

**РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР**  
**ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР**  
**ЭПИЗОТИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ В СТРАНАХ МИРА**



№ 201  
16 сентября 2016 г

**Официальная информация МЭБ**

1. Россия: оспа овец и коз
2. Россия: нодулярный дерматит  
Комментарий ИАЦ: Кумулятивная эпизоотическая ситуация по нодулярному дерматиту на территории России на 16.09.2016 г.
3. Албания: нодулярный дерматит
4. Маврикий: ящур
5. Франция: слабопатогенный грипп птиц

**Информация по сообщениям СМИ**

1. Украина. Мелитополь под угрозой африканской чумы свиней
2. Украина. В Днепропетровской области не зафиксированы случаи заболевания АЧС
3. Украина. За этот год на Луганщине от укусов животных пострадали 857 человек
4. Украина. Вспышка трихинеллеза в Кривом Роге
5. Беларусь увеличила срок действия санитарных заключений для украинских товаров
6. Израиль. Из-за употребления непастеризованного молока 10 человек заболело бруцеллезом
7. Болезнь Ньюкасла в Израиле
8. США. Существует большая вероятность, что количество оленей с выявленной хронической изнуряющей болезнью достигнет 8
9. Для борьбы с опасной болезнью сельскохозяйственных животных в Африке был разработан новый диагностический тест

**Официальная информация МЭБ **

**Новые вспышки в ранее неблагополучных странах**

■ **Оспа овец и коз<sup>1</sup>**

Россия

Отчет №3

**Дата возникновения первичного очага:** 14.08.16

**Дата срочного уведомления ОИЕ:** 24.08.16

**Проявление болезни:** клиническая инфекция

**Очаг 1:** Kayurovo, Bol'shesel'sky, YAROSLAVSKAYA OBLAST

**Дата возникновения:** 07.09.2016

**Вид животных:** овцы (чувствительных – 9, заболело – 6, пало – 0, уничтожено – 0, убито – 0)



<sup>1</sup> URL:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=20981](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=20981). – 15.09.2016.

**Возбудитель инфекции:** вирус (Capripoxvirus)

**Источник инфекции:** неизвестен и изучается

**Принятые меры:** контроль передвижения внутри страны, скрининг, вакцинация в ответ на вспышку (вакцинирована 451 овца в Ярославской области), дезинфекция/дезинфекстация, карантин, надзор вне зоны сдерживания и/или защиты, официальная утилизация туш, субпродуктов и отходов, надзор в зоне сдерживания и/или защиты, модифицированный stamping out, без лечения больных животных

**События относятся к зоне внутри страны**

#### ■ Нодулярный дерматит<sup>2</sup>

Россия

Отчет №14

**Дата возникновения первичного очага:**

25.05.16

**Дата срочного уведомления ОИЕ:** 30.05.16

**Проявление болезни:** клиническая инфекция

**Очаг 1:** Staroyur'evo, Staroyur'evsky,

TAMBOVSKAYA OBLAST

**Дата возникновения:** 31.08.16

**Вид животных:** КРС (чувствительных – 13, заболело – 3, пало – 0, уничтожено – 0, убито – 0)

**Очаг 2:** Ivano-Verdereevka, Staroyur'evsky, TAMBOVSKAYA OBLAST

**Дата возникновения:** 31.08.16

**Вид животных:** КРС (чувствительных – 2, заболело – 2, пало – 0, уничтожено – 0, убито – 0)

**Очаг 3:** Zavoronezhskoe, Staroyur'evsky, TAMBOVSKAYA OBLAST

**Дата возникновения:** 31.08.16

**Вид животных:** КРС (чувствительных – 2, заболело – 1, пало – 0, уничтожено – 0, убито – 0)

**Очаг 4:** Popovka, Staroyur'evsky, TAMBOVSKAYA OBLAST

**Дата возникновения:** 31.08.16

**Вид животных:** КРС (чувствительных – 27, заболело – 8, пало – 0, уничтожено – 0, убито – 0)

**Очаг 5:** Novikovo, Staroyur'evsky, TAMBOVSKAYA OBLAST

**Дата возникновения:** 31.08.16

**Вид животных:** КРС (чувствительных – 1, заболело – 1, пало – 0, уничтожено – 0, убито – 0)

**Возбудитель инфекции:** вирус (Lumpy skin disease virus)

**Источник инфекции:** неизвестен и изучается

**Принятые меры:** контроль передвижения внутри страны, скрининг, дезинфекция/дезинфекстация, карантин, надзор в зоне сдерживания и/или защиты, контроль векторов передачи, вакцинация разрешена (если вакцина существует), без лечения больных животных

