), 53 – среди домашних.

На 14 марта 2022 года зарегистрировано 5 вспышек (4 среди домашней и 1 среди дикой птицы).

Эпидемический порог по неблагополучию – превзойден, по заболеваемости – не превзойден. Многолетние тренды по неблагополучию – убывающий, по заболеваемости – возрастает. Вакцинопрофилактика: 3 кв. 2021 г. – 65586,197 тыс. головообработок птиц (инактивированная вакцина). Диагностические исследования (мониторинг): 3 кв. 2021 г. – 936,124 тыс. исследований.

### **Болезнь Ньюкасла**

Ситуация: эндемическая, вакцинозависимость. За 2021 год выявлено 5 вспышек болезни Ньюкасла в популяции домашней птицы.

На 14 марта 2022 года вспышек болезни Ньюкасла не зарегистрировано. Эпидемический порог по неблагополучию и заболеваемости – не преодолен. Многолетний тренд по неблагополучию нисходящий, по заболеваемости –

стабилен. Вакцинопрофилактика: 3 кв. 2021 г. – 4 244 287,749 тыс. головообработок. Диагностические исследования (мониторинг): 3 кв. 2021 г. – 478,543 тыс. исследований.

### **Заразный узелковый дерматит**

Заразный узелковый дерматит впервые зарегистрирован в стране в июле 2015 года. Для эпизоотии характерна ярко выраженная сезонность. Вспышки выявляют ежегодно, преимущественно в летний период. За 2021 год зарегистрировано 42 вспышки заразного узелкового дерматита КРС в Забайкальском крае (34), Республике Башкортостан (4), Челябинской области (1) и Республике Бурятия (3). В 2022 году зарегистрировано 11 вспышек заразного узелкового дерматита КРС в Республиках Бурятия (9) и Татарстан (1), в Амурской области (1). Вакцинопрофилактика: 3 кв. 2021 г. – 7580,150 тыс. головообработок. Диагностические исследования: 3 кв. 2021 г. – 432,765 тыс. исследований.

### **Оспа овец и коз**

За 2021 год зарегистрировано 13 вспышек оспы среди овец в Ивановской (3), Ленинградской (1), Костромской (7) и Ярославской (2) областях. Всего в 2022 году по оспе овец и коз зарегистрирована одна Республики Дагестан. Вакцинопрофилактика: 3 кв. 2021 г. – 8901,194 тыс. головообработок. Диагностические исследования: 3 кв. 2021 г. – 0,294 тыс. исследований.

### **Ящур**

Ситуация: страна, имеющая зону с официальным статусом МЭБ: «зона, свободная от ящура без применения вакцинации».

За 2021 год зарегистрирована вспышка ящура на территории Оренбургской области. В 2022 году на территории Российской Федерации ящур не зарегистрирован.

На территории Российской Федерации проводится профилактическая вакцинация поголовья против ящура вдоль южных границ страны (защитная зона). Вакцинопрофилактика 3 кв. 2021 г.: КРС – 7141,136 тыс. головообработок; МРС – 12389,167 тыс. головообработок; свиней – 51,914 тыс. головообработок. Диагностические исследования 3 кв. 2021 г.: КРС – 14,724 (напряженность иммунитета – 20,404) тыс. исследований; свиней – 8,293 тыс. исследований.

### **Бешенство**

Ситуация: природно-очаговое и городское бешенство. Очаговая инцидентность  $n(17,75) = 1$

В первом квартале 2021 года выявлено 354 очагов бешенства, где заболело и пало 441 животное, в т.ч. 194 голов домашних плотоядных (44 %), 192 – диких (44 %), 55 – с/х животных (12 %). Во втором квартале 2021 года выявлено 293 очагов бешенства, где заболело и пало 360 животных, в т.ч. 157 голов

домашних плотоядных (44%), 122 – диких (34%), 81 – с/х животных (22%). В третьем квартале 2021 года выявлено 192 очагов бешенства, где заболело и пало 203 животных, в т.ч. 103 голов домашних плотоядных (51%), 77 – диких (38%), 23 – с/х животных (11%).

