

РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
ЭПИЗОТИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ В СТРАНАХ МИРА



№36

18 февраля 2019 г.

Официальная информация МЭБ

1. Мексика: болезнь Ньюкасла
 2. Румыния: африканская чума свиней
- Комментарий ИАЦ: Кумулятивная эпизоотическая ситуация по АЧС на территории Румынии на 18.02.19 г.
3. Россия: ящур
 4. Япония: классическая чума свиней
 5. Нигерия: высокопатогенный грипп птиц
 6. Румыния: сибирская язва

Информация по сообщениям СМИ

1. Вирус африканской чумы свиней обнаружен в китайских пельменях
2. МЭБ организовало миссию экспертов по АЧС в Болгарию
3. Великобритания. В ходе последней вспышки RVHD2 было отмечено 6 случаев падежа
4. США. Инфекционная анемия лошадей и пироплазмоз подтверждены у скаковых лошадей породы американская верховая в Техасе
5. США. Трепонема-ассоциированный пальцевый дерматит обнаружен в Айдахо
6. Бойни в Зимбабве мясные лавки продают мясо, инфицированное болезнью, передающейся клещами
7. Индия. Падеж ворон в Бокаро привел к опасениям относительно гриппа птиц

Официальная информация МЭБ 

Новые вспышки в ранее благополучных странах

■ **Болезнь Ньюкасла¹**

Мексика

Срочное сообщение

Дата возникновения первичного очага: 01.01.19

Дата срочного уведомления ОИЕ: 15.02.19

Проявление болезни: клиническая инфекция

Очаг 1: Leyn, Campo Verde, Leyn, Guanajuato

Дата возникновения: 01.01.19

Вид животных: птицы с/х назначения (восприимчивых – 60, заболело – 25, пало – 22, убито и уничтожено – 38, убито – 0)

Очаг 2: Tala, Ahuisculco, Tala, Jalisco

Дата возникновения: 21.01.19

Вид животных: птицы с/х назначения (восприимчивых – 50, заболело – 20, пало – 20, убито и уничтожено – 30, убито – 0)

Очаг 3: Las Rosas, Barrio San Jose, Las Rosas, Chiapas

Дата возникновения: 29.01.19



¹ URL: http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=29542. – 15.02.2019.

Вид животных: птицы с/х назначения (восприимчивых – 35, заболело – 35, пало – 4, убито и уничтожено – 31, убито – 0)

Очаг 4: Las Rosas, Barrio La Bomba, Las Rosas, Chiapas

Дата возникновения: 01.01.19

Вид животных: птицы с/х назначения (восприимчивых – 55, заболело – 55, пало – 55, убито и уничтожено – 0, убито – 0)

Возбудитель инфекции: вирус (Newcastle disease virus, pathogenic strain)

Источник инфекции: неизвестен и изучается

Принятые меры: контроль передвижения внутри страны, надзор в зоне сдерживания и/или защиты, надзор вне зоны сдерживания и/или защиты, карантин, официальная утилизация туш, субпродуктов и отходов, stamping out, дезинфекция, вакцинация разрешена (если вакцина существует), без лечения больных животных

События относятся к зоне внутри страны

Новые вспышки в ранее неблагополучных странах

■ Африканская чума свиней²

Румыния

Отчет №43

Дата возникновения первичного очага: 09.06.18

Дата срочного уведомления ОИЕ: 13.06.18

Проявление болезни: клиническая инфекция

Очаг 1: Aldeni, Buzau

Дата возникновения: 10.02.19

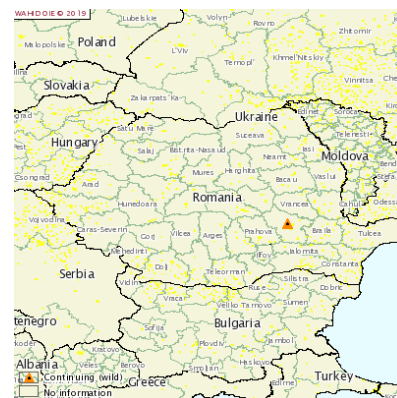
Вид животных: дикие кабаны (заболело – 1, пало – 1, убито и уничтожено – 0, убито – 0)

