


Подписано 07.09.2018 (дата) в Соги (город) в двух экземплярах, каждый на русском, китайском и английском языках. В случае разночтений используется текст на английском языке.



За Федеральную службу по
ветеринарному и
фитосанитарному надзору
Российской Федерации



За Главное управление таможни
Китайской Народной
Республики

Стандарт компартиментализации по гриппу птиц

1 Область применения

В данном Стандарте оговаривается конструкция, условия лицензирования, аннулирование и восстановление статуса в отношении карантинной зоны с биозащитой, свободной от гриппа птиц.

2 Термины и дефиниции

В данном Документе используются следующие термины и дефиниции.

2.1 Карантинная зона с биозащитой

Означает одну или несколько подразделений по кормлению животных, упаковке или другой производственной деятельности в рамках одной и той же системы управления биозащитой, включая одну или несколько специфических популяций животных с ясной ситуацией по болезням животных и ветеринарно-санитарной ситуацией и проведение необходимых мер мониторинга, контроля и биозащиты, предпринимаемых в отношении болезни и здоровья подконтрольных животных.

2.2 Карантинная зона с биозащитой, свободная от гриппа птиц

Карантинная зона с биозащитой - место, где расположены имеющие определенный статус предприятия по выращиванию, убою и переработке мясной домашней птицы, осуществляется эффективный контроль разнообразных рисков для биозащиты при разведении, кормлении, убое и переработке, дистрибуции мясных животных и других связей для эффективного управления и гарантирования отсутствия гриппа птиц в предписанный период.

2.3 План биозащиты

Это – план для анализа возможных путей заноса, распространения эпизоотической болезни и распределения определенных животных в карантинной зоне с биозащитой и осуществление соответствующих мер контроля для снижения риска эпизоотических болезней.

2.4 Эпизоотологическая единица

Дикие животные с четкой эпизоотологической связью и демонстрирующие вероятность наличия определенного патогена. Обычно это относится к диким животным, обитающим в одной и той же окружающей среде и в условиях применения одних и тех же мер контроля.

3 Сокращения

ХАССП: Анализ опасностей и критических контрольных точек

4 Конструкция карантинной зоны с биозащитой по гриппу птиц

4.1 Общие требования

4.1.1 Для создания карантинной зоны с биозащитой предприятие по выращиванию, убою и переработке домашней птицы должно быть независимым юридическим лицом, и его основные производственные единицы должны включать племенную птицеферму, инкубаторий, коммерческую птицеферму, мясокомбинат и кормовой завод, а их географическое расположение должно быть относительно компактным, они большей

частью должны находиться в одном и том же административном регионе на уровне страны или географическом регионе радиусом 50 км от мясокомбината; границы данного региона могут быть расширены при применении мер надлежащего обеспечения биозащиты и эффективного управления риском.

4.1.2 Племенная птицеферма, коммерческая птицеферма, мясокомбинат для домашней птицы должны получить *Квалификационный сертификат в отношении статуса по предотвращению эпизоотии*; племенная птицеферма должна также получить *Лицензию на производство и работу с племенными сельскохозяйственными животными и домашней птицей*, племенная птицеферма должна соответствовать ветеринарно-санитарному стандарту. Кормовой завод должен получить *Сертификат инспектирования предприятий по производству кормов*.

4.1.3 Следовать принципу управления риском и контроля основных точек в ходе всего процесса, и создать унифицированную и эффективную систему управления биозащитой.

4.1.4. Разработать план действий в чрезвычайной ситуации, связанной с эпизоотической болезнью, для указанных животных в соответствии с надлежащими национальными положениями.

4.1.5 Внедрить систему идентификации и отслеживаемости домашней птицы для отслеживания домашней птицы, продуктов птицеводства и производственных материалов по всем производственным связям.

4.1.6 Местные ветеринарные органы должны осуществлять эффективный надзор за созданием и функционированием карантинной зоны с биозащитой для мяса и домашней птицы.

4.1.7 Выбросы загрязняющих веществ и удаление отходов всех производственных подразделений должны соответствовать требованиям к биозащите и соответствующим требованиям по защите окружающей среды.

Система управления карантинной зоной с биозащитой по гриппу птиц

4.2.1 Организационная система

4.2.1.1 Предприятия, отвечающие за управление системой биозащиты карантинной зоны и квалифицированный и имеющий опыт персонал должны утверждаться директором по биозащите. Директор по биозащите должен подготовить, обеспечивать выполнение и осуществлять надзор за выполнением действующего плана биозащиты в целях гарантирования эффективного функционирования системы управления биозащитой.

4.2.1.2 В каждом производственном подразделении должно быть назначено лицо, отвечающее за биозащиту. Персонал по управлению системой биозащиты должен иметь соответствующие полномочия по остановке небезопасных операций.

