



**ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЛУЖБА ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ  
ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ**

**ПРИКАЗ**

25.09.2018

№ 171

г. Луганск

**Зарегистрировано  
в Министерстве юстиции  
Луганской Народной Республики  
12.10.2018 за № 713/2357**

**Об утверждении Ветеринарно-санитарных правил по профилактике и  
борьбе с сальмонеллезом птицы**

На основании пунктов 3.3, 3.28, 3.31, 3.63 Положения о Государственной службе ветеринарной медицины Луганской Народной Республики, утвержденного постановлением Совета Министров Луганской Народной Республики от 14.04.2015 № 02-04/95/15 (с изменениями), с целью установления ветеринарно-санитарных мероприятий, направленных на

профилактику и ликвидацию сальмонеллеза птицы при разведении, содержании и производстве продукции птицеводства, приказываю:

1. Утвердить прилагаемые Ветеринарно-санитарные правила по профилактике и борьбе с сальмонеллезом птицы.
2. Главному специалисту - юрисконсульту отдела правового обеспечения Государственной службы ветеринарной медицины Луганской Народной Республики Грекову И.А. обеспечить предоставление настоящего приказа на государственную регистрацию в Министерство юстиции Луганской Народной Республики в установленном порядке.
3. Контроль за исполнением приказа возлагаю на заместителя начальника Государственной службы ветеринарной медицины Луганской Народной Республики Чосенко В.В.
4. Настоящий приказ вступает в силу по истечению 10 дней после дня его официального опубликования.

**Начальник**

**Н. В. Грабко**

Утверждены приказом  
Государственной службы  
ветеринарной медицины  
Луганской Народной Республики  
от «25» 09. 2018 № 171

**Зарегистрировано  
в Министерстве юстиции  
Луганской Народной Республики  
12.10.2018 за № 713/2357**

## **Ветеринарно-санитарные правила по профилактике и борьбе с сальмонеллезом птицы**

### **I. Общие положения**

1.1. Настоящие Ветеринарно-санитарные правила по профилактике и борьбе с сальмонеллезом птицы (далее – Правила) определяют основные требования к комплексу противоэпизоотических мероприятий, направленных на профилактику и ликвидацию сальмонеллеза птицы, методы оздоровления неблагополучных хозяйств, профилактику инфицирования продуктов питания и сырья животного происхождения, мероприятия, направленные на ограничение роли человека как источника возбудителя инфекции.

1.2. Правила предназначены для всех предприятий, учреждений и организаций, должностных лиц, физических лиц-предпринимателей и граждан, которые занимаются разведением, содержанием птицы и производством

продукции птицеводства, а также ветеринарных специалистов, которые осуществляют государственный ветеринарно-санитарный контроль и надзор.

1.3. Контроль за выполнением Правил осуществляют специалисты ветеринарной медицины Государственной службы ветеринарной медицины Луганской Народной Республики (далее – ГСВМ ЛНР), государственных учреждений Луганской Народной Республики «Станция по борьбе с болезнями животных города (района) (далее – ГУ ЛНР СББЖ города (района)).

1.4. В настоящих Правилах термины употребляются в следующих значениях:

домашняя птица – виды птицы (куры, индюки, утки, гуси, цесарки, перепела, голуби, фазаны, куропатки и птица ряда безкилевых – страусоподобные), которые выращиваются или содержатся в неволе для разведения, производства мяса, яиц для потребления, другой птицепродукции или для пополнения поголовья дикой природы;

инфицированность – наличие патогенных микробов в организме птицы и объектах окружающей среды;

компетентный орган – ГСВМ ЛНР и ГУ ЛНР СББЖ города (района), правомочные в соответствии с действующим законодательством Луганской Народной Республики осуществлять деятельность в сфере ветеринарной медицины;

птицехозяйство – любой объект по содержанию птицы, включая инкубаторы, цирки, зоопарки, охотничьи хозяйства, зоомагазины, птичники (помещения), где выращивается, разводится и содержится домашняя птица, а также другая птица, которая содержится в неволе (в том числе декоративная, экзотическая, охотничья и ловчая хищная птица), кроме боен, убойных пунктов, транспортных средств, карантинных объектов, лабораторий;

стадо – системная целостность, которую создает группа птицы, которая содержится в конкретном хозяйстве (отделении, площадке, объекте).

## **II. Общие сведения о сальмонеллезе птицы.**

2.1. Сальмонеллез – инфекционная болезнь животных, птицы и человека. Болеет преимущественно молодняк. Болезнь проявляется поражением желудочно-кишечного тракта и септицемией, а при подостром и хроническом течении – пневмонией и артритами, поражением яичников у взрослой птицы.

2.2. Люди заражаются сальмонеллезом при употреблении продуктов питания, обсемененных сальмонеллами в процессе их получения, переработки, транспортировки и реализации, прошедших недостаточную кулинарную обработку или хранившихся с нарушением требований действующего законодательства Луганской Народной Республики. Возможно заражение через предметы бытовой, производственной обстановки и воду.

2.3. Возбудитель болезни относится к семейству энтеробактерий (Enterobacteriaceae) рода сальмонелл (*Salmonella*), который объединяет более 2000 сероваров, которые разделены по набору соматических антигенов на серогруппы.

2.4. Сальмонеллы – мелкие палочки с закругленными концами, изредка овальной формы, подвижные (за исключением *S. Gallinarum*, *S. Pullorum*), имеют перитрихально расположены жгутики, спор и капсул не образуют. Окрашиваются анилиновыми красителями, грамотрицательные, растут на обычных питательных средах при температуре 35-37 °С, рН – 7,2-7,6, бактерии рода *Salmonella* имеют каталазную активность.

2.5. По этиологии различают следующие виды сальмонеллеза птицы: сальмонеллез, вызываемый *S. gallinarum-pullorum* и *S. enteritidis*; сальмонеллез водоплавающей птицы, вызываемый *S. typhimurium*; сальмонеллез птиц, вызываемый не адаптированными к птице сероварами сальмонелл *S. Haifa*, *S. anatum*, *S. Heidelberg*, *S. London*.

2.6. Сальмонеллезная инфекция поражает все виды домашней, синантропной и дикой птицы.

2.7. Источником возбудителя инфекции является больная и переболевшая птица-бактерионоситель.

2.8. Факторами передачи возбудителя инфекции являются инфицированные корма, вода, подстилка, предметы ухода за животными, оборудование одежда и обувь. У птиц возможна трансвариальная передача сальмонелл.

2.9. У птицы регистрируют первичные, вторичные сальмонеллезы и латентное бактерионосительство.

2.10. Первичные сальмонеллезы вызываются адаптированным сероваром сальмонелл к птице.

2.11. Вторичные сальмонеллезы усложняют основное заболевание или возникают на фоне снижения естественной резистентности организма птицы. При этом клиническое проявление сальмонеллезов слабо выражено.

2.12. При латентном бактерионосительстве сальмонеллы находятся в организме птицы без клинических проявлений инфекции.

2.13. Диагноз на сальмонеллез устанавливают на основании комплекса клинических, патологоанатомических, эпизоотологических данных, результатов серологических и бактериологических исследований.

2.14. Сальмонеллы устойчивы к воздействию физических и химических факторов. В птичниках сальмонеллы выживают до 3-4 месяцев, в помете – до 120 дней, в кормах и подстилке при температуре 25 °С они остаются жизнеспособными в течение 16 – 18 месяцев, в открытых водоемах – до 90 дней. В морской воде – до 27 дней, в водопроводной воде – от 1-2 месяцев до года, в сточных водах – до 1 месяца, в яйцах сальмонеллы остаются жизнеспособными 13 месяцев, в яичном порошке 3-9 месяцев, в замороженном мясе – 6-13 месяцев. В почве – 1-9 месяцев.

При кипячении сальмонеллы погибают мгновенно, при температуре 80 °С некоторые штаммы сохраняют жизнеспособность около 15 минут. При биотермическом обеззараживании помета сальмонеллы инактивируются через 3 недели.

2.15. Инфицирование птицы возбудителем сальмонеллеза может происходить алиментарным путем, а также аэрогенным и трансвариально.

2.16. Характер патологоанатомических поражений зависит от возраста птицы и тяжести заболевания. При молниеносном течении болезни макроскопические изменения в тканях наблюдаются редко.

2.17. У эмбрионов, погибших от сальмонеллеза, обнаруживают воспаление желтковой и хорион-аллантаической оболочки, увеличение печени с серо-белыми узелками некроза или перерождение. У погибшего молодняка 5-9-дневного возраста при патологоанатомическом вскрытии наблюдают увеличение печени, селезенки, катаральное воспаление легких, слизистой оболочки кишечника, фибринозное воспаление слизистой оболочки слепых отростков толстого кишечника, органы кровенаполнены.

### **III. Диагностика заболевания птицы сальмонеллезом.**

3.1. Предварительный диагноз ставят на основании эпизоотологических данных, клинических проявлений симптомов болезни и патологоанатомических изменений, а заключительный диагноз – по результатам бактериологических, биохимических, серологических, биологических исследований, а также методом иммуноферментного анализа (далее – ИФА) и дополнительно полимеразной цепной реакции (далее – ПЦР).

3.2. Для выделения возбудителя болезни используют патологический материал от погибшей и больной птицы, кровь, экссудат с суставов, желтковый и хорион-аллантаический материал, мазки-отпечатки внутренних органов,

патматериал эмбрионов-задохликов, помета, образцы кормов, смывы с кормушек, инкубационных и выводных шкафов, оборудования, клеток.

3.3. Для диагностики сальмонеллеза в лабораторию направляют: от 3 до 5 голов живой и погибшей птицы (с каждого производственного помещения), замершие эмбрионы (до 30 штук) – для посмертного бактериологического исследования; помет и кровь – для прижизненной диагностики сальмонеллеза; образцы комбикорма или кормов животного происхождения, которыми кормят птицу, экологические образцы (смывы с объектов внешней среды, скорлупу яиц после вывода молодняка, пух, подстилочный материал) – для выявления источника возбудителя сальмонеллеза.

3.4. Для бактериологических исследований отбирают сердце, печень с желчным пузырем, селезенку, трубчатую кость, скарификат со слизистой оболочки кишечника, а также в случае выявления острой или хронической формы заболевания дополнительно от кур отбирают фолликулы яичника, участки тонких кишок и слепые отростки кишок. Патологический материал для исследования нужно отбирать не позднее 12 часов после гибели птицы.

3.5. Отбор образцов производится с каждого производственного помещения птицеводства, инкубатора, инкубационного цеха специалистами ветеринарной медицины под контролем специалистов государственной ветеринарной медицины.

3.6. Отбор биоматериала необходимо осуществлять от птицы, которая не подлежала обработке антибактериальными препаратами.

3.7. Бактериологическое исследование на сальмонеллез проводят согласно действующего законодательства Луганской Народной Республики.

3.8. При отборе образцов для исследования на сальмонеллез следует учитывать возраст и популяцию птицы, производственные мощности, стадии производства и специализацию.