Наибольшее число неблагополучных пунктов за первое полугодие 2021 года зарегистрировано – в Саратовской области (50). В 2020 году выявлено 1452 очага бешенства, где заболело и пало 1579 животных, в т.ч. 729 домашних плотоядных (46 %), 660 – диких (42 %), 162 – сельскохозяйственных животных (10,2 %) и оленей – 28 (1,8%).

Наибольшее число неблагополучных пунктов: за 2020 год зарегистрировано – в Саратовской (142), Пензенской (106) и Московской (95) областях.

Эпидемический порог по неблагополучию и заболеваемости не превзойден. Многолетние тренды по неблагополучию и заболеваемости убывающие. Вакцинопрофилактика: 3 кв. 2021 г. домашние плотоядные: кошки – 2525,661 тыс. головообработок, собаки – 4157,265 тыс. головообработок; КРС – 5678,618 тыс. головообработок, МРС – 1902,418 тыс. головообработок, свиньи – 102,190 тыс. головообработок; дикие звери – 12837,582 тыс. головообработок.

Диагностические исследования: 3 кв. 2021 г. домашние плотоядные: кошки – 1,574 тыс. исследований, собаки – 2,352 исследований; КРС – 0,194 тыс. исследований, МРС – 0,032 тыс. исследований; дикие звери – 2,791 тыс. исследований.

### **Сибирская язва**

Наличие почвенных очагов инфекции. Очаговая инцидентность  $n(17,75) = 34$ .

В первом квартале 2021 года очагов заболевания на территории Российской Федерации не выявлено. Во втором квартале 2021 года выявлена одна вспышка сибирской язвы среди КРС в Республики Тыва. В третьем квартале 2021 года очагов заболевания на территории Российской Федерации не выявлено. В 2020 году выявлена одна вспышка сибирской язвы среди КРС в Республике Дагестан.

Эпидемические пороги не преодолены. Многолетний тренд по неблагополучию убывающий, по заболеваемости – ситуация стабильная. Вакцинопрофилактика 3 кв. 2021 г.: 16080,607 тыс. головообработок КРС; Диагностические исследования: 3 кв. 2021 г. КРС – 8,562 тыс. исследований.

### **Туберкулез КРС**

Ситуация: эндемическая. Очаговая инцидентность  $n(17,75) = 144$ .

В первом квартале 2021 года неблагополучных пунктов по туберкулезу КРС не зарегистрировано, выявлено одно заболевшее животное в Омской области. Во втором квартале 2021 года не зарегистрировано неблагополучных пунктов по туберкулезу КРС. В третьем квартале 2021 года зарегистрировано

два неблагополучных пункта по туберкулезу КРС в Московской области (1) и Республика Удмуртия (1). В 2020 году зарегистрировано 3 неблагополучных пункта среди КРС в Республике Татарстан (1), Омской (1) и Орловской (1) областях.

Ситуация стабильная, многолетние тренды убывающие. Эпидемические пороги по неблагополучию и заболеваемости не преодолены; Диагностические исследования (аллергическая проба) 3 кв. 2021 г. – 17362,831 исследований КРС.

### **Лейкоз КРС**

Ситуация: эндемичная. Очаговая инцидентность  $n(17,75) = 136$ .

В первом квартале 2021 года зарегистрировано 15 новых неблагополучных по лейкозу КРС пунктов и 25 не оздоровленные (переходящие с 2020 года). Во втором квартале 2021 года выявлено 129 неблагополучных по лейкозу КРС пунктов в Российской Федерации. В третьем квартале 2021 года выявлено 217 неблагополучных по лейкозу КРС пунктов в Российской Федерации. Наибольшее число неблагополучных пунктов за первое полугодие в 2021 году выявлено в Республике Татарстан (57). В 2020 году зарегистрировано 442 неблагополучных по лейкозу КРС пунктов. Наибольшее число неблагополучных пунктов: в Республике Татарстан (108), Алтайский край (87).

Эпидпорог по неблагополучию превзойден, по заболеваемости не превзойден. Многолетний тренды по неблагополучию восходящий, а по заболеваемости – нисходящий.

