

Автор: **Татьяна Копняк**, Руководитель проекта GMP+ International в Украине

Важность системы раннего оповещения

Погодные условия во время выращивания и сбора урожая, изменения в технологии выращивания, транспортировки или переработки кормовых материалов, ошибки персонала или даже преднамеренное мошенничество – все это и многое другое может отрицательно повлиять на безопасность кормов. Анализируя уведомления системы раннего оповещения (EWS), мы понимаем, что каждый год возникают новые вызовы. Обмен информацией среди участников схемы GMP+ FSA, позволяет более эффективно управлять существующими на рынке рисками и инцидентами и, следовательно, способствует повышению безопасности кормовой продукции.

Основная задача EWS заключается в максимально быстром выявлении каких-либо нарушений в кормах или ингредиентах, своевременном реагировании на инцидент и распространении информации среди участников производственно-сбытовой цепочки с целью предотвращения или минимизации вредных последствий для людей, животных и окружающей среды. Система раннего оповещения выполняет функцию защитной информационной сети, способной ограничить или уменьшить степень (потенциального) риска на ранней стадии, благодаря своевременным и адекватным мерам.

В отчете EWS, опубликованном на портале www.gmpplus.org, прослеживается тенденция увеличения количества уведомлений с 62 в 2013, 74 в 2014 до 147 сообщений в 2015 году. В предыдущие годы большая часть сообщений касалась превышения норм по микотоксинам, однако в 2015 году количество таких сообщений сократилось до менее 10% по сравнению с 50% в 2013 году. Известно, что в 2013 году Европа пострадала от серьезного инцидента с афлатоксином В1 в кукурузе (урожая 2012 г.) из Балканского региона. В 2014 году было отмечено больше случаев загрязнения дезоксиниваленолом и зеараленоном, причиной чего послужило значительное количество осадков в период выращивания и сбора урожая в странах Балтии и отдельных регионах Франции и Германии. Из-за непредсказуемости погодных условий, в основном, страдает качество кормовых материалов, и именно это было предметом около 90% уведомлений системы EWS.

Готовые комбикорма, добавки,

премиксы и переработанные пищевые продукты вызывают меньше проблем для участников схемы GMP+ FSA. Однако, в прошлом году серьезно увеличилось количество случаев превышения уровня пестицидов в кормовых материалах (45 уведомлений в 2015, 12 уведомлений в 2014 и только 3 - в 2013 году). Кроме того, в 2015 году участились случаи уведомления о нарушениях норм диоксида, тяжелых металлов, микробиологических загрязнений и других запрещенных веществ.

Инцидент летом 2014 года, связанный с наличием фуразолидона в соевой смеси, соевой муке и молотом зерне имел серьезные последствия для кормовой индустрии Европы и еще раз продемонстрировал важность соблюдения необходимых мер безопасности при реализации и переработке

кормовых материалов. В результате этого инцидента «GMP+ International» пересмотрела политику целостности в рамках схемы GMP+ FSA и внесла соответствующие улучшения в систему управления безопасностью кормов.

«GMP+ International» анализирует каждое уведомление EWS с целью поиска источника и причины проблемы и, при необходимости, предупреждает участников GMP+ FSA о возникновении загрязнения на территории той или иной страны, что предотвращает распространение загрязненного материала на рынке и позволяет локализовать чрезвычайную ситуацию. Уведомления EWS повышают общую информированность на рынке, а также позволяют другим сертифицированным компаниям корректировать систему управления рисками и проводить у себя нужные превентивные меры. Что касается компаний, являющихся объектом уведомлений EWS, они обязаны в кратчайшие сроки проинформировать своих поставщиков и клиентов, заблокировать передвижение небезопасных партий продукции, исследовать причину и источник загрязнения и принять меры по его устранению. Таким образом, уведомления EWS играют важную роль в рамках системы менеджмента безопасности кормов GMP+ FSA наряду с тремя основными компонентами: нормативными требованиями, мерами контроля и корректирующими действиями и правилами сертификации. **i**



Система раннего оповещения Показатели 2015



Уведомления по странам