3.9. Отобранные пробы маркируют и вместе с сопроводительными документами срочно доставляют в Государственное учреждение Луганской Народной Республики «Республиканский государственный лабораторно-диагностический центр ветеринарной медицины» (далее – ГУ ЛНР РГЛДЦВМ) для бактериологического исследования на наличие возбудителя сальмонеллеза.

3.10. Количество и кратность отбора образцов необходимо проводить согласно приложения №1 к настоящим Правилам.

3.11. Выделенные штаммы сальмонелл подлежат серотипированию.

3.12. Определяют чувствительность выделенных культур сальмонелл к антибактериальным препаратам.

3.13. Для проведения серологического мониторинга и ретроспективной диагностики сальмонеллеза птицы применяют ИФА.

#### **IV. Программы лабораторного контроля за сальмонеллезом птицы.**

4.1. Для определения и подтверждения статуса в каждом птицеводческом хозяйстве по выращиванию птицы должна быть разработана программа лабораторного контроля по сальмонеллезу птицы.

Программа лабораторного контроля в птицеводческих хозяйствах включает отбор образцов на всех стадиях производства с учетом вида и популяции птицы в соответствии с приложениями № 1 и 2 к настоящим Правилам.

4.2. В птицеводствах контроль благополучия стада по сальмонеллезу птицы должен проводиться:

самим производителем – в ходе производственного процесса в аттестованной для проведения данных исследований производственных лабораториях либо по договоренности в ГУ ЛНР РГЛДЦВМ за средства производителя (собственника) птицы. При выявлении присутствия любого серовара сальмонеллы производителем/лабораторией, которая проводила исследования, обязательно и срочно уведомляется Главный государственный инспектор ветеринарной медицины Луганской Народной Республики и начальник ГУ ЛНР СББЖ города (района);

по инициативе собственника (производителя) – отбор образцов осуществляется представителями уполномоченных специалистов ветеринарной медицины ГУ ЛНР СББЖ города (района) за две недели перед перемещением птицы / отправлением птицы на убой или по показателям клинического состояния птицы;

в ходе осуществления государственного контроля и надзора.

4.3. Государственный контроль и надзор (отбор проб) осуществляется:

4.3.1. При содержании кур-несушек – образцы отбираются из птицеводств с поголовьем не менее 1000 голов птицы:

при формировании стада;

в возрасте 24 +/- 2 недели;

образцы крови – в начале яйцекладки (2-4 недели);

не реже 1 раза в 15 недель;

перед отправкой птицы на убой;

в любом случае подозрения заболевания птицы сальмонеллезом, в том числе при выявлении пищевых отравлений среди населения;

во всех птичниках площадки/хозяйства в случае выявления *S. enteritidis* и *S. typhimurium* в одном из птичников;

в случаях, когда компетентный орган считает это целесообразным в соответствии с действующим законодательством.

4.3.2. При содержании племенных (родительских) стад – образцы отбираются от всего взрослого стада птицы с содержанием не менее 250 голов птицы. Отбор проб проводится в инкубатории и птичниках:

в инкубатории – каждые 16 недель. Если закладывается более 50000 шт. инкубационных яиц от одного стада, образцы отбираются в двойном количестве;

при формировании стада и во время производственного цикла содержания племенной (родительской) птицы в птичниках образцы отбираются:

в суточном возрасте;

у четырехнедельной птицы, у индюков – в возрасте 30-45 недель;

образцы крови – как можно ближе к началу яйцекладки (за 2-4 недели) или перемещения;

каждые 2 недели (у индюков – каждые 3 недели) в период яйценоскости до времени, когда останется восемь недель до окончания производственного цикла;

в случае выявления в инкубатории *Salmonella* spp. образцы отбираются от птицы из всех птичников, из которых инкубационные яйца поступали в инкубаторий;

во всех птичниках площадки/хозяйства в случае выявления *S. enteritidis*, *S. typhimurium*, *S. Infantis*, *S. Virchow*, *S. Hadar*, *S. gallinarum*, *S. Pullorum* и *S. Arizonae* (для индюков) в одном из птичников.

4.3.3. Если на протяжении двух лет подряд в птицеводстве не регистрировалась *Salmonella* spp., компетентный орган решает вопрос о проведении отбора образцов один раз за весь период производственного цикла в птицеводстве и один раз в год в инкубатории или два раза в год в птицеводстве.

4.3.4. При содержании кур-бройлеров образцы отбираются:

при формировании стада и не менее 1 раза из каждого птичника перед отправкой птицы на убой из птицеводства с поголовьем птицы не менее чем 5000 голов;

в любом случае возникновения подозрения на сальмонеллезную инфекцию, в том числе при выявлении пищевых отравлений среди населения;

на основе вероятного риска заражения сальмонеллезом и каждый раз, когда компетентный орган считает целесообразным.

4.3.5. При содержании индюков мясных пород образцы отбирают с:

при формировании стада и один раз из каждого птичника перед отправкой птицы на убой в птицеводствах с поголовьем не менее 500 голов взрослых индюков;

в любом случае подозрения сальмонеллезной инфекции, в том числе при выявлении пищевых отравлений среди населения;

на основе вероятного риска заражения сальмонеллезом каждый раз, когда компетентный орган целесообразным.

4.3.6. В хозяйствах, в том числе зоопарках, охотничьих хозяйствах, инкубаторно-птицеводческих хозяйствах, у собственников птицы, которые занимаются разведением, содержанием, выращиванием и реализацией инкубационных яиц, живой птицы и птицепродукции, где содержится небольшое количество птицы одного какого-нибудь вида или нескольких разных видов, в том числе кур-несушек менее чем 1000 голов, племенной птицы менее чем 250 голов, кур-бройлеров менее чем 5000 голов, индюков мясных пород менее чем 500 голов, проводится отбор таких образцов:

задохлики (мертвые эмбрионы птицы) или отбракованный суточный молодняк (все доступные, максимум до 60 образцов/голов) или молодняк во время размещения его в птичник (все доступные, максимум до 60 голов/образцов);

образцы крови – как можно ближе к началу яйцекладки или перемещения (за 2-4 недели);

каждое стадо должно быть проверено хотя бы 1 раз в год;

образцы помета – за 4 недели до любого перемещения птицы/яиц.

Количество образцов, которое необходимо отбирать в ходе отбора образцов в небольших стадах обозначено в приложении № 1 в таблице приложения № 1 настоящих Правил.

4.3.7. Государственный контроль и надзор (отбор образцов) проводятся в каждом птицеводстве, инкубатории, инкубационном цеху и т. п. специалистами государственной ветеринарной медицины (уполномоченными врачами ветеринарной медицины) при участии представителей хозяйства. Отбор образцов проводится без предварительного уведомления и без предупреждения владельцев или по их требованию.

4.3.8. Если присутствие *Salmonella* spp. не определено, но отмечен положительный эффект действия антибактериальных препаратов или ингибиторов бактериального роста, стадо птицы рассматривается как подозрительное на наличие возбудителя сальмонеллеза.

4.4. Проведение отбора образцов:

отбор образцов на мощностях (объектах), которые занимаются содержанием стад птицы (продуктивной птицы яичных пород, мясных пород, племенной птицы), и на мощностях (объектах) по производству

птицепродуктов необходимо проводить, придерживаясь количества и кратности отбора образцов, обозначенных в приложении 1 настоящих Правил;

отбор образцов на мощностях (объектах) по переработке продуктов убоя птицы и производства яичных продуктов необходимо проводить, придерживаясь количества и кратности отбора образцов, обозначенных в приложении 2 к настоящим Правилам;

государственный контроль сальмонеллеза птицы (отбор проб) на мощностях (объектах), которые занимаются содержанием небольших стад птицы, мелкой, декоративной, экзотической птицы в неволе, проводится в соответствии с подпунктом 4.3.5 пункта 4.3. настоящих Правил и приложением № 2 к настоящим Правилам;

отбор образцов проводится в соответствии с периодичностью, указанной в приложениях № 1 и 2 к настоящим Правилам, подпунктом 4.3.5 пункта 4.3. настоящих Правил и таблицы № 2 приложения № 1 к настоящим Правилам, и/или после получения положительных результатов лабораторных исследований.

Государственный контроль и надзор проводятся на всех технологических процессах содержания, разведения, выращивания, получения продукции птицеводства (инкубационных яиц, яиц, мяса), на мощностях (объектах) по переработке продуктов убоя и производства яичных продуктов с обязательным отбором образцов.

Отбор образцов биоматериала от птицы и продукции птицеводства проводится в соответствии с действующим законодательством Луганской Народной Республики.

4.5. Отбор биоматериала необходимо осуществлять от птицы, которая не подлежала обработке антибактериальными препаратами, или после окончания сроков ожидания выведения остатков этих препаратов.

4.6. В случае, если компетентный орган не уверен в достоверности полученных ошибочноположительных или ошибочноотрицательных результатов, он принимает решение о повторном исследовании птицы.

4.7. После отбора образцов их маркируют, опломбируют. К отобраным пробам прилагается сопроводительный документ, который содержит идентификационный контрольный номер птицеводства (объекта по содержанию птицы), соответствующую специализацию и характеристику производства, дату, место отбора, вид объекта исследования и исследуемого материала; возраст птицы и ее состояние (или срок инкубации) на момент отбора образцов; информацию о применении антибактериальных препаратов (дата последней обработки антибактериальными препаратами); дата вакцинации птицы и данные о вакцинах (живые или инактивированные, серия, производитель), если вакцинировалась птица против сальмонеллеза; данные о специалисте ветеринарной медицины (должность, фамилия, имя, отчество), который проводит отбор образцов и направляет в ГУ ЛНР РГЛДЦВМ.

## **V. Профилактика заболевания птицы сальмонеллезом**

5.1. Для профилактики заболевания птицы сальмонеллезом руководители и специалисты птицевладельцев независимо от формы собственности, а также владельцы домашней птицы, которые содержат птицу для дальнейшей реализации или реализуют птицепродукцию, обязаны строго выполнять требования, предусмотренные действующим законодательством Луганской Народной Республики в сфере ветеринарной медицины.

5.2. Руководители и специалисты птицевладельцев организуют защиту хозяйства от заноса данной инфекции в хозяйство и за его границами. Для этого обеспечивают:

завоз инкубационных яиц только из хозяйств, благополучных по сальмонеллезу и другим инфекционным заболеваниям;

проведение инкубации завезенных яиц в отдельной инкубатории в условиях надежной изоляции от инкубационных яиц, полученных в данном хозяйстве;

четкую идентификацию инкубационных яиц из разных хозяйств;

недопущение смешивания в инкубационных и выводных инкубаторах яиц, доставленных из разных хозяйств;

дезинфекцию инкубационных яиц перед закладкой в инкубатор в соответствии с действующим законодательством и наставлениями к ветеринарным препаратам;

выращивание ремонтного молодняка изолированно от взрослой птицы, соблюдение сроков межцикловых профилактических перерывов перед посадкой каждой следующей партии птицы, проведение качественной подготовки помещений к посадке, поддержание высокой санитарной культуры в птичниках, инкубатории и других производственных помещениях;

дезинфекцию яиц в племенном хозяйстве, предназначенных для инкубации, согласно действующего законодательства Луганской Народной Республики в соответствии с наставлениями к ветеринарным препаратам не позднее 1,5 часов после снесения и перед отправкой в инкубаторий, в инкубатории – сразу же после их поступления, после переноса в выводной инкубатор;

дезинфекцию воздушного пространства в выводных инкубаторах в период вывода;

перед выборкой молодняка – удаление пуха продуванием чистым воздухом из лотков и пола выводных шкафов. Сразу же после выборки молодняка отходы инкубации собирают в герметичную металлическую тару с крышкой и отправляют на утилизацию, а выводные шкафы дезинфицируют «по грязному» (с остатками инкубации), моют, потом повторно дезинфицируют влажным методом «по чистому»;

после очередного освобождения выводных шкафов и выводного зала инкубатория – проведение в них влажной уборки и дезинфекции. Перерыв в

выводных шкафах между очередными партиями должен быть не менее трех дней.