Ежегодно исследуется РИД (серологическое исследование на зараженность вирусом лейкоза) оцениваются как положительные по результатам гематологического исследования (неопластические изменения и изменение лейкоформулы). В первом полугодии 2021 года исследовано (гематологическая проба) 961,540 тыс. голов КРС, выявлено 9816 положительно реагирующих голов, сдано на убой 10600 голов.

### **Лептоспироз**

Ситуация: природноочаговая и синантропная эндемичность. Очаговая инцидентность  $n(17,75)$  для КРС =31, для свиней =38.

В первом квартале 2021 года выявлено – 14 новых неблагополучных пунктов по лептоспирозу КРС, 1 н.п. – МРС, 8 н.п. – лошади, 2 н.п. – свиньи, нездоровленными переходящими с 2020 г. остаются – 1 н.п. по лептоспирозу КРС. Во втором квартале 2021 года выявлено – 62 новых неблагополучных пунктов по лептоспирозу КРС, 1 н.п. – МРС, 28 н.п. – лошади, 2 н.п. – собаки. В третьем квартале 2021 года выявлено – 32 новых неблагополучных пунктов по лептоспирозу КРС, 6 н.п. – лошади, 8 н.п. – свиньи.

Многолетний тренд по неблагополучию среди КРС – восходящий, эпидемический порог превзойден, по заболеваемости – нисходящий, эпидемический порог не превзойден. Многолетний тренд по неблагополучию

среди свиней – стабильный, эпидемический порог превзойден, по заболеваемости – нисходящий, эпидемический порог не превзойден. В 2020 году выявлено – 118 неблагополучных пунктов по лептоспирозу КРС, 13 – среди свиней, 3 н.п. – МРС и 7 н.п. – среди собак.

Вакцинопрофилактика: 3 кв. 2021 г. – 6722,718 тыс. головообработок КРС; 3445,475 – тыс. головообработок свиней, 307,603 тыс. головообработок – МРС. Диагностические исследования (серология) 3 кв. 2021 г.: КРС – 395,669 тыс. исследований, свиней – 327,514 тыс. исследований, МРС – 127,138 тыс. исследований.

### **Болезнь Ауески**

Ситуация: благополучие. Очаговая инцидентность  $n(17,75) = 39$ . За период с 2014 года по 3 квартал 2021 года случаев заболевания болезнью Ауески среди свиней на территории Российской Федерации не выявлено. Вакцинопрофилактика: 3 кв. 2021 г. – 14146,231 тыс. головообработок свиней. Диагностические исследования 3 кв. 2021 года – 24,198 тыс. исследований свиней.

### **Блютанг**

Заболевание не регистрировали в Российской Федерации с 1994 по 2008 годы, случаи положительной серодиагностики на блютанг были зарегистрированы среди импортированного крупного рогатого скота.

В первом, втором и третьем кварталах 2021 года случаев заболевания блютанга на территории Российской Федерации не выявлено. В 2020 году выявлены случаи положительной серодиагностики среди КРС в Забайкальском крае (10) и Тюменской области (2).

По данным Центра ветеринарии на блютанг в Российской Федерации было исследовано за 3 кв. 2021 году – 36,791 тыс. голов КРС, а так же 7,419 - тыс. голов МРС.

### **Грипп лошадей**

Впервые с 1965 г. заболевание зарегистрировано на территории Российской Федерации в 2007 году. В 2020 году зарегистрирован один неблагополучный пункт в Республики Хакасия, выявлено 17 голов серопозитивных животных. В первом квартале 2021 года заболевание в стране не зарегистрировано. Случаев серопозитивных животных не выявлено. Во втором квартале 2021 года выявлен один очаг в Архангельской области, положительно реагирующих 2 головы. В третьем квартале 2021 года заболевание в стране не зарегистрировано. Новых случаев серопозитивных животных не выявлено.

Вакцинопрофилактика: за 9 мес. 2021 г. – 49,919 тыс. головообработок лошадей. Диагностические исследования за 9 мес. 2021 года – 0,726 тыс. исследований лошадей.