**Планируемые меры:** модифицированный stamping out

**События относятся к зоне внутри страны**



<sup>2</sup> URL:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=20983](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=20983). – 15.09.2016.

**Комментарий ИАЦ: Кумулятивная эпизоотическая ситуация по нодулярному дерматиту на территории России на 16.09.2016 г.**

Первая вспышка нодулярного дерматита на территории РФ выявлена 07.07.2015 г. Всего за этот период страной нотифицировано в МЭБ 302 очага болезни в 15 субъектах:

№	Субъект Российской Федерации	Количество очагов нодулярного дерматита на территории субъекта
1.	Астраханская область	10
2.	Волгоградская область	9
3.	Воронежская область	1
4.	Кабардино-Балкарская Республика	1
5.	Карачаево-Черкесская Республика	8
6.	Краснодарский край	5
7.	Республика Адыгея	1
8.	Республика Дагестан	38
9.	Республика Ингушетия	35
10.	Республика Калмыкия	57
11.	Республика Северная Осетия	2
12.	Ростовская область	5
13.	Ставропольский край	30
14.	Тамбовская область	6
15.	Чеченская Республика	94

■ **Нодулярный дерматит<sup>3</sup>**

**Албания**

Отчет №3

**Дата возникновения первичного очага:** 28.06.16

**Дата срочного уведомления ОИЕ:** 08.07.16

**Проявление болезни:** не указано

**50 очагов:** DIBAR – 15, ELBASAN – 5, KUKAS – 25, TIRANA – 5

**Дата возникновения:** 02.07.16 – 22.08.16

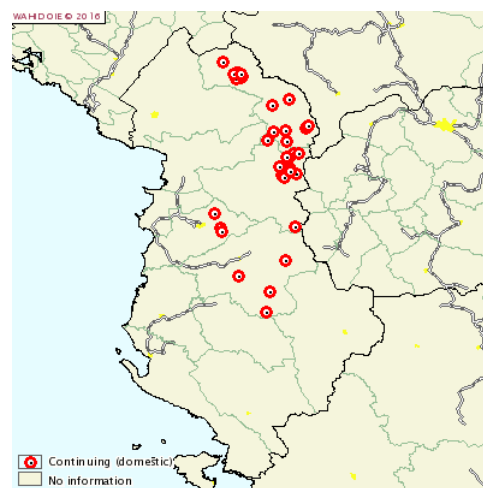
**Вид животных:** КРС (чувствительных – 294, заболело – 59, пало – 3, уничтожено – 0, убито – 0)

**Возбудитель инфекции:** вирус (Lumpy skin disease virus)

**Источник инфекции:** неизвестен и изучается, векторы

**Принятые меры:** контроль передвижения внутри страны, вакцинация в ответ на вспышку (вспышки), дезинфекция/дезинфестация, аэрозольная обработка, карантин, надзор за пределами зоны сдерживания и/или защиты, официальное уничтожение туш, субпродуктов и отходов, лечение больных животных

**События относятся к зоне внутри страны**



<sup>3</sup> URL:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=20977](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=20977). – 14.09.2016.