5.3. Выборку цыплят яичных и мясных кроссов проводят через 504-512 часов, индюшат легких и тяжелых кроссов – соответственно через 650 – 672 часа, утят – через 612 – 620 часов, гусят – через 696 – 710 часов после выхода инкубатора в режим инкубации.

5.4. Специалисты ветеринарной медицины выполняют зоогигиенические и ветеринарно-санитарные требования при транспортировке, содержании и кормлении птицы, строительстве объектов птицеводства; организывают работу птицепредприятий в закрытом режиме, поддерживают в рабочем состоянии ветеринарно-санитарные объекты (дезбарьеры, санпропускники, дезковрики).

5.5. Специалисты ветеринарной медицины проводят аэрозольную дезинфекцию помещений в присутствии птицы в соответствии с наставлениями к ветеринарным препаратам.

5.6. Каждая пятая партия комбикормов и каждая партия кормов животного происхождения, полученных или завезенных в птицеводство, подлежат бактериологическому контролю на наличие сальмонелл.

5.7. Запрещается использование кормов животного происхождения для родительских и прародительских стад кур, индюков и другой птицы.

5.8. Корма, обсемененные сальмонеллами обеззараживают или уничтожают.

5.9. В птицеводстве необходимо организовывать постоянные мероприятия по дезинфекции, дератизации, дезинсекции, деакаризации и недопущению залетания дикой, синантропной птицы в птичники, вольеры, кормоцеха и т. п. путем герметизации возможных мест их попадания в помещения.

5.10. Во всех случаях вынужденного убоя птицы мясо и органы подвергают обязательному бактериологическому исследованию на сальмонеллезы в случае подтверждения диагноза продукцию перерабатывают в соответствии с Правилами предубойного ветеринарного осмотра животных и ветеринарно-санитарной экспертизы мяса и мясных продуктов, утвержденными приказом Государственной службы ветеринарной медицины Луганской Народной Республики от 18.05.2016 № 92, зарегистрированными в Министерстве юстиции Луганской Народной Республики 02.06.2016 за № 241/588 (с изменениями).

Трупы птицы, павшей от сальмонеллеза утилизируют в соответствии с требованиями Ветеринарно-санитарных правил сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов, утвержденных постановлением Совета Министров Луганской Народной Республики от 20.10.2017 № 284/17.

5.11. В благополучных по сальмонеллезу хозяйствах, где нет клинически больной птицы, при хороших условиях кормления и содержания вакцинацию против сальмонеллеза не проводят.

5.12. Трупы птицы, отходы инкубации утилизируют в специально оборудованном котлами для тепловой обработки или трупосжигательными печами цехе утилизации. При этом необходимо обеспечить полное обеззараживание отходов инкубации и не допускается пересечение встречных производственных потоков готовой продукции и сырья.

Цех утилизации должен быть расположен не ближе чем в 1 км от жилой зоны, его территория должна быть ограждена сплошным прочным забором для предотвращения проникновения посторонних лиц и бродячих животных.

Собирать сырье для переработки необходимо в закрытую маркированную тару.

Процесс переработки отходов птицеводства должен осуществляться в следующей последовательности:

- сбор отходов для переработки;
- очищение отходов от загрязнения;
- порционная загрузка отходов для тепловой обработки;
- сырье необходимо охладить, обсушить, измельчить, просеять;
- сбор муки для кормления в тару;
- дезодорация паров и газов.

В отделах цеха должна соблюдаться стерильность, для предотвращения заражения муки микрофлорой от сырья.

Цех должен иметь помещение для обработки контейнеров и транспортных средств дезинфицирующими средствами.

При отсутствии оборудованного цеха утилизации трупы птицы и отходы инкубации утилизируют или уничтожают путем сжигания на специализированных предприятиях.

5.13. Послед складируют для обеззараживания биотермическим или иным методом на помехохранилищах, которые должны располагаться за пределами ограждений производственных зон с подветренной стороны на возвышенных участках.

5.14. Транспорт и тару, которые использовали для перевозки цыплят, отходов инкубации, дезинфицируют после каждого использования или, если дезинфекция тары невозможна, ее сжигают (картонную, деревянную).

5.15. Лабораторный контроль птицепродукции осуществляется согласно действующего законодательства.

5.16. В хозяйстве необходимо организовать постоянные меры по уничтожению грызунов, эктопаразитов птиц и недопущение залета диких птиц в птичники. Подстилку после перевозки цыплят (индюшат) из инкубатория уничтожают путем сжигания.

## **VI. Мероприятия по профилактике инфицирования пищевых продуктов сальмонеллами на предприятиях, занимающихся хранением сырья и пищевой продукции животного происхождения и перерабатывающих цехов супермаркетов.**

6.1. Предприятие должно быть в достаточном количестве обеспечено горячей и холодной проточной водой.

6.2. Для мытья рук должны быть установлены раковины со смесителями с подводкой холодной и горячей проточной воды, снабженные мылом (жидким), щеткой, емкостью для дезинфицирующего раствора, полотенцами разового пользования или электросушилками.

6.3. Все помещения предприятия должны содержаться в чистоте, для чего ежедневно проводится тщательная уборка с применением моющих средств и дезинфекция раковин и унитазов.

6.4. Предприятие должно быть в достаточном количестве обеспечено уборочным инвентарем, промаркированным в соответствии с его назначением, а также моющими и дезинфицирующими средствами, храниться они должны в специально отведенных местах: специально выделенных для этих целей, изолированных помещениях или шкафах. Уборочный инвентарь санузлов должен храниться отдельно.

6.5. Текущую и профилактическую дезинфекцию необходимо проводить в порядке установленном действующим законодательством Луганской Народной Республики.

6.6. После уборки и дезинфекции (до начала работы) производят отбор смывов с оборудования, инвентаря и инструментов для проведения бактериологического анализа, и проверки качества проведенных обработок.

6.7. На время проведения ремонта производственных помещений, выработка продукции прекращается.

6.8. У входа в производственные помещения и камеры хранения должны быть установлены коврики с дезинфицирующим раствором.

6.9. Каждая партия пищевой продукции животного происхождения при приеме, хранении и транспортировке должна сопровождаться документами, удостоверяющими их качество и безопасность, а также информацией об условиях хранения, перевозки и сроке годности/хранения.

6.10. Тушки птицы для хранения и переработки должны поступать в потрошенном или полу потрошённом виде.

6.11. Количество принимаемых скоропортящихся пищевых продуктов животного происхождения определяется объемом холодильного оборудования (для хранения данного вида продуктов), имеющегося на объекте.

6.12. Поступление пищевых продуктов животного происхождения в места хранения должно осуществляться в чистой, сухой, без постороннего запаха и нарушений целостности тары и упаковки.

6.13. Маркировочный ярлык (этикетка) каждого тарного места с указанием срока годности, хранения и вида продукции должен сохраняться до окончания сроков годности/хранения, до полного использования продукта.

6.14. Предприятие должно быть обеспечено складскими помещениями и холодильным оборудованием для раздельного хранения сырья, готовой продукции, упаковочных и вспомогательных материалов, которые оборудуют полками, стеллажами, подтоварниками и контейнерами, изготовленными из материалов, легко поддающихся мойке и дезинфекции, и высотой не менее 15 см от пола, охлаждаемые камеры – системами сбора и отвода конденсата, а при необходимости – подвесными балками с лужеными крючьями или изготовленными из нержавеющей стали.

6.15. При хранении пищевых продуктов животного происхождения в холодильных камерах должны соблюдаться температурно-влажностные режимы, установленные действующими стандартами и технологическими инструкциями для каждого вида продукта. Должен вестись учет температуры и влажности в каждой холодильной камере. Данные учета должны заноситься в соответствующие журналы.

6.16. Пищевую продукцию необходимо хранить раздельно согласно принятой классификации по видам продукции: мясные, рыбные, птица, яйца, молочно-жировые, гастрономические.

6.17. Не допускается совместное хранение сырых продуктов и полуфабрикатов вместе с готовыми пищевыми продуктами, хранение испорченных или подозрительных по качеству пищевых продуктов вместе с доброкачественными.

6.18. Разделка мясных туш (полутуш, четвертей) на части должна проводиться в отдельном помещении при температуре воздуха не выше 12°C. Туши (полутуши, четверти) на разделку должны поступать в охлажденном, замороженном или замороженном состоянии.

6.19. Для разделки мясных туш (полутуш, четвертей) и тушек птицы должны использоваться отдельные столы, оборудование и инвентарь.

6.20. Яйца, используемые в производстве, должны быть с чистой, неповрежденной скорлупой, не ниже 2-й категории.

6.21. Технологические процессы должны быть организованы таким образом, чтобы исключались пересечения потоков и контакты сырой и готовой продукции, и обеспечить выпуск доброкачественных продуктов.

6.22. Все сырье и продукция животного происхождения, находящиеся на хранении на предприятиях, должны быть промаркированы согласно действующих нормативных правовых документов. Сырье, находящееся в процессе производства в цехах или подготовленное к производству и находящееся в холодильных камерах, а также продукция, находящаяся на временном хранении до ее маркировки, должны иметь внутренний паспорт, в котором указывается наименование пищевого продукта, его вес, дата обработки (изготовления, расфасовки, подготовки к производству) и фамилия, инициалы и подпись ответственного лица, а также, при необходимости, дополнительная информация.

6.23. Работники, занятые на работах, которые связаны с изготовлением и оборотом мяса и мясных продуктов, и при выполнении которых осуществляются непосредственные контакты работников с пищевыми продуктами, материалами и изделиями, должны проходить обязательные предварительные при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры, результаты которых фиксируются в личных медицинских книжках.

6.24. Администрация предприятия не должна допускать к работе больных сотрудников и бактерионосителей, а также лиц, своевременно не прошедших профилактические медицинские осмотры.

## **VII. Мероприятия при подозрении в заболевании птицы сальмонеллезом**

7.1. Результаты лабораторного исследования, отобранных в птицеводстве, в которых выявлено наличие *Salmonella* spp., позволяют подозревать наличие у птицы возбудителя сальмонеллеза, опасного для человека (*S. enteritidis*, *S. typhimurium*, *S. Hadar*, *S. Infantis*, *S. Virchow*) и птицы

(*S. gallinarum*, *S. pullorum*, *S. enteritidis*, *S. typhimurium*, для индюков – *S. arizonae*).