Возбудитель инфекции: вирус (African swine fever virus)

Источник инфекции: неизвестен и изучается

Принятые меры: надзор в зоне сдерживания и/или защиты, надзор вне зоны сдерживания и/или защиты, официальная утилизация туш, субпродуктов и отходов, stamping out, дезинфекция, без лечения больных животных

События относятся к зоне внутри страны



Комментарий ИАЦ: Кумулятивная эпизоотическая ситуация по АЧС на территории Румынии на 18 февраля 2019 года

Первый очаг АЧС в Румынии выявлен 27 июля 2017 года. По данным на 18 февраля 2019 года в МЭБ нотифицирован **1461** очаг заболевания животных: 1200 из них – среди домашних свиней и 261 очаг среди диких кабанов.

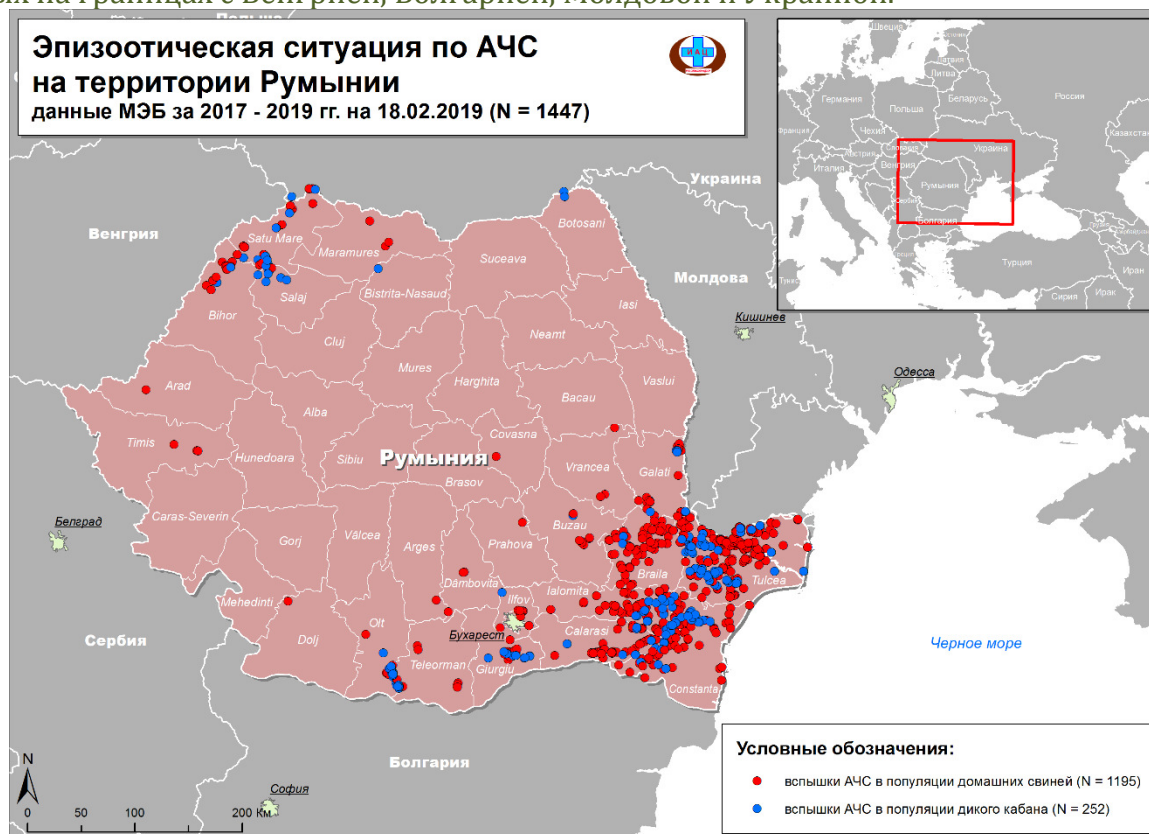
В **2017 году** в жудеце Сату-Маре выявлено 4 очага заболевания.