## ■ Ящур<sup>4</sup>

### Маврикий

Отчет №1

**Дата возникновения первичного очага:** 07.07.16

**Дата срочного уведомления OIE:** 17.08.16

**Очаг 1:** HighLands, Plaine Wilhems, MAURITIUS

**Дата возникновения:** 09.08.16

**Вид животных:** крупный рогатый скот (чувствительных – 18, заболело – 18, пало – 0, уничтожено – 18, убито – 0)

**Очаг 2:** Notre Dame, MAURITIUS

**Дата возникновения:** 17.08.16

**Вид животных:** крупный рогатый скот (чувствительных – 20, заболело – 20, пало – 0, уничтожено – 20, убито – 0)

козы (чувствительных – 4, заболело – 4, пало – 0, уничтожено – 4, убито – 0)

овцы (чувствительных – 2, заболело – 2, пало – 0, уничтожено – 2, убито – 0)

**Очаг 3:** Terre Rouge, MAURITIUS

**Дата возникновения:** 18.08.16

**Вид животных:** крупный рогатый скот (чувствительных – 21, заболело – 21, пало – 3, уничтожено – 18, убито – 0)

**Очаг 4:** St Martin, Plaine Wilhems, MAURITIUS

**Дата возникновения:** 05.09.16

**Вид животных:** крупный рогатый скот (чувствительных – 4276, заболело – 4276, пало – 121, уничтожено – 0, убито – 0)

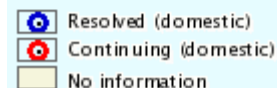
**Возбудитель инфекции:** вирус (Foot and mouth disease virus), серотип O

**Источник инфекции:** ввоз новых животных, легальное перемещение животных, механический путь передачи инфекции (люди, транспортные средства, корма и др.), аэрозольное распространение

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

**Планируемые меры:** вакцинация в ответ на вспышку

**События относятся** ко всей стране



## ■ Слабопатогенный грипп птиц<sup>5</sup>

### Франция

Отчет №5

**Дата возникновения первичного очага:** 06.12.15

**Дата срочного уведомления OIE:** 15.12.15

---

<sup>4</sup> URL:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=20849](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=20849). – 14.09.2016.

<sup>5</sup> URL:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?reportid=20980](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?reportid=20980). – 15.09.2016.

**Проявление болезни:** субклиническая инфекция  
**Очаг 1:** ATHOS ASPIS, ATHOS ASPIS, PYRÉNÉES-ATLANTIQUES

**Дата возникновения:** 06.09.16

**Вид животных:** птица с/х назначения на ферме (чувствительных – 6000, пало – 0, уничтожено – 6000, убито – 0)

**Возбудитель инфекции:** вирус (Low pathogenic avian influenza virus) H5N3

**Источник инфекции:** неизвестен и изучается

**Принятые меры:** контроль передвижения внутри страны, скрининг, дезинфекция/дезинфекстация, трассировка, stamping out, надзор в зоне сдерживания и/или защиты, зонирование, вакцинация запрещена, без лечения больных птиц

**События относятся к зоне внутри страны**



### *Информация по сообщениям СМИ*

#### **Украина. Мелитополь под угрозой африканской чумы свиней<sup>6</sup>**

Мелитополь, как и другие города и районы Запорожской области, находится под угрозой распространения африканской чумы свиней (АЧС) – об этом рассказала начальник Государственного управления Мелитопольской городской службы ветеринарной медицины Ольга Угненко. В Мелитополе готовится ряд мероприятий, которые должны не допустить распространения этой болезни.

«9 сентября в Запорожье было проведено заседание государственной чрезвычайной противоэпизоотической комиссии при Облгосадминистрации. На днях такое же заседание будет проведено и в Мелитополе... В Украине в текущем году были вспышки АЧС в Полтавской, Винницкой, Николаевской и Харьковской областях. Поэтому мы и готовимся к возможным рискам» – сказала Ольга Угненко...

#### **Украина. В Днепропетровской области не зафиксированы случаи заболевания АЧС<sup>7</sup>**

И.о. начальника ГУ Государственной службы по вопросам безопасности пищевых продуктов и защиты потребителей в Днепропетровской области Андрей Кондратьев сообщил, что в Днепропетровской области не зафиксированы случаи заболеванием африканской чумой свиней (АЧС)...

#### **Украина. За этот год на Луганщине от укусов животных пострадали 857 человек<sup>8</sup>**

За этот год на Луганщине от укусов животных пострадали 857 человек...

В Луганской области сложилась напряженная ситуация по заболеваемости бешенством среди диких, сельскохозяйственных и домашних животных..., сообщили в департаменте массовых коммуникаций Луганской ОБГА.