При этом руководитель хозяйства, уполномоченный врач ветеринарной медицины, главный врач ветеринарной медицины птицеводства на протяжении 6 часов в устной или письменной форме обязаны оповестить об этом руководителя ГУ ЛНР СББЖ города (района), на подконтрольной территории которого находится птицеводство для принятия мер, направленных на недопущение распространения инфекции:

прекратить перемещение суточного молодняка, взрослой птицы, яиц, инкубационных яиц из птичника (вольера), где возникло подозрение на сальмонеллез, за исключением перемещения птицы на убой, с дальнейшей обязательной термической обработкой продуктов убоя, которая гарантирует уничтожение сальмонеллы в них, или на утилизацию;

запретить выгулы водоплавающей птицы на прилегающих территориях и водоемах;

запретить выпуск охотничьих видов птицы, которая содержится в неволе, для пополнения поголовья птицы в охотничьих угодьях или природной среде, выступления/ показы птицы в общественных местах;

сохранять инкубационные яйца, яйца из птичника с подозрением на наличие возбудителя сальмонеллеза в отдельном месте или разрешается перевозить их в отдельное помещение для временного хранения (при условии соблюдения соответствующих условий транспортировки), изолированно от яиц, полученных от птицы из благополучных птичников;

прекратить в случае выявления контаминации сальмонеллой инкубационных яиц в яйцескладе или контаминации сальмонеллой объектов яйцесклада перемещение инкубационных яиц / яиц из яйцесклада и закладку их на инкубацию;

запретить реализацию в торговую сеть яиц, полученных от племенной птицы, не годных для инкубации, и также яиц от птицы из птичников, в которых есть подозрение на наличие возбудителей сальмонеллеза, при отсутствии четкой идентификации (отслеживаемости) поступления яиц из птичников;

промаркировать инкубационные, пищевые яйца, которые поступают из птичников с подозрением на наличие возбудителя сальмонеллеза, обозначениями, чтобы четко отличать от яиц других птичников;

запретить завоз инкубационных яиц из неблагополучных птичников в яйцесклад инкубатория и закладку инкубационных яиц в инкубаторы;

запретить перемещение инкубационных яиц среди инкубаторов, кроме переноса их в выводные шкафы с соблюдением ветеринарно-санитарных мероприятий, направленных на предупреждение распространения сальмонеллеза;

запретить вывоз выведенного племенного суточного молодняка в благополучные по сальмонеллезу птицеводства, кроме вывоза его на откорм или в товарные яичные птицеводства с соблюдением соответствующих условий транспортировки;

запретить вывоз отходов инкубации без предварительного их обеззараживания;

запретить вывоз в центры упаковки товарных яиц, в отношении которых существует подозрение на наличие возбудителя сальмонеллеза (и яиц из стад с неизвестным ветеринарным состоянием), пока не будут предоставлены гарантии, что упаковочный центр может обеспечить осуществление мероприятий по предотвращению перекрестного загрязнения яиц из других стад.

7.2. Инкубационные яйца, полученные из благополучных птичников, разрешается использовать без ограничений при подтверждении четкой идентификации (отслеживаемости) поступления яиц из птичников.

7.3. При подозрении на сальмонеллез в голубятне запрещается: облет голубей, обмен/продажа, перемещение голубей; участие в спортивных соревнованиях, выставках.

7.4. При подозрении на наличие сальмонелл в кормах – прекратить скармливание этих кормов и перемещение их за границы птицеводства.

7.5. При подозрении на сальмонеллез у другой птицы, в том числе декоративной и зоопарковой, необходимо соблюдать общие ограничения при инфекционных заболеваниях.

7.6. При выявлении *Salmonella* spp. во время первичных исследований образцов, отобранных от сельскохозяйственной птицы и птицы, которая содержится в неволе, и для окончательной установки диагноза на сальмонеллез или для исключения ошибочноположительных результатов необходимо немедленно провести эпизоотологическое обследование птицеводства. А также комиссионно повторно отобрать образцы биоматериалов от птицы стада, которое попадает под подозрение в заражении на всех стадиях технологического процесса при содержании птицы и производстве птицепродуктов, переработке продуктов забоя птицы и производства яичных продуктов, и отобрать образцы кормов:

7.6.1. Отбор образцов от кур-несушек (и другой птицы яичной продуктивности) включает обязательные образцы:

образцы слепых придатков толстого кишечника и яйцеводов от 300 птиц (образцы отбираются от свежих трупов/отбракованной живой птицы/забитой с диагностической целью птицы) из каждого птицеводства (площадки или зоны);

смывы с поверхности скорлупы и содержимого яиц (от 4000 яиц из каждого птицеводства) объединенными образцами (пулами) партиями по 40 яиц в одном пуле, всего необходимо 100 таких пулов;

семь объединенных образцов (пулов) технологичной сертификации – как последа, так и с окружающей птицу среды, которые отбираются из каждого птичника, независимо от типа содержания птицы:

при клеточном содержании птицы отбирают:

пять естественно смешанных образцов (пулов) последа из 60 разных точек с таких технологических объектов:

транспортёр для последа или лент, скребки и ямы для последа зависимо от типа клеточного оборудования в птичнике. Каждый из пяти образцов последа, собранных в хозяйстве, весом не менее 200-300 граммов;

два образца (пула) технологической пыли, отобранной с клеточного оборудования сверху и снизу (каждый образец весом по 50 г (250 мл), в отдельной посуде;

при содержании птицы напольно/на выгулах отбирают:

семь смешанных образцов с подстилки с последом и влажного мусора с пола, отобранных 5 парами бахил из 5 секторов птичника (каждый сектор птичника – не менее 100 м площади пола;

один смешанный образец технологической пыли (50 граммов) с яйцетранспортера и лент для сбора яиц;

один смешанный образец технологической пыли (50 граммов) с 20 разных мест птичника (стена, клетка, воздуховод (с 4 мест), вентиляторы (с 4 мест), трубы, балки (с 10 мест), двери;

дополнительные образцы:

не менее 10 смывов (каждый с поверхности не менее 900 см<sup>3</sup> с технологических носителей каждого птичника: клеток, стен, транспортеров, оборудования, коробов, балок, воздуховодов, вентиляторов, других поверхностей;

500 граммов кормов с каждой партии, завезенной в птицеводство или произведенной в птицеводстве;

не менее 10 смывов, каждый (с поверхности не менее 900 см<sup>3</sup>) с помещений убойных цехов, перерабатывающих цехов, сортировочных цехов, кормоцеха, кормосклада, яйцесклада, с кормобункеров.

7.6.2. Отбор образцов от бройлеров включает обязательные образцы:

семь объединенных образцов (пулов) технологической спецификации как последа, так и из окружающей птицу внешней среды, которые отбираются с каждого птичника в зависимости от типа содержания птицы:

при клеточном содержании птицы отбирают:

пять естественно смешанных образцов (пулов) последа (весом не менее 200-300 граммов каждый) с таких технологических объектов: транспортёр для последа или ленты, скребки и ямы для последа в зависимости от типа клеточного оборудования в птичнике;

два образца (пула) технологической пыли, отобранные с клеточного оборудования сверху или снизу (каждый образец весом по 50 граммов (250 мл), в отдельной посуде;

при содержании бройлеров на полу отбирают:

пять смешанных образцов с подстилки с последом и влажного мусора с пола, отобранных 5 парами бахил с 5 секторов птичника (каждый сектор птичника не менее 100 м площади пола);

один смешанный образец технологической пыли (50 граммов) с 20 разных мест птичника (стена, воздуховод (с 4 мест), вентиляторы (с 4 мест), трубы, балки (с 10 мест);

дополнительные образцы:

не менее 10 смывов (с поверхности не менее 900 см<sup>3</sup>) с технологических носителей каждого птичника: клеток, стен, транспортеров, оборудования, столов, коробов, балок, воздуховодов, вентиляторов, других поверхностей;

500 граммов кормов с каждой партии, завезенной в птицеводство или произведенной в птицеводстве;

не менее 10 смывов (с поверхности не менее 900 см<sup>3</sup>) с помещений убойных цехов, перерабатывающих цехов, сортировочных цехов, кормоцеха, кормосклада, с кормобункеров.

7.6.3. Отбор образцов от индюков включает обязательные образцы:

семь объединенных образцов (пулов) технологической спецификации как помета, так и из окружающей птицу внешней среды, которые отбираются с каждого птичника в зависимости от типа содержания птицы:

пять естественно смешанных образцов с подстилки и влажного мусора с пола, отобранных 5 парами бахил с 5 секторов птичника (каждый сектор птичника не менее 100 м площади пола);

два смешанных образца технологической пыли (50 граммов) с 20 разных мест птичника (стена, воздуховод (с 4 мест), вентиляторы (с 4 мест), трубы, балки (с 10 мест);

дополнительные образцы:

500 граммов кормов с каждой партии, завезенной в птицеводство или произведенной в птицеводстве;

не менее 10 смывов (с поверхности не менее 900 см<sup>3</sup>) с помещений убойных цехов, перерабатывающих цехов, сортировочных цехов, кормоцеха, кормосклада, с кормобункеров.

7.6.4. От племенной птицы (родительского стада) отбор образцов проводится на всех стадиях содержания птицы и в инкубатории, как обозначено в пункте 4.4. настоящих Правил;

количество точек, откуда следует отбирать отдельные образцы помета с целью формирования общего образца, составляют:

200 – для 250 – 349 птиц;

220 – для 350 – 449 птиц;

250 – для 450 – 799 птиц;

260 – для 800 – 999 птиц;

300 – для 1000 и более птиц.

7.6.5. Отбор образцов от других видов домашней птицы и птицы, которая содержится в неволе, в т. ч. декоративных, мелких, экзотических, охотничьих:

повторно отобрать образцы от птицы стада, которое попадает под подозрение в заражении, как указано в пункте 4.3 настоящих Правил и приложения № 1 к данным Правилам;

для определения источника сальмонеллеза отобрать:

семь обязательных образцов (пулов) технологической спецификации с каждого помещения в зависимости от типа содержания птицы;

при клеточном содержании птицы отбирают:

три естественно смешанных образца помета с таких технологических объектов: транспортер для помета или ленты, скребки и ямы для помета или другие подручные предметы для удаления помета в зависимости от типа клетки в помещении, короба. Каждый из 3 образцов помета, собранных в хозяйстве, должен иметь вес не менее 100 граммов, или весь, что есть в наличии на время отбора, если его вес меньше (для маленьких стай птицы);

два образца (пулы) технологической пыли, отобранные с клеток сверху или снизу или с других поверхностей в помещении, с кормобункеров (каждый по 50 граммов);

не менее 2 смывов (с поверхности не менее 900 см<sup>3</sup>) с технологических поверхностей помещения:

клеток, стен, транспортеров, оборудования, коробов, балок, воздуховодов, вентиляторов, кормобункеров;

при содержании на полу или вольном выгуле птиц отбирают:

три смешанные образца с подстилки и влажного мусора с пола, отобранных 3 парами бахил с разных мест помещения, чтобы охватить всю поверхность пола, или на отбор тканевыми тампонами, как указано в пункте 3 данного раздела настоящих Правил;

два смешанных образца технологической пыли (50 граммов) с яйцетранспортера, лент или других емкостей для сбора яиц и с разных мест помещения (стена, воздуховод, вентиляторы, трубы, балки, кормобункеры, столы) или на отбор тканевыми тампонами, как указано в пункте 3 данного раздела настоящих Правил;

не менее 2 смывов (тканевых тампонов) (каждый с поверхности не менее 900 см<sup>3</sup>) с технологических поверхностей помещения: клеток, стен, транспортеров, оборудования, балок, воздуховодов, вентиляторов, кормобункеров, столов, коробов или других поверхностей;

кроме того, отбираются дополнительные образцы – до 500 граммов кормов с каждой партии, завезенной в птицеводство или произведенной в птицеводстве (особое внимание уделить составляющим животного происхождения) на время возникновения подозрения в заражении птицы.

