

Облучение пищевых продуктов: Правительства принимают международный документ

Отчет о Международной конференции по признанию, контролю облученных пищевых продуктов и торговле ими

В декабре 1988 г. полномочные представители в Женеве, Швейцария, достигли соглашения о принципах для разрешения торговли облученными пищевыми продуктами под строгим контролем компетентных национальных органов. Соглашение было зафиксировано в итоговом документе Международной конференции по признанию, контролю облученных пищевых продуктов и торговле ими, одобренном консенсусом 16 декабря 1988 г. В конференции приняли участие около 250 ученых, ответственных представителей правительств и организаций, представляющих потребителей, из 57 стран и 14 межправительственных и неправительственных организаций. Конференция была организована МАГАТЭ, Продовольственной и сельскохозяйственной организацией ООН, Всемирной организацией здравоохранения и Международным торговым центром ЮНКТАД/ГАТТ.

По словам д-ра К.А. Джиллса – председателя конференции, заместителя министра сельского хозяйства США по маркетингу и инспекциям, – этот документ хотя и не является юридически обязательным может оказать значительное влияние на прогресс в области облучения пищевых продуктов в мировом масштабе: „Он является отражением консенсуса по широкому спектру мнений, включая поддержку правительств, позицию потребителей, точки зрения органов контроля за производством и представителей торговли”.

В ходе конференции, проходившей в течение недели, делегаты подчеркивали особую важность правильного и точного информирования населения как о достоинствах, так и о недостатках метода облучения пищевых продуктов, которые легко могут быть представлены в искаженном виде. В выступлении помощника Генерального директора ВОЗ д-ра Дж.-П. Ярделя была выражена озабоченность „неоправданным отказом от этой технологии,



часто основанным на непонимании того, что она дает, в результате чего создаются препятствия для ее использования в тех странах, которые могут получить от облучения пищевых продуктов наибольшую выгоду”.

В своем заявлении на конференции заместитель Генерального директора МАГАТЭ по исследованиям и изотопам г-н Маурис Дзиффереро отметил, что МАГАТЭ в сотрудничестве с другими организациями-спонсорами готово играть более активную роль в стимулировании усилий, направленных на гармонизацию национальных правил по облучению пищевых продуктов. По его словам, около 70 стран ведут активные исследования и разработки в этой области. 36 из них разрешили применение этой технологии для конкретных пищевых продуктов. Интерес прежде всего проявляется к потенциальным возможностям этого метода для сокращения числа случаев заболеваний, вызванных недоброкачеством пищевых продуктов, и уменьшения широко распространенных потерь готовой продукции после сбора урожая.

Далее следуют выводы и рекомендации конференции, содержащиеся в итоговом документе:*

*Итоговый документ был принят консенсусом. Ряд государств-членов (18) высказали свое мнение по документу, выражая одобрение или делая оговорки. Их заявления, а также другие материалы содержатся в трудах конференции, которые можно приобрести в МАГАТЭ.

Фото наверху: До начала конференции несколько журналистов и делегатов посетили буфет, где предлагался широкий выбор облученных пищевых продуктов (Представлено: ВОЗ, Абрамов).

Выводы

● Облучение пищевых продуктов может потенциально влиять на сокращение случаев заболеваний, вызванных продуктами питания, путем уменьшения патогенного загрязнения пищи, особенно твердых продуктов питания.

● Облучение пищевых продуктов может сократить потери готовой пищевой продукции после сбора урожая, увеличить число и расширить ассортимент продуктов питания для потребителей. Этот метод может также эффективно применяться как средство карантинной обработки ряда пищевых продуктов и таким образом способствовать международной торговле.

● Регулирующий контроль компетентных органов является необходимым предварительным условием практического внедрения этого метода в соответствии с принципами Кодекса общих норм для облученных пищевых продуктов и рекомендациями Международного свода практических правил по эксплуатации радиационных установок, используемых для обработки пищевых продуктов. Метод облучения пищевых продуктов не должен использоваться в качестве подмены практики доброкачественного производства (GMP).

● Международной торговле облученными пищевыми продуктами способствовала бы гармонизация национальных процедур на базе международно признанных норм контроля за облучением пищевых продуктов.

● Принятие облученных продуктов потребителем является жизненно важным фактором успеха для применения этой технологии в коммерческих масштабах, и распространение информации может способствовать позитивному отношению потребителей.

Рекомендации

● Необходимо уделить внимание применению метода облучения пищевых продуктов в интересах здравоохранения, особенно к тем продуктам, где использование этой технологии представляется наиболее полезным.

● Следует рассмотреть возможности применения технологии облучения пищевых продуктов там, где она может в соответствующих случаях способствовать сокращению потерь пищевой продукции после сбора урожая и использоваться в качестве средства карантинной обработки.

● В качестве предварительного условия любой обработки пищевых продуктов ионизирующей радиацией или продажи облученных продуктов правительства должны обеспечить применение процедур по регулированию контроля. Ключевыми моментами для включения в этот процесс должны быть регистрация/лицензирование, регламентация и инспекция установок по лучевой обработке, документационное оформление и маркировка облученных продуктов, подготовка контролирующего персонала и применение практики доброкачественного производства (GMP).

● Процедуры, регулирующие контроль процесса лучевой обработки пищевых продуктов, должны соответствовать международно согласованным принципам, изложенным в Кодексе общих норм для облученных пищевых продуктов и связанном с ним Своде практических правил. В процессе облучения должна обеспечиваться дозиметрия в соответствии с национальными или международными нормами, предусматривающими средства независимой проверки.

● Правительства должны поощрять проведение исследований по методам обнаружения облученных пищевых продуктов с целью усиления административного контроля дополнительными мерами после выхода облученных продуктов из радиационной установки, что способствовало бы беспрепятственному ходу международной торговли и укреплению доверия потребителя к системе мер контроля за качеством.

● Маркировка облученных пищевых продуктов для международной торговли должна соответствовать положениям, принятым Комиссией Codex Alimentarius.

● Правительства должны обеспечить, чтобы все этапы планирования и работы установок по облуче-



Делегаты из 57 стран приняли участие в Международной конференции по признанию, контролю облученных пищевых продуктов и торговле ими, Женева, 12–16 декабря 1988 г. (Фото: ВОЗ; Абрамов).