<sup>6</sup> URL: [http://www.mv.org.ua/news/132963-melitopol\\_pod\\_ugrozoj\\_afrikanskoi\\_chumy\\_svinei.html](http://www.mv.org.ua/news/132963-melitopol_pod_ugrozoj_afrikanskoi_chumy_svinei.html). – 15.09.2016.

<sup>7</sup> URL: <http://most-dnepr.info/news/society/139917.htm>. – 15.09.2016.

<sup>8</sup> URL: <http://most-dnepr.info/news/society/139917.htm>. – 15.09.2016.

"За восемь месяцев текущего года в нашем регионе зарегистрировано 23 неблагополучных района по бешенству, в которых заболело 41 животное, - сообщает Главное управление Держпродспоживслужбы в Луганской области...

С начала 2016 года в Украине зарегистрировано 3 случая бешенства среди людей.

### **Украина. Вспышка трихинеллеза в Кривом Роге<sup>9</sup>**

В Кривом Роге впервые за двадцать лет зарегистрировали вспышку трихинеллеза. Смертельно опасное инфекционное заболевание уже обнаружили у семи горожан. ...Уже известно: все больные употребляли почерёвину, которую приобрели на рынке.

### **Беларусь увеличила срок действия санитарных заключений для украинских товаров<sup>10</sup>**

...Министерство здравоохранения Беларуси увеличило срок действия санитарно-гигиенических заключений на импортируемую из Украины продукцию. С этих пор такие документы действуют три года, вместо одного.

Напомним, ранее сообщалось, что Беларусь временно ограничила ввоз свинины из Украины. Запрет введен в результате вспышки африканской чумы свиней в Волынской и Винницкой областях.

### **Израиль. Из-за употребления непастеризованного молока, на этот раз марки «Green for Life», заболело 10 человек<sup>11</sup>**

8 сентября 2016, когда Министерство здравоохранения продлило действие административного закрытия компании, производящей верблюжье молоко. Была обнародована информация, что еще 10 человек заболели бруцеллезом, употребив данный продукт...

...Мировой суд Be'er Sheva предъявил обвинения E.L. - менеджеру предприятия, которое занимается хранением и реализацией молока и молокопродуктов под марками «Green for Life» или «Genesis Milk» в мошаве Sitria, регион Shefela. Исполняющий обязанности Медицинского инспектора Центрального округа профессор Shmuel Rishpon сегодня подписал приказ о продлении, еще на 30 дней, выпущенного 11 августа 2016 года Медицинским инспектором Центрального округа доктором Ofra Navkin распоряжения о закрытии предприятия.

В приказе Исполняющего обязанности Окружного медицинского инспектора сказано, что распоряжение о закрытии было продлено, так как во время инспекции/контрольной проверки, проведенной около двух недель назад, на территории хозяйства было обнаружено верблюжье молоко, что идет в разрез с принятым ранее распоряжением. Что еще хуже, с момента выпуска распоряжения в прошлом месяце, была получена информация о 10 новых пациентах, заразившихся бруцеллезом из-за употребления молока...

### **Болезнь Ньюкасла в Израиле<sup>12</sup>**

Из-за вспышки болезни Ньюкасла в Центральном округе Израиля пало 20 птиц.

---

<sup>9</sup> URL: <http://ntn.ua/ru/products/programs/svidok/news/2016/08/26/20152>. – 26.08.2016.

<sup>10</sup> URL: <http://www.kv.com.ua/economics/belarus-velichila-srok-dejstvija-sanitarnyh-zakljuchenij-dlja-ukrainskih-tovarov-96853/>. – 15.09.2016.

<sup>11</sup> URL: <http://barfblog.com/2016/09/10-sick-unpasteurized-this-time-green-for-life-camel-milk-in-israel/>. – 13.09.2016.

<sup>12</sup> URL: <http://www.thepoultrysite.com/poultrynews/37534/newcastle-disease-disrupts-poultry-producers-in-israel/>. – 09.09.2016.

Еще 80 птиц были уничтожены с целью предупреждения распространения вспышки. Предполагается, что вспышка произошла из-за нелегального перемещения животных. С целью борьбы со вспышкой проводится вакцинация и дезинфекция.