7.6.6. Среди небольших стад птиц и мелких видов птиц малого количества, которые содержатся в малых помещениях (в т.ч. клетках, вольерах), отбирают 1-2 образца смывов пыли влажными тканевыми тампонами с комбинированных поверхностей по всему помещению (клетке), а

также образцы помета, подстилки, влажного мусора с пола, где содержалась птица, и образцы кормов в репрезентативных объемах с соблюдением требований в пункте 4.3 настоящих Правил и приложения № 1 к настоящим Правилам.

7.6.7. Общие требования к отбору образцов технологической спецификации:

1) смешанный образец помета формируется из отдельных образцов свежего помета весом не менее 1 грамма, отобранных случайно с разных (до 60) мест каждого птичника, количество образцов зависит от количества птиц в птичнике. С каждого птичника необходимо отбирать по два смешанных образца для исследования.

Образцы смешанного помета отбираются от поголовья, которое содержится в клетках, обычно с лент для помета, со скребков или из ям, в зависимости от типа птичника:

с лент для помета, установленных под каждой клеткой, которые периодически включаются и разгружаются в контейнер;

с системы ям для помета, в которых дефлекторы, размещены под клетками, направлены в размещенную под птичником яму;

с системы ям для помета одного птичника с ярусным размещением клеток, где помет попадает непосредственно в яму. Общий образец смешанного помета должен представлять каждый ряд птичника;

2) образцы бахил и/или пыли отбираются так:

Поверхность бахил увлажняется при помощи специального растворителя (0,8% р-р хлорида натрия, 0,1% р-р пептона на нейтральной стерильной воде).

Следует обеспечить, чтобы все участки птичника подпадали под отбор образцов пропорциональным способом. 2-5 пар бахил рассчитаны на 15-20 % птичника, репрезентативные образцы отбираются со всех частей птичника, в т. ч. из зон с твердым покрытием и из зон с решетчатым покрытием (в случае если хождение по ним безопасно).

После завершения отбора образцов бахилы аккуратно снимают, выворачивают таким образом, чтобы не стряхнуть то, что прилипло и помещают в стерильную емкость или банку с маркировкой.

В случае невозможности использования бахил отбор образцов (образец пыли 100 грамм) проводится с разных мест птичника путем протирания одним или несколькими влажными тампонами из текстильной ткани загрязненных поверхностей птичника (площадью не менее 900 см<sup>3</sup>).

В случае содержания стад птицы с поголовьем менее 100 голов в помещении (вольере) с ограниченным пространством бахилы можно заменить на тканевые тампоны для отбора образцов с загрязненной пылью и пометом технологических поверхностей.

## **VIII. Мероприятия по ликвидации сальмонеллеза птицы**

8.1. В случае подтверждения диагноза заболевания птицы сальмонеллезом птицеводство (птичник, отделение, птицеводческая площадка) двор, объект по содержанию птицы) объявляется неблагополучным, немедленно вводят карантинные ограничения и проводят комплекс ветеринарно-санитарных мероприятий.

8.2. При подтверждении бактериологическим методом наличия у птицы *S. enteritidis*, *S. typhimurium* проводят следующие ветеринарно-санитарные мероприятия:

всю птицу (в т. ч. племенную/родительское стадо) или кондиционный молодняк неблагополучного птичника (площадки), двора забивают и направляют на промпереработку (с обязательной термической обработкой, которая гарантирует обеззараживание сальмонелл) или на утилизацию. Такие продукты промышленной переработки используются для потребления человеком, если они отвечают критерию: «Сальмонелла отсутствует в 25 граммах»;

инкубационные яйца, выведенный суточный молодняк и молодняк, который не достиг кондиционного живого веса, уничтожается и утилизируется; неинкубационные яйца уничтожаются;

до убоя запрещается перемещение птицы из неблагополучных птичников внутри хозяйства (отделения, фермы, площадки, зоны, бригады), кроме отправки птицы на убой;

запрещается реализация яиц и продуктов убоя от больной, инфицированной птицы в торговую сеть;

запрещается использование яиц и продуктов убоя, полученных от птицы из неблагополучных птичников, без термической обработки;

запрещается использование продуктов убоя птицы без предварительного обеззараживания.

При подтверждении сальмонеллеза птицы (при выявлении *S. enteritidis*, *S. typhimurium*) руководители ГУ ЛНР СББЖ города (района) письменно уведомляют учреждения государственной санитарно-эпидемиологической службы, подведомственные Министерству здравоохранения Луганской Народной Республики.

8.3. В неблагополучном птицеводстве (объекте по содержанию птицы) при выявлении бактериологическим методом *S. gallinarum*, *S. pullorum*, *S. arizonae*, *S. infantis*, *S. virchovi* и других серотипов сальмонелл проводят комплекс ветеринарно-санитарных мероприятий.

8.3.1. Запрещают:

вывоз инкубационных яиц и птицы в другие птицеводства;

инкубацию внутри хозяйства яиц неблагополучных птичников;

перемещение птицы из неблагополучных птичников внутри хозяйства (отделения, фермы, площадки, зоны, бригады), кроме отправки птицы на убой; реализацию яиц, яйцепродуктов и продуктов убоя от больной, инфицированной птицы в торговую сеть;

использование продуктов убоя птицы без предварительного обеззараживания;

использование товарных яиц, яйцепродуктов и продуктов убоя, полученных от птицы с неблагополучных по сальмонеллезу птичников, без обязательной термической обработки или обработки методом, который гарантирует уничтожение всех серотипов сальмонелл;

реализацию птицепродукции для потребления человеком, если такая продукция по результатам лабораторных исследований не отвечает критерию «Сальмонелла отсутствует в 25 граммах»;

хранение инкубационных яиц, полученных от подозрительной или больной птицы, вместе с инкубационными яйцами, полученными от здоровой птицы;

инкубация яиц из неблагополучного птичника (площадки, фермы, бригады, зоны).

8.3.2. В неблагополучных по сальмонеллезу стадах другой птицы (в т.ч. страусов, уток, гусей, фазанов, перепелок, куропаток, цесарок, попугаев, декоративной, охотничьей, экзотической, спортивной, ловчей, зоопарковой и другой птицы), которая содержится в неволе запрещается:

выгульное содержание всех видов птицы на прилегающей территории, озерах, реках;

перемещение, обмен, а также продажа декоративной, экзотической (в т.ч. голубей), зоопарковой птицы и инкубационных яиц от них, участие в соревнованиях спортивных голубей, в выставках;

выпускание птицы, которая содержится в неволе, для пополнения поголовья охотничьих видов птицы в охотничьи угодья или природную среду;

перемещение, обмен, реализация инкубационных яиц и домашней птицы (птицепродукции), которая содержится гражданами, за пределы хозяйства, объекта содержания птицы / двора.

8.3.3. Разрешают:

ввоз в хозяйство инкубационных яиц и суточного молодняка птицы из хозяйств, благополучных по инфекционным заболеваниям птицы, при условии инкубации яиц в отдельном инкубатории после его санации (отдельно от яиц данного хозяйства) и изолированного выращивания полученного молодняка;

инкубацию яиц, полученных от птицы благополучных птичников, свободных от сальмонелл, для внутрихозяйственных потребностей (например, для выращивания бройлеров);

перевод инкубационных яиц в товарные с дальнейшим использованием в условиях, которые гарантируют обеззараживание сальмонелл (с

обязательной термической обработкой или обработкой методом, который гарантирует уничтожение всех серотипов сальмонелл;

перевод выведенного суточного племенного/родительского молодняка и взрослой племенной птицы/родительского стада, птичника (площадки) в промышленную группу для получения пищевых яиц, выращивания/убоя на мясо;

проведение лечения ценных пород птицы антимикробными препаратами с определением их чувствительности;

оставлять инкубационные яйца, полученные от племенного/родительского стада кур мясных пород, которые находятся на разных стадиях инкубации, до окончания периода инкубации и использовать для внутренних потребностей (выращивание/убой на мясо) хозяйства без права реализации в другие птицеводства или населению;

выращивать суточный молодняк племенной птицы/птицы родительских стад мясных пород до достижения убойной кондиции и забивать на мясо, а яичных пород – после достижения убойной кондиции забивать на мясо или переводить в товарное стадо;

выращивать поголовье птицы, у которой были выявлены другие серотипы сальмонелл (под контролем компетентного органа и обязательным лабораторным контролем) до достижения кондиционного веса с дальнейшим убоем;

реализацию в торговую сеть пищевых яиц, полученных от птицы из благополучных птичников, после получения негативных результатов лабораторного исследования;

перевозку пищевого яйца после согласования с компетентным органом, полученных от птицы из неблагополучных по сальмонеллезу птичников, с соблюдением соответствующих условий до места их обеззараживания под контролем специалиста государственной ветеринарной медицины;

использование пищевого яйца после обеззараживания сальмонелл термическим методом или обработкой их методом, который гарантирует уничтожение всех серотипов сальмонелл;

яйца, полученные от больных или положительно реагирующих птиц, направляют на пищевые предприятия для приготовления кондитерских и хлебобулочных изделий, обрабатываемых при высокой температуре. Об этом должно быть указано в ветеринарном свидетельстве;

поступление в центр упаковки пищевых яиц при условии осуществления мероприятий по предупреждению перекрестного загрязнения яиц из других стад;

под контролем ГУ ЛНР СББЖ города (района) и обязательным лабораторным контролем выращивать бройлеров и индюков до достижения кондиционного веса, с дальнейшим убоем;

реализацию продукции для употребления человеком, если по результатам лабораторных исследований такая продукция отвечает критерию «Сальмонелла отсутствует в 25 граммах»;

проводить лечение бройлеров и индюков неблагополучных птичников при потребности антимикробными препаратами, руководствуясь требованиями раздела IX настоящих Правил;

использование продукции, полученной от стад птицы (бойлеров и индюков на откорме), которую лечили антибиотиками, после окончания периода каренции (выведения) антибиотика. До этого времени яйца о птицы, которая подлежала лечению направляют на утилизацию или термическую обработку для гарантированного уничтожения сальмонелл, в корм животным, кроме птицы;

птицу, зараженную возбудителем или возбудителями, но кондиционную по весу, забивать на мясо в убойном цеху в конце смены или на санитарной бойне с дальнейшим направлением продуктов убоя на промышленную переработку для гарантированного уничтожения возбудителя или на утилизацию;

при необходимости проведения лечения антимикробными препаратами экзотической, декоративной, спортивной, ловчей, зоопарковой и другой птицы, которая содержится в неволе, с определением чувствительности птицы.

