

МНЕНИЕ ЭКСПЕРТОВ:



Сергей Субботин,
руководитель отдела
по работе с пищевыми
производствами «Поток Интер»



Евгений Кобзев,
канд. биол. наук,
заведующий лабораторией
ООО НПФ «Поток Интер»

Предотвратить заражение проще и дешевле, чем лечить заболевание. Поэтому особую значимость приобретают превентивные методы борьбы с птичьим гриппом – вакцинация и обеззараживание воздуха.

Технология обеззараживания воздуха «Поток» обеспечивает уничтожение с эффективностью не менее 99% всех видов бактерий и вирусов, включая штаммы, резистентные к антибиотикам.

ТЕХНОЛОГИЯ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ ВОЗДУХА «ПОТОК» – ЭФФЕКТИВНЫЙ МЕТОД БОРЬБЫ С ПТИЧЬИМ ГРИППОМ

Глобальная эпизоотическая ситуация по высокопатогенному гриппу птиц остается крайне напряженной. Зафиксировано более 80 очагов этого вируса, в том числе в Японии, Южной Корее, Дании, Японии и на Тайване. Россельхознадзор усилил меры контроля над пищевой продукцией из-за учащения заболевания птичьим гриппом в России. Большинство организаций в птицеводстве находятся в поиске решений для профилактики птичьего гриппа.

Заведующий лабораторией ООО НПФ «Поток Интер», канд. биол. наук Евгений Кобзев уверен, что предотвратить заражение проще и дешевле, чем лечить заболевание. Поэтому особую значимость приобретают превентивные методы борьбы с птичьим гриппом – вакцинация и обеззараживание воздуха. По сути, эти методы позволяют разорвать пути передачи инфекции и предотвратить развитие эпидемии. Специалистами научного центра «Вектор» проведены исследования, показавшие высокую эффективность инактивации (уничтожения) вируса гриппа птиц установками «Поток». Использование установок «Поток» в режиме «П» с расходом воздуха 135 м³/час при однократном проходе высококонцентрированного аэрозоля, содержащего вирус гриппа птиц, со средним ММАД частиц 1,5 мкм обеспечивает эффективность фильтрации аэрозоля по массе 98,33%, эффективность инактивации вируса гриппа птиц в воздухе 99,63%.

Руководитель отдела по работе с пищевыми производствами «Поток Интер» Сергей Субботин отмечает: «В последнее время



▲ Независимые рециркуляционные системы обеззараживания воздуха «Поток» на Пермской птицефабрике.

резко вырос спрос на наше оборудование со стороны птицефабрик. Вспышка птичьего гриппа приводит к крайне тяжелым экономическим и социальным последствиям, связанным с уничтожением всего восприимчивого поголовья и утилизацией птицеводческой продукции. В результате страдают все: от производителей до конечных потребителей. Проверенный результат в убойно-перерабатывающих комплексах птицефабрик – увеличение срока годности на 50–70%, что позволяет компаниям получать дополнительную экономическую прибыль до 10 млн рублей в год».

Технология обеззараживания воздуха «Поток» обеспечивает уничтожение с эффективностью не менее 99% всех видов бактерий и вирусов, включая штаммы, резистентные к антибиотикам. Физический метод уничтожения микроорганизмов делает патентованную российскую технологию безопасной для окружающей среды – она может использоваться в присутствии людей и животных. ■