В течение некоторого времени Израиль сообщал о вспышках болезни Ньюкасла, но в последнее время количество вспышек стало снижаться, притом, что в августе произошла только эта одна вспышка, по сравнению с пятью в июле, пятью в июне и десятью в мае.

### **США. Существует большая вероятность, что количество оленей с выявленной хронической изнуряющей болезнью достигнет 8<sup>13</sup>**

По информации Департамента природных ресурсов штата, самец оленя в возрасте 3,5 года в муниципалитете Meridian с большой долей вероятности станет восьмым оленем, в пробах которого будет выявлена хроническая изнуряющая болезнь.

...На настоящий момент, семь оленей в округах Ингем и Клинтон показали положительную реакцию на болезнь.

...Олень в муниципалитете Meridian был убит в результате целевого отстрела в рамках программы по борьбе с хронической изнуряющей болезнью Департамента природных ресурсов, проведенного на территории и вокруг районов, где ранее были обнаружены животные, с болезнью хронического изнурения.

Исследования в отношении данного животного проводятся Лабораторией Национальных ветеринарных служб Министерства сельского хозяйства США в Эймс, Айова.

...Ввиду того, что инфицированные олени были обнаружены в муниципалитетах DeWitt и Watertown, основная зона, пораженная хронической изнуряющей болезнью, была расширена и теперь включает 17 муниципалитетов:

- Lansing, Meridian, Williamstown, Delhi, Alaiedon и Wheatfield, округ Ингем.
- DeWitt, Bath, Watertown, Eagle, Westphalia, Riley, Olive и Victor, округ Клинтон.
- Woodhull, округ Шайавасси.
- Oneida и Delta, округ Итон.

...Департамент природных ресурсов активно проводил надзор на предмет болезни хронического изнурения с мая 2015 года. На настоящее время со времени первого случая обнаружения было протестировано более 6000 оленей.

### **Для борьбы с африканским трипаносомозом сельскохозяйственных животных в Африке был разработан новый диагностический тест<sup>14</sup>**

Университет Данди и Международный альянс по ветеринарным препаратам (GALVmed) объединили усилия для разработки простого и эффективного устройства для проведения тестирования на болезнь КРС, которая эндемична в 40 африканских странах, и на которую приходится до 50% потерь в производстве молока и мяса на континенте.

При помощи небольшого устройства, которое схоже по формату с тестом на беременность, и единственной капли крови, в течение 30 минут можно установить инфицировано ли животное паразитом *Trypanosoma vivax*. Это простое устройство не требует электричества или какого-либо дополнительного оборудования, что является крайне важным фактором при использовании его в условиях с ограниченными ресурсами.

---

<sup>13</sup> URL:

[http://www.mlive.com/news/jackson/index.ssf/2016/09/eighth\\_michigan\\_deer\\_likely\\_to.html](http://www.mlive.com/news/jackson/index.ssf/2016/09/eighth_michigan_deer_likely_to.html). – 12.09.2016.

<sup>14</sup> URL: <http://medicalxpress.com/news/2016-09-blood-tackle-major-livestock-disease.html>. – 12.09.2016.

Африканский трипаносомоз, возбудителями которого являются, главным образом два вида паразитов - *Trypanosoma vivax* и *Trypanosoma congolense*, поражает КРС на больших территориях Африки к югу от Сахары. Форма трипаносомоза *T. vivax* так же распространилась на территории Южной Америки. Так как риску болезни, которая вызывает мышечную атрофию и смерть, подвергаются 60 миллионов голов КРС, ее социально экономическое воздействие ярко выражено. Она оказывает влияние на экономику и жизни миллионов мелких фермеров.

Профессор биологических наук королевской кафедры Университета Данди Mike Ferguson, который руководил группой исследователей, сказал: «Трипаносомоз сложно диагностировать, так как ранние его симптомы можно легко спутать с множеством других эндемических болезней. Существует острая необходимость в новых, недорогих и простых средствах диагностики, которые могут быть использованы ветеринарами и фермерами для тестирования животных перед применением дорогих лекарств»...