8.4. Инфицированные пищевые яйца и пищевые яйца, которые были определены как источник вспышки заболевания пищевого происхождения у человека, могут использоваться для употребления человеком только в случае их обработки методом, который гарантирует уничтожение всех серотипов сальмонелл.

Такие пищевые яйца должны быть:

промаркированы обозначением, которое четко отличает их от пищевых яиц благополучных стад;

переведены в более низкую категорию, следующую за предыдущей.

Яйца маркируются буквой высотой не менее 5 мм в круге диаметром не менее 12 мм или хорошо заметное цветное пятно не менее 5 мм в диаметре.

8.5. В племенных хозяйствах, которые имеют племенные/родительские стада птицы или в тех хозяйствах, которые занимаются разведением птицы и реализацией, вопрос по целесообразности их содержания и лечения или убоя решают с Государственной службой ветеринарной медицины Луганской Народной Республики.

8.6. В случае выявления сальмонелл, в том числе вакцинных штаммов, в продуктах птицеводства последние должны быть срочно отозваны и возвращены собственнику. Такая продукция может быть отправлена на утилизацию или промпереработку, которая бы гарантировала обеззараживание сальмонелл в таком продукте.

8.7. С целью быстрой ликвидации вспышки заболевания, вызванной другими серотипами, кроме *S. enteritidis*, *S. typhimurium*, по согласованию с собственником хозяйства и по распоряжению руководителя ГУ ЛНР СББЖ

города (района) допускается убой всей птицы неблагополучного птичника (площадки, отделения) с соблюдением требований действующего законодательства Луганской Народной Республики в сфере ветеринарной медицины.

8.8. В случае отсутствия в птицеводстве убойного цеха на другие птицеперерабатывающие предприятия птицу для убоя вывозят с отметкой в ветеринарном свидетельстве Формы № 1 об инфицировании этого птицепоголовья сальмонеллой.

8.9. Убой и ветеринарно-санитарную оценку продуктов убоя птицы проводят в соответствии с требованиями действующего законодательства Луганской Народной Республики в сфере ветеринарной медицины.

8.10. В неблагополучных хозяйствах проводят аэрозольную дезинфекцию благополучных по сальмонеллезу птичников в присутствии птицы, препаратами, которые обеспечивают обеззараживание всех сальмонелл согласно их наставлений.

8.11. При выявлении сальмонелл в кормах для скормливания птице их следует запретить и удалить из птичника. Инфицированные корма утилизируют или проводят их обеззараживание при помощи различных методов: пропаривание, гранулирование, экструдирование и т. п.

8.12. Пух, перо от инфицированной и подозрительной в заболевании сальмонеллезом птицы пакуют в двойную водонепроницаемую тару с надписью «Подлежит дезинфекции» и вывозят на перерабатывающие предприятия с обозначением в ветеринарном свидетельстве о неблагополучии хозяйства по сальмонеллезу.

8.13. В неблагополучных птичниках, на прилегающей территории, в подсобных помещениях и в убойных цехах после убоя птицы проводят аэрозольную дезинфекцию в присутствии птицы, подстилку обновляют и добавляют в нее хлорную известь. Перед проведением аэрозольной дезинфекции птичника кормушки, поилки, гнезда, насесты очищают механически, моют и дезинфицируют влажным методом.

8.14. В неблагополучных по сальмонеллезу хозяйствах проводят комплекс ветеринарных мероприятий, направленных на обеспечение надлежащего санитарного состояния всех птицеводческих помещений, инкубатория, проводят профилактическую дезинфекцию помещений.

8.15. В случае возникновения сальмонеллеза в хозяйствах и на объектах содержания птицы помет из инфицированных птичников транспортируют в помехохранилища, где обязательно проводится его обеззараживание

(биологическим, биотермическим (не менее 6 месяцев), химическим (аммиак, формальдегид), физическим (термическая обработка, сжигание) методами) с дальнейшим бактериологическим исследованием на наличие сальмонелл.

8.16. Птицу, завезенную в птицеводство, которое оздоравливается, в период карантинных ограничений исследуют на сальмонеллез бактериологическим методом, а также в птицеводстве под контролем ветеринарных специалистов ГУ ЛНР СББЖ города (района) проводятся следующие мероприятия:

бактериологическое исследование трупов (внутренние органы и слепые отростки кишечника) птицы, которая погибла в период выращивания и яйценоскости;

бактериологическое исследование 7 объединенных образцов (пулов) технологической спецификации: как послед из одного птичника, так и образцы пыли с окружающей птицы среды и мазки с клоаки птицы;

контроль за применением антибиотиков и пробиотиков с лечебной целью, учитывая возрастные границы птицы;

бактериологическое исследование кормов животного происхождения (каждая партия) и комбикорма (каждая пятая партия), которые поступают в хозяйство и производятся в нем, и при хранении их насыпом более 10 дней;

бактериологический контроль, который включает в себя микробиологические исследования пыли, отходов инкубации, мекония суточного молодняка – по 30 образцов с каждого инкубатора и 30 эмбрионов-задохликов с каждой заложенной благополучной партии инкубационных яиц.

При выявлении сальмонелл в процессе ликвидации заболевания проводят повторные ветеринарно-санитарные мероприятия до получения негативных результатов.

8.17. Завоз птицы в неблагополучные по сальмонеллезу птичники разрешается через 30 дней после проведения санитарного убоя / утилизации инфицированного птицепоголовья и освобождения от него птичника (-ов), выгула (-ов), помещения (-ий), где содержалась птица, после проведения всех необходимых организационно – хозяйственных, противоэпизоотических, ветеринарно-санитарных мероприятий по ликвидации заболевания, в том числе механической очистки, мытья и заключительной дезинфекции (дезинсекции, дератизации) птичника (-ов), выгула (-ов), помещения (-ий), где содержалось инфицированное птицепоголовье.

8.18. Карантинные ограничения по сальмонеллезу птицы снимают с птицеводства (площадки, бригады, зоны):

после получения двух отрицательных результатов от двух бактериологических исследований биоматериалов птицы, проведенных последовательно с интервалом в 21 день;

при отсутствии новых заболеваний птицы сальмонеллезом.

8.19. Хозяйство считается благополучным, если на протяжении следующих 12 месяцев после снятия ограничений не было зарегистрировано положительных по сальмонеллезу результатов лабораторных исследований (биоматериалов от птицы и окружающей ее среды) и отсутствовали клинические, патологоанатомические проявления заболевания птицы сальмонеллезом.

## **IX. Использование антибактериальных препаратов**

9.1. Антибактериальные препараты не должны применяться как специфический метод руководства сальмонеллезом у птицы.

9.2. Как исключение, по согласованию с ГСВМ ЛНР антибактериальные препараты могут быть использованы:

в случае выявления заболевания молодняка птицы сальмонеллезом, вызванного другими сероварами сальмонелл кроме *S. enteritidis*, *S. typhimurium*, к которым чувствителен возбудитель, выделенный в данном хозяйстве;

с целью облегчения течения заболевания инфицированной птицы с клиническими признаками сальмонеллеза;

когда инфицированное поголовье было обработано антибактериальными препаратами и еще относится к зараженному сальмонеллой;

с целью применения необходимых мероприятий в племенных стадах, которые направлены на уменьшение, при возможности риска распространения сальмонелл в племенной пирамиде;

для сохранения ценного генетического материала племенной птицы с целью создания новых свободных от сальмонеллеза стад, включая ценные породы;

для стад с опасностью передачи сальмонеллеза через поколение;

использование стада для исследований;

для цыплят из инкубационных яиц, собранных от птицы, которая обрабатывалась антибактериальными препаратами, - по результатам отбора образцов для исследования на протяжении двух недель с момента выведения по схеме, чтобы выявить 1% распространения пораженных сальмонеллами с 95% вероятностью:

в личных подсобных хозяйствах, зоопарках, при содержании птицы в неволе (охотничьи виды, мелкая, декоративная, экзотическая птица).

9.3. Согласование предоставляется ГСВМ ЛНР на разовой основе для других, чем управление сальмонеллезом, целей, отличных от контроля сальмонеллезом среди птицепоголовья, подозреваемого в заражении сальмонеллезной инфекцией, а именно в случае эпидемиологических расследований вспышек пищевых токсикоинфекций или при выявлении сальмонеллы в инкубаторе или в птицеводстве (ферме, отделении, птичнике).

9.4. ГСВМ ЛНР может быть принято решение в отношении допуска к обработке стада без предварительного согласования во время возникновения критической ситуации (эпидемиологические расследования пищевых отравлений) в отношении состояния птицы, при этом уполномоченному врачу ветеринарной медицины, закрепленному за птицеводством, надлежит провести отбор образцов с дальнейшим срочным уведомлением службы о проведении лечения птицепоголовья антибиотиками. В таком случае стада птицы будут считаться инфицированными сальмонеллой.

9.5. ГСВМ ЛНР осуществляет обмен информацией со структурными подразделениями по вопросам охраны здоровья Луганской Народной Республики по вопросам удельного веса ведущих и впервые выявленных сероваров сальмонелл, а также выявление и циркуляции стойких к действию антибактериальных препаратов штаммов сальмонелл.

9.6. Применение антимикробных препаратов должно контролироваться производителем с предоставлением отчетности в ГУ ЛНР СББЖ города (района). Использование антимикробных препаратов должно базироваться на программе отбора образцов для бактериологических исследований выделенных культур сальмонелл на чувствительность к антибактериальным препаратам и результатах бактериологических исследований на чувствительность.

9.7. Запрещается использовать для употребления в пищу яйца, полученные в период применения антибактериальных препаратов и в период выведения остатков этих препаратов, запрещается использовать для пищевых целей.

9.8. При использовании антибиотиков убой птицы разрешается только после окончания сроков каренции в зависимости от групп антибиотиков.

Взрослую птицу забивают на мясо с соблюдением ветеринарно-санитарных правил, которые исключают распространение инфекции, и соответствующих исследований на наличие остаточного количества антибактериальных препаратов.

9.9. Использование антибактериальных препаратов при выявлении сальмонелл у птицы взрослого стада перед забоем не допускается.

9.10. Требования, изложенные в этом разделе, не распространяются на вещества, микроорганизмы или препараты, зарегистрированные как пищевые добавки.

9.11. Использование антимикробных препаратов должно базироваться на результатах бактериологических исследований и установлении стойкости выявленных микроорганизмов к ним.

9.12. При использовании антибактериальных препаратов птицу выдерживают до их полного выведения и проводят постоянный надзор и отчетность ГУ ЛНР СББЖ города (района).

9.13. При проведении проверок птицеводств обязательно проверяют использование антибактериальных препаратов.

9.14. Уполномоченные врачи ветеринарной медицины на птицепредприятиях должны постоянно осуществлять контроль за использованием антибактериальных препаратов. Результаты таких проверок должны быть отображены в отчете или соответствующем журнале.