В **2018 году** АЧС зарегистрирована в жудецах Арджеш (1), Бихор (45), Брэила (125), Бузэу (7), Вранча (2), Галац (21), Джурджу (40), Долж (1), Дымбовица (2), Илфов (10), Констанца (82), Кэлэраши (118), Марамуреш (3), Олт (6), Сату-Маре (37), Сэлаж (4), Телеорман (39), Тулча (659) и Яломица (135).

В **текущем году** 120 очагов АЧС зарегистрировано в жудецах Арад (1), Бихор (4), Бистрица-Нэсэуд (1), Ботошани (1), Брэила (4), Бузэу (15), Вранча (1), Галац (4), Джурджу (2), Дымбовица (1), Ковасна (2), Констанца (7), Кэлэраши (13), Сату-Маре (9), Сэлаж (6), Телеорман (16), Тимиш (3), Тулча (13) и Яломица (17).

² URL: http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=29555. – 15.02.2019.

Нотифицированные очаги АЧС находятся в населенных пунктах, расположенных на границах с Венгрией, Болгарией, Молдовой и Украиной.



■ Ящур³

Россия

Отчет №8

Дата возникновения первичного очага: 01.01.19

Дата срочного уведомления ОИЕ: 11.01.19

Проявление болезни: клиническая инфекция

Очаг 1: Lesozavodsk, Lesozavodsky, Primorskiy Krai

Дата возникновения: 12.02.19

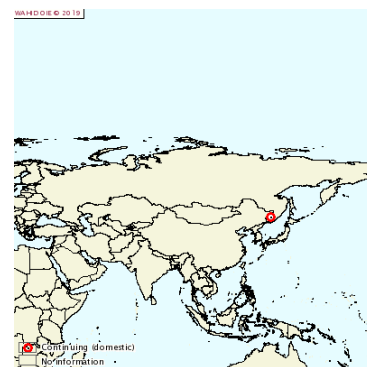
Вид животных: свиньи (восприимчивых – 18, заболело – 11, пало – 0, убито и утилизировано – 18, убито – 0)

Возбудитель инфекции: вирус (Foot and mouth disease virus), серотип O

Источник инфекции: неизвестен и изучается

Принятые меры: контроль передвижения внутри страны, вакцинация в ответ на вспышку (в Приморском крае вакцинировано 29196 голов крупного рогатого скота, 17928 голов мелкого рогатого скота и 55789 голов свиней; в Хабаровском крае вакцинировано 5994 голов крупного рогатого скота, 2740 голов мелкого рогатого скота и 7019 голов свиней), надзор в/вне зоны сдерживания и/или защиты, скрининг, карантин, официальное уничтожение продуктов животного происхождения, официальная утилизация туш, субпродуктов и отходов, stamping out, дезинфекция, без лечения больных животных

События относятся к зоне внутри страны



³ URL: http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=29549. – 15.02.2019.

■ Классическая чума свиней⁴

Япония

Отчет №16

Дата возникновения первичного очага: 03.09.18

Дата срочного уведомления ОИЕ: 09.09.18

Проявление болезни: клиническая инфекция

18 очагов: Aichi – 2, Gifu – 16

Дата возникновения: 02.02.19 – 13.02.19

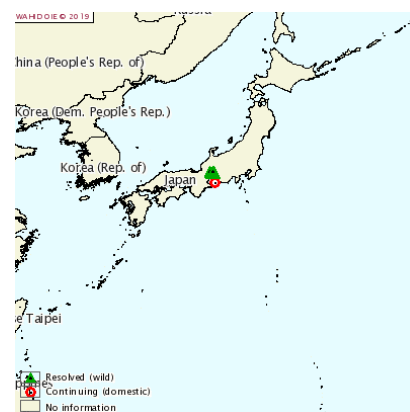
Вид животных: дикие кабаны (заболело – 21, пало – 2, убито и уничтожено – 19, убито – 0); свиньи (восприимчивых – 14600, заболело – 20, пало – 0, убито и уничтожено – 14600, убито – 0)