4.2.1.3 Весь производственный персонал перед работой должен пройти надлежащее обучение по обеспечению биозащиты.

4.2.2 Барьерное оборудование

4.2.2.1 Должны быть предусмотрены ограждение или другие барьеры, которые физически изолируют производственное подразделение карантинной зоны с биозащитой от внешней среды.

4.2.2.2 В радиусе 1 км от птицефермы не должно быть никакой другой птицефермы, рынка живой домашней птицы, предприятий по убою и переработке птицы.

4.2.2.3 Вдоль физического барьера, которым огорожена птицеферма, должна быть организована 3-км кольцевая буферная зона, если это необходимо.

4.2.3 План биозащиты

4.2.3.1 План по обеспечению биозащиты должен создаваться с учетом эпизоотологических характеристик гриппа птиц и фактического расположения карантинной зоны с биозащитой.

4.2.3.2 При разработке плана биозащиты следует проанализировать эпизоотологические факторы, которые могут влиять на занос и распространение гриппа птиц с включением, как минимум, следующих факторов:

4.2.3.2.1 Ситуация по эпизоотическим болезням животных у подконтрольных животных в примыкающих районах и эпизоотологически-связанных регионах;

4.2.3.2.2 Расположение, ситуация по эпизоотическим болезням и состояние системы биозащиты ближайшей эпизоотологической единицы или других эпизоотологически связанных ферм, включая:

—--Расстояние и ситуация по изоляции ближайшего поголовья и стада домашней птицы;

—--Распространение и пути миграции дикой птицы;

—--Расположение других одомашненных и диких эпизоотологически связанных животных;

—--Расположение мясокомбинатов, площадок для безопасного уничтожения и кормовых заводов;

—--Расположение рынков, зоопарков, выставочных мест и других мест скопления животных;

4.2.3.2.3 Естественный лес, примыкающий к разделительной стене и другие барьеры, которые останавливают распространение патогенов;

4.2.3.2.4 Заболоченные участки или другие географические особенности, которые могут привлекать большое количество диких птиц;

4.2.3.2.5 Сезоны и климатические факторы.

4.2.3.3 План биозащиты должен, как минимум, включать следующее:

4.2.3.3.1 Оценка факторов, указанных ниже, которые могут быть причиной заноса и распространения гриппа птиц внутри карантинной зоны с биозащитой, должна производиться с включением домашней птицы, диких птиц, грызунов, членистоногих, аэрозолей, транспортных средств, персонала, биологических продуктов, кормов, помещений и оборудования, а также способности патогена к выживанию в окружающей среде;

4.2.3.3.2 Должны быть определены соответствующие ключевые контрольные точки для каждого фактора потенциального заноса гриппа птиц;

4.2.3.3.3 Должны быть разработаны соответствующие меры биозащиты для каждой ключевой контрольной точки;

4.2.3.3.4 Следует интегрировать все меры биозащиты и положения по управлению связанной деятельностью по кормлению, убою и переработке и разработать стандартные операционные процедуры (СОПы) для карантинной зоны с биозащитой, в основном включая:

—--Внедрение, постоянное выполнение и надзор за мерами биозащиты;

—--Процедуры для исправления ошибок;

—--Процедуру по подтверждению исправления ошибок;

—--Учетно-регистрационный лист

4.2.4 Меры биозащиты

4.2.4.1 Птицеферма

4.2.4.1.1 На ферме не разрешается наличие больших деревьев, прудов и других окружающих объектов и помещений, привлекающих диких птиц и никаких других животных.

4.2.4.1.2 Молодняк домашней птицы должен поступать с племенной птицефермы, входящей в ту же систему управления биозащитой.

4.2.4.1.3 Коммерческая домашняя птица содержится и её кормление осуществляется в режиме «занято-пусто»; период, когда птичник остается незанятым домашней птицей, должен составлять не менее семи дней.

4.2.4.1.4. Клинический осмотр и патологический анализ должны проводиться в отношении всех атипичных симптомов и смерти, лабораторные исследования должны проводиться в случае необходимости.

4.2.4.1.5. В посещении отказывается; посторонний персонал должен принимать душ и подвергаться дезинфекции и менять одежду и головной убор, если ему/ей необходимо попасть в производственную зону.

4.2.4.1.6. Корма должны предоставляться комбикормовым заводом, расположенным в той же системе управления биозащитой, корма и кормовые добавки должны соответствовать национальным положениям; помещение для хранения фуража должно быть чистым и сухим, меры должны быть приняты для отпугивания птиц, грызунов и других вредителей.

4.2.4.1.7. Питьевая вода для птицы должна соответствовать национальным гигиеническим стандартам к питьевой воде.