9.15. Применение антибактериальных препаратов в каждом конкретном случае осуществляется только по согласованию с ГУ ЛНР СББЖ города (района).

## **Х. Использование вакцин против сальмонеллеза птицы**

10.1. Вакцинация птицы против сальмонеллеза является дополнительным мероприятием для профилактики и ликвидации заболевания. При этом используются вакцины инактивированные, живые, аутогенные, ассоциированные, простые и комбинированные. Для вакцинации птицы используются вакцины, разрешенные действующим законодательством Луганской Народной Республики.

10.2. Использование живых вакцин против сальмонеллеза птицы в личных подсобных хозяйствах запрещено.

10.3. Основанием для введения обязательной вакцинации является распространенность заболевания птицепоголовья сальмонеллезом более чем в 10% птицеводств согласно общих результатов лабораторных исследований. Основанием для отмены обязательной вакцинации является уменьшение распространенности заболевания менее чем в 10 % птицеводств или ликвидация заболевания.

10.4. Решение о проведении вакцинации птицы в птицеводстве принимается после учета результатов оценки рисков, анализа и изучения эпизоотической ситуации в птицеводстве, районе, результатов лабораторных исследований на сальмонеллез птицепоголовья (в том числе производственных поверхностей объектов, где содержится птица) и по согласованию с ГУ ЛНР СББЖ города (района).

10.5. Предусловием вакцинации птицепоголовья в хозяйстве является: возникновение (спорадическое, регулярное, спонтанное, постоянное, периодическое) лабораторно подтвержденных положительных случаев

заболеваемости сальмонеллезом, которые периодически повторяются среди птицепоголовья более чем в 1-2 птичниках на каждом из структурных подразделений (отделу, бригаде, площадке, филиале, зоне, ферме); неблагополучное и/или стационарно неблагополучное птицеводство; размещение птицеводства в угрожаемой по сальмонеллезу зоне; подтверждение на протяжении двух циклов выращивания подряд случаев выявления *S. enteritidis*, *S. typhimurium* в хозяйстве.

Вакцинацию птицепоголовья в последующих циклах содержания птицы можно отменить в случае полного оздоровления птицеводства от сальмонеллезной инфекции и если на протяжении последних 12 месяцев было ежемесячно подтверждено отсутствие *Salmonella* в хозяйстве.

10.6. Применение живых вакцин против сальмонеллеза птицы запрещается:

1) если установлено, что назначение таких вакцин для вакцинации птицы противоречит реализации требований по диагностике, контролю и ликвидации сальмонеллеза среди птицы или усложнит освидетельствование отсутствия заражения живой птицы или продукции от птицы, которая подлежала вакцинации;

2) если в хозяйстве (районе) не было зарегистрировано случаев заболевания птицы сальмонеллезом;

3) если действие инактивированных вакцин эффективно;

4) на племенной птице и родительских стадах птицы;

5) на продуктивной товарной (домашней) птице на протяжении периода производства (откладки) яиц и во время периодов ее размножения;

6) если производитель вакцины не обеспечивает соответствующий бактериологический метод исследования образцов, чтобы различить (дифференцировать) вакцинные штаммы от диких (полевых, эпизоотических) типов штаммов *Salmonella*.

10.7. Вакцинация птицы против заболевания птицы *S. enteritidis* может вызвать перекрестные реакции на специфические серологические тестирования к *S. pullorum* и *S. gallinarum*, поэтому это следует учитывать при планировании мероприятий по борьбе с этими возбудителями.

## **XI. Правила безопасности для обслуживающего персонала в неблагополучных птицеводствах**

11.1. Работники птицеводств должны проходить предварительный (до принятия на работу) и периодический (один раз в год) профилактические медицинские осмотры, придерживаться санитарно-гигиенического режима на предприятии и правил личной гигиены.

11.2. Обслуживающий персонал должен быть обеспечен моющими и дезинфицирующими средствами, спецодеждой, индивидуальными средствами защиты (респираторами, очками, перчатками, спецодеждой, спецобувью), которые должны предупреждать инфицирование.

11.3. Среди работников птицеводств ответственными лицами обязательно должна проводиться работа по соблюдению правил личной гигиены.

11.4. Спецодежда и спецобувь после каждой смены должны подвергаться обеззараживанию, одноразовую одежду сжигают.

11.5. Работники, которые работают с дезинфекционными средствами, должны придерживаться правил личной гигиены.

При проведении аэрозольной дезинфекции и использовании препаратов, которые раздражают слизистую оболочку глаз и органов дыхания, работать разрешается только в противогазах или респираторах и защитных очках, а при контакте с концентрированными растворами необходимо пользоваться резиновыми перчатками.

11.6. Курить и употреблять пищу во время работы с дезинфекционными веществами запрещается. После проведения ветеринарно-санитарных работ лицо и руки необходимо вымыть теплой водой с мылом, руки продезинфицировать.

11.7. После забоя птицы с площадок (фермы), на которых была выделена сальмонелла, обслуживающий персонал допускается к работе после прохождения медицинского осмотра и проведения лабораторных исследований.

11.8. На каждом предприятии должна быть аптечка с набором медикаментов для оказания первой помощи.

## **ХII. Мероприятия, направленные на ограничение роли человека как источника возбудителя инфекции**

12.1. Слесари, электромонтеры и другие работники, занятые ремонтными работами в складских и производственных помещениях предприятия, обязаны работать в цехах в чистой санитарной одежде, переносить инструменты в специальных закрытых ящиках, при проведении работ не допускать загрязнения сырья, полуфабрикатов и готовой продукции.

12.2. Все мероприятия, направленные на выявление и регистрацию больных сальмонеллезом и бактерионосителей, их госпитализацию, отбор проб материала от них проводятся в соответствии с действующим законодательством.

12.3. При получении положительных результатов исследований работники пищевых предприятий, и лица, приравненные к ним, не допускаются к работе.

### **ХIII. Заключительные положения**

13.1. Обжалование действий должностных лиц ГСВМ ЛНР и ГУ ЛНР СББЖ города (района) осуществляется в соответствии с действующим законодательством Луганской Народной Республики.

13.2. Ответственность за нарушение данных Правил наступает в соответствии с действующим законодательством Луганской Народной Республики.

Начальник  
Государственной службы  
ветеринарной медицины  
Луганской Народной Республики

Н. В. Грабко

Приложение № 1  
к Ветеринарно-санитарным  
правилам по профилактике  
и борьбе с сальмонеллезом  
птицы

**Количество и кратность отбора образцов  
для исследования на мощностях, которые занимаются содержанием стад  
птицы и производством продукции птицеводства**

Таблица № 1

№ п/п	Исследуемый объект	Объект анализа	Исследуемый материал	Кол-во образцов/кратность отбора	
1	2	3	4	5	
<b>Схема проведения контроля сальмонеллеза кур-несушек в птицеводствах</b>					
1	Товарное стадо птицы	Суточный молодняк	трупы	10 гол. С каждой партии/при формировании стада (из машины)	
			Подстилка из ящиков для транспортировки	Общий образец 300 г, отобранный из разных ящиков/при формировании стада (из машины)	
		За две недели от откладывания яиц:			
		клеточное содержание	послед	2 образца по 150 г с лент для удаления последа, скребков, ям/с каждого птичника, отобранные с 60 разных мест	
		напольное содержание	послед	1 объединенный образец, который состоит из 2-х пар носков (бахил), которые были использованы для отбора последа внутри каждого птичника	
		Продуктивное стадо:			
		клеточное содержание	послед	2 образца по 150 г с лент для удаления последа, скребков, ям/с каждого птичника, отобранные с 60 разных мест***	
		напольное содержание	послед	1 объединенный образец, который состоит из 2-х пар носков (бахил), которые были использованы для отбора последа внутри каждого птичника***	
		За две недели до убоя птицы:			
		клеточное содержание	послед	2 образца по 150 г с лент для удаления последа, скребков, ям/с каждого птичника, отобранные с 60 разных мест***	
напольное содержание	послед	1 объединенный образец, который состоит из 2-х пар носков (бахил), которые были использованы для отбора последа внутри каждого птичника***			

Продолжение приложения № 1

№ п/п	Исследуемый объект	Объект анализа	Исследуемый материал	Кол-во образцов / кратность отбора
1	2	3	4	5
2	Продукты птицеводства	Товарное яйцо	Яйца	2 объединенных образца (по 5 яиц каждый) с каждого птичника/1 раз в месяц
			Смывы с яиц	1 объединенный образец, отобранный с поверхности 10 яиц
		Тушка птицы (при забое продуктивного стада)*	Кожа шеи	5 объединенных образцов, которые состоят из образцов кожи шеи по 10 г, отобранных от 15 тушек птицы после охлаждения (5x30г)/1 раз в неделю
3	Санитарно-гигиенический контроль помещений и оборудования	Оборудование птичника и кормобункер	Смывы (пыль)	Смывы, отобранные с общей площади 900 см <sup>2</sup> , или образцы пыли не менее чем с 10 разных мест исследуемого объекта (1 общий образец смыва/1 раз в 16 недель)
		Оборудование яйцескладов	смывы	Смывы, отобранные с общей площади 900 см <sup>2</sup> , или образцы пыли не менее чем с 10 разных мест исследуемого объекта (1 общий образец смыва/1 раз в квартал)
		Оборудование цехов сортировки яиц	смывы	Смывы, отобранные с общей площади 900 см <sup>2</sup> , или образцы пыли не менее чем с 10 разных мест исследуемого объекта (1 общий образец смыва/1 раз в квартал)
		Убойный цех	Смывы по ходу технологического процесса	Смывы, отобранные с общей площади 900 см <sup>2</sup> , или образцы пыли не менее чем с 10 разных мест исследуемого объекта, взятые через 1 час после начала рабочего процесса (1 образец смыва/1 раз в месяц)
			смывы	Смывы, отобранные с общей площади 900 см <sup>2</sup> , или образцы пыли не менее чем с 10 разных мест исследуемого объекта, взятые через 12 часов после санитарной обработки цеха (1 общий образец смыва/1 раз в месяц)
4	Корма	Корма (и их составляющие животного происхождения)	корма	1 образец по 0,5 кг с каждой пятой партии кормов, которые поступают/производятся для кормления, при условии производства кормов одним производителем