Возбудитель инфекции: вирус (Classical swine fever virus)

Источник инфекции: неизвестен и изучается

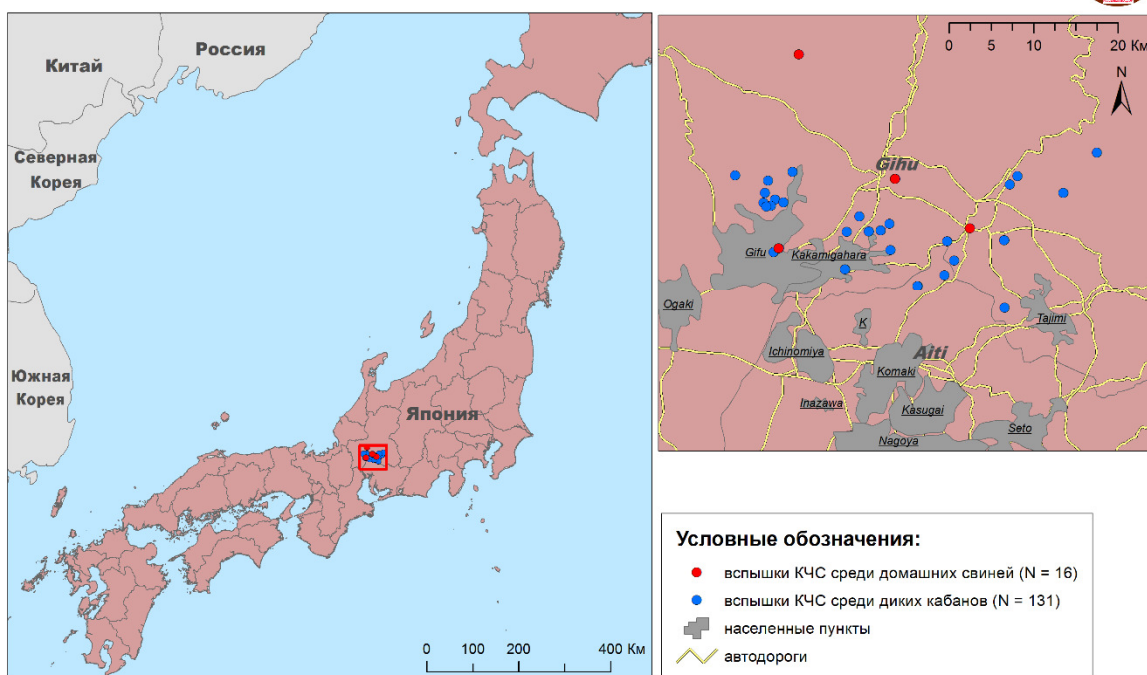
Принятые меры: контроль передвижения внутри страны, надзор вне зоны сдерживания и/или защиты, надзор в зоне сдерживания и/или защиты, скрининг, карантин, официальная утилизация туш, субпродуктов и отходов, stamping out, контроль природных резервуаров, дезинфекция, пред- и послеубойный осмотр, вакцинация запрещена, без лечения больных животных

События относятся к зоне внутри страны



Эпизоотическая ситуация по классической чуме свиней в Японии, 2018 - 2019 гг.

N = 147 по данным срочных сообщений МЭБ на 18.02.2019



■ Высокпатогенный грипп птиц⁵

Нигерия

Отчет №36

⁴ URL: http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=29526. – 15.02.2019.

⁵ URL: http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=29553. – 15.02.2019.