4.2.4.1.8. Управление персоналом

- весь производственный персонал должен иметь санитарно-гигиенические сертификаты до начала работы, и тем, кто страдает от зоонозов, не разрешается приступать к работе;

- весь рабочий персонал должен принимать душ, подвергаться дезинфекции и менять одежду и головной убор до входа в производственную зону;

- количество ветеринарного персонала, пригодного для работы, должно быть надлежащим. Ветеринарный персонал должен иметь ветеринарную квалификацию и регулярно проходить обучение.

4.2.4.1.9. Управление окружающей средой

- фекалии и подстилка должны транспортироваться в закрытом виде и подвергаться безопасной обработке;

- обработка сливных вод и отходов должны соответствовать требованиям по защите окружающей среды.

4.2.4.1.10. Меры управления биозащитой и стандартные операционные процедуры должны быть разработаны, включая как минимум:

- процедуры управления рисками окружающей среды;

- процедуры контроля перемещения восприимчивых животных, персонала, транспортных средств;

- процедуры дезинфекции и очистки ферм и птичников;

- процедуры дезинфекции персонала, транспортных средств и предметов и помещений;

- процедуры иммунизации;
- процедуры и положения по лекарственным обработкам;
- ежедневное наблюдение и регистрацию зоосанитарного статуса птицы;
- процедуры диагностики и контроля подозрительного поголовья птицы;
- меры контроля грызунов, вредителей и птиц;
- процедуры уничтожения неоплодотворенных яиц, мертвых эмбрионов, застывших эмбрионов и выбракованного молодняка;
- безопасные процедуры обработки фекалий, сливов, мертвой птицы и так далее.

4.2.4.2. Мясокомбинат

4.2.4.2.1. Мясокомбинат должен иметь сертификат по системе контроля качества на основе принципов ХАССП для обеспечения эффективной работы, и должны выполняться следующие меры:

- инспекция качества;
- очистка и дезинфекция;
- отчетность по подозрениям на болезнь.

4.2.4.2.2. В целях рутинной инспекции на мясокомбинате должна быть предусмотрена лаборатория.

4.2.4.2.3. Птица, убитая на мясокомбинате, должна происходить из той же карантинной зоны биозащиты.

4.2.4.2.4. Погибшая, инфицированная или подозреваемая в инфицировании в процессе транспортировки птица, или не имеющая сертификата о карантине животных не должна быть принята или подвергнута убою.

4.2.4.2.5. Клинический осмотр и патологический анализ должны проводиться в отношении всех атипичных симптомов и смерти, а лабораторные исследования должны проводиться в случае необходимости.

4.2.4.2.6. Убойный карантин должен проводиться в отношении убитой птицы на основании соответствующих национальных положений.

4.2.4.3. Обращение и транспортировка

Эффективный контроль биозащиты должен проводиться предприятиями в отношении оборота и транспортировки между племенными фермами, птицефермами, комбикормовыми заводами и другими производственными единицами.

- маршрут транспортировки молодняка, кормов и коммерческой птицы должен быть определен заранее на основании соответствующих результатов мониторинга и эпидемиологического исследования, а птица и корм должны быть доставлены по указанному маршруту;

- использование специальных транспортных средств; яйца, птица и фураж должны доставляться в закрытых транспортных средствах;

- транспортировочные средства должны быть очищены и продезинфицированы до и после транспортировки.

4.2.5. Мониторинг

4.2.5.1. Предприятия должны создать систему карантинных зон с биозащитой для проведения эффективного мониторинга популяции птиц в карантинной зоне с биозащитой и буферной зоне.

4.2.5.2. Лаборатория, проводящая мониторинг и диагностику гриппа птиц, должна быть назначена ветеринарными органами.

4.2.5.3. Регистрации подлежат отбор проб, выявление, отчет и результаты инспекции.

4.2.6. Реагирование в чрезвычайной ситуации и отчет об эпидемической ситуации

4.2.6.1. Местные ветеринарные органы должны подготовить план действий в чрезвычайной ситуации, а предприятия должны установить план выполнения мер реагирования на такие ситуации.

4.2.6.2. Обеспечение резервов для ЧС в плане персонала, материалов, капитала и прочего, и проведение учений.

4.2.6.3. При возникновении крупной эпидемии среди животных в карантинной зоне с биозащитой, с ней следует работать на основании Механизма работы с чрезвычайными ситуациями по болезням животных и связанными национальными положениями.

4.2.6.4. Усиленные меры биозащиты должны быть приняты в отношении карантинной зоны с биозащитой на основании плана реагирования в чрезвычайной ситуации, если возникает крупная эпидемия животных в буферной или прилегающей зоне.

4.2.7. Регистрационные записи

4.2.7.1. Регистрационные записи должны четко указывать на то, что все меры по управлению биозащитой поддерживаются и эффективно выполняются.