Продолжение приложения № 1

№ п/п	Исследуемый объект	Объект анализа	Исследуемый материал	Кол-во образцов / кратность отбора	
1	2	3	4	5	
		Оборудование кормоцеха / кормосклада	смывы	Смывы, отобранные с общей площади 900 см <sup>2</sup> , или образцы пыли не менее чем с 10 разных мест исследуемого объекта (1 общий образец смыва/1 раз в квартал)	
<b>Схема проведения контроля сальмонеллеза племенной птицы в птицеводствах</b>					
1	Племенная птица	Суточный молодняк	трупы	10 гол. с каждой партии / при формировании стада (с машины)	
			Подстилка из ящиков для транспортировки	Смешанный образец, отобранный с разных ящиков, массой не менее 200 г/при формировании стада (или с машины)	
		Четырехнедельная птица:			
			трупы	10 гол. с каждого птичника/1 раз от птицы четырехнедельного возраста	
		клеточное содержание	послед	2 образца по 150 г с лент для удаления постода, скребков, ям/с каждого птичника	
		напольное содержание	послед	2 объединенных образца, которые состоят из 5-ти пар носков (бахил), которые были использованы для отбора постода в каждом птичнике	
		За две недели до отложения яиц:			
		клеточное содержание	послед	2 образца по 150 г с лент для удаления постода, скребков, ям/с каждого птичника	
		напольное содержание	послед	2 объединенных образца, которые состоят всего из 5-ти пар носков (бахил), которые были использованы для отбора постода внутри каждого птичника	
		Каждая вторая неделя в течение периода откладки яиц:			
		клеточное содержание	послед	2 образца по 150 г с лент для удаления постода, скребков, ям/с каждого птичника	
		напольное содержание	послед	1) 2 объединенных образца, которые состоят всего из 5-ти пар бахил, которые были использованы для отбора постода внутри каждого птичника с 20% полезной площади здания;	

Продолжение приложения № 1

№ п/п	Исследуемый объект	Объект анализа	Исследуемый материал	Кол-во образцов / кратность отбора
1	2	3	4	5
				2) одна пара бахил, которая была использована для отбора последа со всей полезной площади каждого птичника, и дополнительно один образец пыли, собранный влажными тканевыми тампонами с разных поверхностей птичника, с видимой наличием пыли, общей площади поверхности не менее чем 900 см <sup>2</sup>
		Оборудование цехов, сортирование яиц	Смывы	Смывы с не менее чем из 10 разных мест исследуемого объекта, отобранные с общей площади 900 см <sup>2</sup> (1 общий образец смыва для исследования/1 раз в квартал)
2	Санитарно-гигиенический контроль помещения и оборудования		Смывы в ходе технологического процесса	Смывы не менее чем с 10 разных мест исследуемого объекта, отобранные с общей площади 900 см <sup>2</sup> , отобранные через 1 час после начала рабочего процесса (1 общий образец смыва для исследования/1 раз в квартал)
3	Убойный цех*	Оборудование убойного цеха	Смывы	Смывы не менее чем с 10 разных мест исследуемого объекта, отобранные с общей площади 900 см <sup>2</sup> , отобранные через 12 часов после санитарной обработки цеха (1 общий образец смыва для исследования/1 раз в квартал)
		Тушка птицы (при убое продуктивного стада)	Кожа шеи	5 объединенных образца, которые состоят из образцов кожи шеи по 10 г, отобранных от 15 тушек птицы после охлаждения (5x30 г)/1 раз в неделю
4	Корма	Корма (и их составляющие животного происхождения)	Корма	1 образец по 0,5 г с каждой пятой партии кормов, которые поступают для кормления, при условии производства продукции одним производителем, ввезенные в один день
		Кормооборудование птичника, кормобункер	Смывы	Смывы не менее чем с 10 разных мест исследуемого объекта, отобранные с общей площади 900 см <sup>2</sup> , или образцы пыли (1 общий образец смыва или 100 г пыли для исследования/1 раз в квартал)

Продолжение приложения № 1

№ п/п	Исследуемый объект	Объект анализа	Исследуемый материал	Кол-во образцов / кратность отбора
1	2	3	4	5
5	Инкубатории**	Стены, оборудование	Смыв объединенный	Не менее 10 смывов, отобранных с общей площади 900 см <sup>2</sup> из разных мест исследуемого объекта (1 общий образец смыва для исследования/1 раз)
		Инкубационные лотки		Из 5 загрязненных лотков общей площадью не менее 900 см <sup>2</sup> (1 раз в 16 недель)
		Выводные лотки		С 900 см <sup>2</sup> площади поверхности нижней части не менее 5 выводных лотков, отобранный сразу после выведения птицы
		Выводные лотки	Яичная скорлупа	По 10 г из 25 разных (то есть общая масса 250 г) 1 раз в 16 недель
		Инкубационные яйца	Эмбрионы-задохлики	До 30 шт., которые погибли в 12-18-дневном возрасте / каждая партия
		Яйца непригодные для инкубации, которые идут на продажу	Яйца	2 объединенных образца (по 5 яиц каждый) из каждого птичника/1 раз в месяц
		Суточный молодняк	Смывы с яиц	1 объединенный образец, отобранный с поверхности 10 яиц
			Меконий, пух	1 объединенный образец, который состоит из 300 г / при выведении птицы

Таблица № 2

<b>Схема проведения контроля сальмонеллеза в птицеводствах с содержанием птицы мясных пород или птицы на мясо (бройлеров, кур, индюков, уток, гусей, голубей, перепелов, фазанов, страусов и других видов птицы)</b>				
1	Бройлеры, индюки, утки, гуси, перепела, голуби, страусы, фазаны	Суточный молодняк	Подстилка из ящиков для транспортировки	Общий образец 300 г, отобранный из разных ящиков / при формировании стада (из машины)
		Птица за две недели перед убоем	Послед	1 объединенный образец, который состоит из 2-х пар бахил, которые были использованы для отбора последа внутри каждого птичника
2	Корма	Корма (и их составляющие животного происхождения)	Корма	1 образец по 0,5 кг от каждой пятой партии кормов, которые поступают для кормления, при условии изготовления продукции одним производителем

Продолжение приложения № 1

3	Санитарно-гигиенический контроль помещений и оборудования	Убойный цех*	Смывы по ходу технологического процесса	Смывы, отобранные с общей площади 900 см <sup>2</sup> через 1 час после начала рабочего процесса не менее как из 10 разных мест исследуемого объекта (1 общий образец смыва для исследования)/1 раз в месяц
			Смывы	Смывы, отобранные с общей площади 900 см <sup>2</sup> через 12 часов после санитарной обработки цеха не менее чем из 10 разных мест исследуемого объекта (1 общий образец смыва для исследования)/1 раз в месяц
		Холодильные (морозильные) камеры	Смывы	Не менее 10 образцов смывов с площади 900 см <sup>2</sup> из разных мест исследуемого объекта (1 общий образец смыва)/1 раз в месяц
		Оборудование кормоцеха / кормосклад	Смывы	Смывы, отобранные с площади 900 см <sup>2</sup> не менее чем из 10 разных мест исследуемого объекта (1 общий образец смыва) 1 раз в квартал

\* Контроль проводится в период убоя продуктивного стада птицы; в случае если в убойном цехе проводится убой птицы из разных стад (площадок) / хозяйств, то контроль проводится с той же периодичностью, но отдельно для каждого стада (площадки) / хозяйства.

\*\* Если закладывается больше 50000 штук инкубационных яиц от одного стада, образцы должны быть отобраны в двойном количестве.

\*\*\* Один раз в год необходимо отбирать по одному образцу помета дополнительно из каждого действующего птичника.

Приложение № 2  
к Ветеринарно-санитарным правилам по  
профилактике и борьбе с  
сальмонеллезом птицы

**Количество и кратность отбора образцов продукции птицеводства для исследования на сальмонеллез в пределах  
официального контроля на мощностях (объектах) по переработке продуктов убоя птицы и производства яичных  
продуктов**

№ п/п	Исследуемый объект	Объект анализа, исследуемый материал		План отбора образцов <sup>(1)</sup>		Пределы выявления		Кол-во образцов / кратность отбора
				п	с	п	М	
1	2	3		4		5		6
<b>На мощностях (объектах) по производству яичных продуктов и переработке продуктов убоя птицы</b>								
1	Продукты птицеводства	Яйцепродукты	Яичный порошок	5	0	Отсутствие в 25 г	Образцы должны быть отобраны из 5 разных мест (точные образцы) общей массой 0,2 кг/1 раз в месяц	
			Меланж	5	0	Отсутствие в 25 г	Образцы должны быть отобраны из 5 разных мест (точные образцы) общей массой 0,2 кг/1 раз в месяц	
			Яичная масса для переработки	5	0	Отсутствие в 25 г	Образцы должны быть отобраны из 5 разных мест (точные образцы) общей массой 0,2 кг/1 раз в месяц	
2	Санитарно-гигиенический контроль помещений и оборудования	Перерабатывающий цех	Смывы по ходу технологического процесса	Смывы, отобранные с общей площади 900 см <sup>2</sup> через 1 час после начала рабочего процесса из разных мест исследуемого объекта (1 общий образец смыва/1 раз в месяц)				
			Смывы	Смывы, отобранные с общей площади 900 см <sup>2</sup> , или образцы пыли не менее чем из 10 разных мест исследуемого объекта (1 общий образец смыва (пыли)/1 раз в месяц)				
		Холодильные (морозильные) камеры для хранения яйцепродуктов	Смывы	Смывы, отобранные с общей площади 900 см <sup>2</sup> , или образцы пыли не менее чем из 10 разных мест исследуемого объекта (1 общий образец смыва (пыли)/1 раз в месяц)				

Продолжение приложения № 2

На мощностях (объектах) по содержанию стад птицы мясных пород и переработки продуктов убоя птицы (бройлеров, кур на мясо, индюков, уток, гусей, голубей, фазанов, перепелов, страусов и других видов птицы)							
1	Продукты птицеводства*	Тушка птицы	Кожа шеи	50		5 <sup>(3)</sup>	Отсутствие в 25 г
		Продукты убоя птицы	Свежее мясо птицы	50 <sup>(3)</sup>	0 <sup>(3)</sup>	Отсутствие в 25 г	5 объединенных образцов, которые состоят из образцов кожи шеи по 10 г, отобранных от 15 тушек птицы после охлаждения (5x30г)/1 раз в 7 дней
			Субпродукты	5	0	Отсутствие в 25 г	5 образцов, которые состоят из образцов, отобранных от 5 разных мест (точечные образцы), весом 0,3 кг/1 раз в неделю
		Продукты убоя птицы	Полуфабрикаты	5	0	Отсутствие в 25 г	5 образцов, которые состоят из образцов, отобранных от 5 разных мест (точечные образцы), весом 0,3 кг/1 раз в неделю
			Мясной фарш	5	0	Отсутствие в 25 г	5 образцов, которые состоят из образцов, отобранных от 5 разных мест (точечные образцы), весом 0,3 кг/1 раз в неделю
			Мясо механической обвалки	5	0	Отсутствие в 25 г	5 образцов, которые состоят из образцов, отобранных от 5 разных мест (точечные образцы), весом 0,3 кг/1 раз в неделю

\* В случае если в убойном цехе проводится убой птицы из разных стад (площадок) / хозяйств, контроль проводится с такой же самой периодичностью, но отдельно для каждого стада (площадки) / хозяйства.

Кроме птицы личных сельских хозяйств, в которых содержатся менее чем 350 голов птицы.

<sup>(1)</sup> n – количество единиц, которые составляют образец;

c- количество образцов, в которых выявлена сальмонелла.

<sup>(2)</sup> m = M – пределы выявления.

<sup>(3)</sup> 50 образцов получают от 10 последовательных количеств отбора образцов.

Примечание.	Интерпретация результатов: удовлетворительный – при наличии сальмонелл максимум в образцах c/n; неудовлетворительный – при наличии сальмонелл больше, чем в образцах c/n.
-------------	---