Дата возникновения первичного очага: 19.11.16

Дата срочного уведомления ОИЕ: 17.12.16

Проявление болезни: не указано

Очаг 1: Rantya, Jos South, Plateau

Дата возникновения: 07.02.19

Вид животных: птицы с/х назначения (восприимчивых – 2900, заболело – 11, пало – 11, убито и уничтожено – 2889, убито – 0)

Очаг 2: Bukuru, Jos North, Plateau

Дата возникновения: 11.02.19

Вид животных: птицы с/х назначения (восприимчивых – 1040, заболело – 60, пало – 60, убито и уничтожено – 980, убито – 0)

Возбудитель инфекции: вирус (Highly pathogenic avian influenza virus), серотип H5N8

Источник инфекции: неизвестен и изучается, низкая биобезопасность фермы

Принятые меры: контроль передвижения внутри страны, карантин, официальное уничтожение продуктов животного происхождения, официальная утилизация туш, субпродуктов и отходов, вакцинация запрещена, без лечения больных птиц

Планируемые меры: трассировка

События относятся к зоне внутри страны



■ Сибирская язва⁶

Румыния

Срочное сообщение

Дата возникновения первичного очага: 08.02.19

Дата срочного уведомления ОИЕ: 15.02.19

Проявление болезни: клиническая инфекция

Очаг 1: Epureni, Vaslui

Дата возникновения: 08.02.19

Вид животных: крупный рогатый скот (восприимчивых – 23, заболело – 2, пало – 1, убито и уничтожено – 0, убито – 1)

Возбудитель инфекции: бактерия (Bacillus anthracis)

Источник инфекции: неизвестен и изучается

Принятые меры: вакцинация в ответ на вспышку, официальная утилизация туш, субпродуктов и отходов, дезинфекция, без лечения больных животных

События относятся к зоне внутри страны



Информация по сообщениям СМИ

Вирус африканской чумы свиней обнаружен в китайских пельменях⁷

Китайские власти обнаружили следы вируса африканской чумы свиней (АЧС) в замороженных пельменях, произведенных компанией Sanquan Foods. Об этом сообщает South China Morning Post. Пельмени были сняты с продажи в онлайн-магазинах, но они все еще доступны в супермаркетах по всей стране...

⁶ URL: http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=29550. – 15.02.2019.

⁷ <http://ekd.me/2019/02/pelmeni-s-syurprizom-virus-afrikanskoj-chumy-svinej-obnaruzhen-v-kitajskix-pelmenyax/>. – 16.02.2019.

МЭБ организовало миссию экспертов по АЧС в Болгарию⁸

В январе 2019 года в Болгарию выехали эксперты Всемирной организации здравоохранения животных (МЭБ). Постоянная группа экспертов по африканской чуме свиней (АЧС) стран Балтийского и Восточно-Европейского региона, работающая под эгидой GF-TADs, создана для анализа опыта и оценки предпринимаемых мероприятий в борьбе с инфекцией. Работа группы нацелена на построение более тесного сотрудничества среди неблагополучных по АЧС стран, что позволит выработать совместный согласованный подход к искоренению данного заболевания в Восточно-Европейском регионе.

...В ходе проведения миссии эксперты посетили населённые пункты и территории, в которых в 2018 году произошли очаги АЧС среди домашних свиней и диких кабанов, ознакомились со стратегией надзора и эрадикации инфекции, а также дали ряд рекомендаций по проблемным вопросам.

По итогам миссии экспертной группой будет подготовлен отчёт о ситуации с АЧС на территории Болгарии и том опыте, который можно использовать для выработки подхода для борьбы с АЧС в странах Восточно-Европейского региона. Материалы миссии будут рассмотрены на следующем заседании комиссии GF-TADs (SGE ASF12), которая состоится в Праге (Чехия) в марте этого года.

Великобритания. В ходе последней вспышки RVHD2 было отмечено 6 случаев падежа⁹

Ветеринарным специалистам настоятельно рекомендуется сохранять повышенную готовность по предмет вирусной геморрагической болезни кроликов тип 2 после того, как по причине вспышки пали 6 кроликов.

Ветеринарная клиника Теймсайд в Аштон-андер-Лайн призывает владельцев вакцинировать своих домашних животных против вирулентного штамма вирусной геморрагической болезни кроликов после того, как 5 кроликов пали и шестой был вынуждено убит.