4.2.7.2. Все вопросы, касающиеся племенного дела, должны регистрироваться.

4.2.7.3. Регистрационные записи по происхождению птицы, дате убоя, количеству, сменам. Лицензиям на транспортировку живой птицы, месту хранения и дистрибуции продукта в цепи убоя и переработки должны надлежащим образом поддерживаться.

4.2.7.4. Ветеринарные органы должны регистрировать причину карантина, убойный карантин, надзор и инспекции.

4.2.7.5. Регистрационные записи должны храниться в течение минимум пяти лет.

4.2.8. Внутренний контроль и коррекция недостатков

Предприятия должны создать группу управления биозащитой для проведения регулярных инспекций и оценок планов биозащиты, мер биозащиты, стандартных операционных процедур, определенных ситуаций с болезнями животных, данных по кормлению и регистрационных записей карантинной зоны с биозащитой и коррекции недостатков на основании результатов инспекций.

4.3. Надзор за ветеринарными учреждениями

4.3.1. Основные требования

4.3.1.1. Создание ветеринарных учреждений должно соответствовать национальным положениям.

4.3.1.2. Функции ветеринарного учреждения должны быть четкими, и оно должно иметь надлежащую финансовую поддержку и инфраструктуру, необходимую для работы.

4.3.1.3. Ветеринарное учреждение должно иметь надежную систему для обеспечения того, что работа проводится независимо, беспристрастно и объективно.

4.3.1.4. Персонал по надзору ветеринарного учреждения должен быть знаком с релевантными национальными законами и положениями по животноводству и ветеринарии, иметь соответствующие профессиональные и технические знания и навыки, а также надлежащую профессиональную этику и ответственность.

4.3.1.5. Лаборатория, проводящая выделение и диагностику, должна иметь надлежащую квалификацию, а лабораторный персонал должен быть обучен техникам выделения и диагностики гриппа птиц.

4.3.1.6. Ветеринарное учреждение должно четко владеть ситуацией по местному племенному животноводству, убою и переработке, торговле и другим местам, а также связанным видам животных, их количеству, дистрибуции и так далее.

4.3.1.7. Ветеринарное учреждение должно отправлять достаточное количество государственных ветеринаров, подходящих для работы на убое на мясокомбинате.

4.3.1.8. Ветеринарное учреждение должно поддерживать хорошо развитую систему и процедуры надзора для карантинной зоны с биозащитой для осуществления эффективного надзора.

4.3.2. Содержание надзора

4.3.2.1. Надзор за рабочим персоналом в карантинной зоне с биозащитой

- численность и квалификации директоров и менеджеров по биозащите
- ситуация с санитарно-гигиеническим сертификатом и с релевантным обучением знаниям по биозащите рабочего персонала;
- лицензированные ветеринары и их квалификации.

4.3.2.2. Надзор за птицефермой включает условия профилактики болезней животных, архивы племенного дела, управление отслеживаемостью, использование кормов и ветеринарных препаратов, иммунитет, мониторинг, диагностику, лечение, отчетность по болезням, дезинфекцию, безопасную обработку и декларацию карантина.

4.3.2.3. Надзор за мясокомбинатом включает условия профилактики болезней животных, дезинфекцию, безопасную обработку, управление отслеживаемостью и так далее.

4.3.2.4. Надзор за оборотом и транспортировкой включает маршруты транспортировки, очистку и дезинфекцию транспортных средств, наличие карантинных сертификатов и так далее.

5. Признание карантинной зоны с биозащитой по гриппу птиц

5.1. Выполнение всех требований, указанных в Главе 4 этого стандарта.

5.2. Запрещена иммунизация против гриппа птиц.

5.3. Есть доказательства надзора, демонстрирующие, что грипп птиц не был зарегистрирован в течение как минимум последних 12 месяцев.

6. Возвращение и восстановление статуса свободы в карантинной зоне с биозащитой по гриппу птиц

6.1. Карантинная зона с биозащитой, свободная от гриппа птиц, теряет свой статус, если система управления биозащитой не функционирует должным образом, риск возникновения гриппа птиц превышает допустимый уровень, или грипп птиц зарегистрирован в карантинной зоне с биозащитой по гриппу птиц.

6.2. В случае потери статуса, бывшая карантинная зона с биозащитой, свободная от гриппа птиц, может подать прошение на проведение оценки для возвращения статуса после принятия корректирующих мер в соответствии со стандартами или после проведения стэмпинг-аута и соответствующих дезинфекционных мер при выявлении болезни, без возникновения инфекции гриппом птиц в течение как минимум последних трех месяцев, что доказано данными мониторинга после того, как была убита последняя зараженная птица. Зона может снова получить статус при получении положительных результатов такой оценки.