...Будучи часто бессимптомной, данная болезнь привела к падежу сотен кроликов на всей территории Соединенного Королевства при этом она может распространяться при непосредственном контакте с инфицированными дикими кроликами, либо в результате опосредованного контакта с мочой или калом, присутствующими в подстилке из соломы и сена.

Главный ветеринар ветеринарной клиники Теймсайд Loren Shearing высказаны подозрения: «Один из кроликов в благотворительной организации пал, затем двумя днями позже пал еще один, при этом у него было отмечено кровотечение из ануса, что вызвало подозрения. Еще три кролика пали, когда я пришла вакцинировать их, и еще один кролик выглядел очень больным, ввиду чего его вынуждено убили. Кроме этого кролика остальные выглядели здоровыми и активными перед внезапной смертью. Загон с кроликами изолирован и представители общественности не могут контактировать с животными ввиду чего, единственная вещь с которой мы можем это связать, это тюки сена из местной фермы, в которых могла присутствовать моча и кал от инфицированного кролика».

Доктор Shearing добавила: «Крайне важно, чтобы владельцы кроликов ежегодно вакцинировали своих животных против RVHD и миксоматоза, перед тем как проводить повторную вакцинацию против RVHD2».

⁸ <https://zooinform.ru/vete/fgbu-vniizzh-prinyalo-uchastie-v-missii-e-kspertov-me-b-po-achs-v-bolgarii/>. – 15.02.2019.

⁹ <https://www.vettimes.co.uk/news/six-dead-in-latest-rvhd2-outbreak/>. – 13.02.2019.

США. Инфекционная анемия лошадей и пироплазмоз подтверждены у скаковых лошадей породы американская верховая в Техасе¹⁰

31 января Комиссия по охране здоровья животных Техаса подтвердила инфекционную анемию лошадей у 9 спортивных лошадей, расположенных на территории хозяйства в округе Смит. В последствии, 7 лошадей из инфицированных инфекционной анемией лошадей и еще одна лошадь на территории хозяйства при исследовании показали положительную реакцию на пироплазмоз лошадей.

Хозяйство в округе Смит продолжает соблюдать правилам Комиссии по охране здоровья животных Техаса, в соответствии с которыми требуется, чтобы владельцы содержали лошадей, которые подвергались опасности инфицирования инфекционной анемией лошадей и пироплазмозом лошадей в зоне карантина или не менее чем в 180 метрах от лошадей, которые не подверглись опасности инфицирования, а также проводили повторное тестирование животных до тех пор, пока не будет установлено отсутствие болезни.

США. Трепонема-ассоциированный пальцевый дерматит обнаружен в Айдахо¹¹

По сообщениям официальных лиц, болезнь, которая поражает вапити и приводит к тому, что копыта животных ломаются и деформируются была впервые выявлена на территории Айдахо.

Департамент рыболовства и охоты Айдахо сообщает, что он подтвердил случай трепонема-ассоциированного пальцевого дерматита у животного, убитого охотником недалеко от White Bird в прошлом году.

Это бактериальная инфекция, которая была изначально выявлена в соседнем Вашингтоне в 2000 и позже на северо-западе Орегона.

Департамент охоты и рыболовства сообщает, что возбудителем болезни копыт, ассоциированной с трепонемой, являются спирохеты, которые вызывают аномалии копыт и хромоту у оленей.

Официальные лица по охране дикой природы Вашингтона сообщили, что бактерии вызывают поражения и язвы, которые могут привести к тому, что копыта принимают неправильную форму, ломаются или перерастают, что приводит к хромоте.

Свидетельств того, что бактерии поражают мясо или органы нет, при этом по данным официальных лиц, какой-либо известный риск для людей так же отсутствует.

Бойни в Зимбабве мясные лавки продают мясо, инфицированное болезнью, передающейся клещами¹²

Редкая передающаяся через клещей болезнь (тейлериоз) приводит к падежу КРС стремительным темпом в округе Мутаре при этом некоторые нечистые на руку фермеры продают трупы владельцам мясных лавок по бросовым ценам, подвергая риску жизни ничего не подозревающих потребителей.

Более 175 голов КРС пали предположительно от тейлериоза. Возбудителем этой болезни является паразит крови, именуемый *Theileria*, при этом она является одним из основных сдерживающих факторов для развития животноводческой отрасли ввиду высокого уровня смертности, которую она вызывает среди сельскохозяйственных животных, а также снижения производительности, которую она вызывает среди пе-

¹⁰ <https://thehorse.com/166803/eia-piroplasmosis-confirmed-in-texas-racing-quarter-horses/>. – 13.02.2019.

¹¹ <https://www.kivity.com/news/elk-hoof-disease-now-found-in-idaho>. – 15.02.2019.

¹² <https://www.pazimbabwe.com/business-50098-zimbabwe-butcheries-sell-tick-borne-disease-infected-meat.html>. – 08.02.2019.

реболевших животных. В ходе данного события некоторые недобросовестные фермеры, в особенности в Odzi и Мутаре продают трупы в мясные лавки в Мутаре. Мясо от животных, пораженных данной болезнью, должно быть устранено из пищевой цепи.

...Один из фермеров, который пожелал остаться неназванным сказал: «У КРС часто распухают внутренности, в которых образуется гной, смешанный с кровью. Некоторое количество мяса тайно доставляется в мясные лавки в городе Мутаре. За этим стоит синдикат, который иногда делает это без ведома и разрешения владельцев. Скандал хорошо координируется. Необходимо, чтобы ветеринарные инспекторы прибыли сюда и оценили ситуацию пока мы не потеряли новые головы КРС».

Главный ветеринарный инспектор Маникаленд Roy Dube сказал, что фермерам в Odzi и других окружающих районах следует еженедельно проводить санитарную обработку КРС в резервуарах санитарной обработки, чтобы нарушить цикл размножения клещей и предупредить рост их популяции.

...По его словам, район Odzi находится под карантином, а это значит, что КРС не разрешается провозить на территорию или за пределы данного района.

...Член совета административного района №1 Nyamajura Luxton Mawanga сообщил, что за неделю они потеряли большое количество КРС предположительно по причине тейлериоза.

Некоторое количество голов КРС продолжают страдать от данной болезни: «Наиболее тяжелая ситуация у нас возникла в административном районе №1 в областях Nyamajura и Gwenzira, где владельцы ферм типа А2 потеряли большинство своих животных по причине данной болезни. Мы получили сообщения, что на настоящий момент пало 175 голов КРС пало от болезни. Люди не проводили санитарную обработку своего КРС в течение длительного времени. В некоторых районах, отсутствуют рабочие резервуары санитарной обработки, что привело ко вспышке болезни».

Индия. Падеж ворон в Бокаро привел к опасениям относительно гриппа птиц¹³
Уполномоченные органы в Бокаро [Джаркханд] стараются как можно скорее отправить группы оперативного реагирования в 9 блоков округа по причине подтверждения гриппа птиц в Gomi.

Департамент животноводства штата (в субботу 9 февраля 2019) сообщил, что пробы от трупов ворон, направленные в Национальный институт особо опасных болезней (NIHSAD), Бхопал, при исследовании показали положительную реакцию на вирус H5N1, который является причиной высоко инфекционной болезни, поражающей различные виды птиц.

Кроме Gomia, где падеж ворон начался в январе (2019) на прошлой неделе, в блоках Vermo, Chandrapura, Kasmar, Chas, Nawadih, Chandankuari, Jaridih и Petarwar был установлен режим повышенной бдительности, сообщил инспектор по вопросам животноводства Бокаро Arun Kumar Sinha.

Он сказал: «Мы направили группы специалистов в эти районы, но паниковать не следует, так как грипп птиц пока не был отмечен среди домашней птицы. На настоящий момент падежа домашние птицы отмечено не было. Кроме того, мы направили пробы от домашней птицы в лабораторию Бхопала в качестве меры предосторожности».

¹³ <https://m.telegraphindia.com/states/jharkhand/bird-flu-alert-in-bokaro-after-crows-start-dropping-dead/cid/1684162>. – 12.02.2019.