



Всемирная организация  
здравоохранения



Продовольственная и  
сельскохозяйственная  
организация ООН



## Международная сеть органов по безопасности пищевых продуктов (ИНФОСАН)

30 апреля 2009 г.

Информационная записка ИНФОСАН No. 3/2009 - Практическое осуществление  
Глобальной стратегии ВОЗ в области безопасности пищевых продуктов

## Практическое осуществление Глобальной стратегии ВОЗ в области безопасности пищевых продуктов

### РЕЗЮМЕ

- Глобальная стратегия ВОЗ в области безопасности пищевых продуктов была обнародована в 2002 г. по просьбе Всемирной ассамблеи здравоохранения.
- Стратегия построена на семи подходах, разработанных с целью уменьшения медико-санитарного и социального бремени болезней, переносимых с пищевыми продуктами.
- ВОЗ в сотрудничестве с другими учреждениями Организации Объединенных Наций, государствами-членами и другими заинтересованными сторонами успешно осуществила Глобальную стратегию в области безопасности пищевых продуктов. Это помогает государствам-членам прийти к признанию вопроса безопасности пищевых продуктов в качестве одной из основных функций общественного здравоохранения и помогает снизить бремя заболеваний пищевого происхождения.
- Дальнейшее осуществление Стратегии будет продолжено и будет являться частью усилий ВОЗ по улучшению безопасности пищевых продуктов во всем мире.

### Введение

Пятьдесят третья сессия Всемирной ассамблеи здравоохранения, проведенная в 2000 г., предложила Генеральному директору внедрить глобальную стратегию эпиднадзора за болезнями пищевого происхождения и приступить к реализации ряда других мер в области безопасности пищевых продуктов и в здравоохранении. В соответствии с этой просьбой ВОЗ организовала совещание по планированию стратегии в области безопасности пищевых продуктов (Женева, 20-22 февраля 2001 г.). По результатам дополнительной консультации с государствами-членами ВОЗ опубликовала в 2002 г. Глобальную стратегию в области безопасности пищевых продуктов<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Имеется на шести языках по адресу: [www.who.int/foodsafety/publications/general/global\\_strategy](http://www.who.int/foodsafety/publications/general/global_strategy)

## Глобальная стратегия ВОЗ в области безопасности пищевых продуктов

**Цель** Снижение медико-санитарного и социального бремени болезней пищевого происхождения

**Методы** Эта цель будет достигаться по следующим трем основным направлениям работы:

- пропаганда и поддержка работы по созданию устойчивых комплексных систем безопасности пищевых продуктов, построенных на основе оценки рисков;
- разработка научно обоснованных мер, которые необходимо принимать на протяжении всей цепи производства пищевых продуктов, и которые будут направлены на предупреждение воздействия микробиологических факторов и химических веществ в пищевых продуктах на неприемлемых уровнях;
- оценка и управление рисками пищевого происхождения и обнародование информации в сотрудничестве с другими секторами и партнерами.

**Подходы** Стратегия предусматривает следующие подходы:

- I. Укрепление систем эпиднадзора за болезнями пищевого происхождения;
- II. Улучшение оценки рисков;
- III. Разработка методов оценки безопасности продуктов новых технологий;
- IV. Укрепление научной и медико-санитарной роли ВОЗ в Кодексе;
- V. Укрепление информации о рисках и пропаганды;
- VI. Укрепление международного и национального сотрудничества;
- VII. Укрепление наращивания потенциала в развивающихся странах

В настоящем Бюллетене ИНФОСАН содержится описание практического осуществления Глобальной стратегии ВОЗ в области безопасности пищевых продуктов в виде обобщенного изложения мероприятий, проводимых по каждому из стратегических подходов. Сведения по Глобальной стратегии и разработанным подходам можно найти в Глобальной стратегии ВОЗ в области безопасности пищевых продуктов<sup>1</sup>. Следует иметь в виду, что между обсуждаемыми ниже подходами существуют важные взаимосвязи. Общие подходы, такие как коммуникации и наращивание потенциала, рассматриваются не только сами по себе, но также в качестве важной составляющей части других специфических подходов.

### **I. Укрепление систем эпиднадзора за болезнями пищевого происхождения;**

Глобальная система мониторинга окружающей среды (GEMS/Food)<sup>2</sup> представляет информацию Комиссии по Кодекс Алиментариус и правительствам об уровнях, тенденциях и значимости химических загрязнителей пищевых продуктов. ВОЗ стремится расширить сферу действия GEMS/Food, чтобы распространить ее на патогены пищевого происхождения и другие загрязнители пищевых продуктов, вызывающие опасения.

Глобальная сеть ВОЗ по надзору за сальмонеллой (WHO GSS)<sup>3</sup> содействует комплексному лабораторному эпиднадзору и способствует межсекторальному сотрудничеству и общению между микробиологами и эпидемиологами в области здоровья человека, ветеринарии и в отраслях знаний, связанных с пищевыми продуктами. WHO GSS предусматривает систему пассивного эпиднадзора, в рамках которой производится ежегодный сбор представляемых учреждениями - членами Сети обобщенных данных в отношении сальмонеллы в организме человека и в организме животных. WHO GSS является частью усилий ВОЗ, направленных на укрепление потенциала государств-членов в эпиднадзоре и в борьбе против основных заболеваний пищевого происхождения и содействие глобальным усилиям по сдерживанию развития резистентности патогенов пищевого происхождения к антибактериальным препаратам.

Недавно созданная Консультативная группа ВОЗ по комплексному эпиднадзору за резистентностью к антибактериальным препаратам (WHO-AGISAR) займется совместно с различными заинтересованными сторонами и партнерскими организациями выявлением

<sup>2</sup> Дополнительная информация имеется по адресу: [www.who.int/foodsafety/chem/gems/](http://www.who.int/foodsafety/chem/gems/)

<sup>3</sup> Дополнительная информация имеется по адресу: [www.who.int/salmsurv/en/](http://www.who.int/salmsurv/en/)

нужд в области эпиднадзора в отношении животных, пищевых и человеческих резервуаров. Эти нужды будут определяться на основании нового Перечня ВОЗ важнейших для здоровья человека антибактериальных средств.

Международная сеть органов по безопасности пищевых продуктов (ИНФОСАН) занимается развитием партнерств с соответствующими региональными и глобальными сетями по надзору за загрязнением продуктов питания и за распространением заболеваний пищевого происхождения, разработкой координированного глобального подхода по вопросу об определении события в области безопасности продуктов питания.

## **II. Улучшение оценки рисков;**

Просьбы о научном консультировании со стороны Комиссии по Кодекс Алиментариус и государств-членов постоянно возрастают как по числу, так и по сложности. Помимо рутинных просьб об оценке химических и микробиологических опасностей в продуктах питания, которые удовлетворяются через Объединенный комитет экспертов ФАО/ВОЗ по пищевым добавкам (JECFA)<sup>4</sup>, Объединенное совещание ФАО/ВОЗ по остаткам пестицидов (JMPR)<sup>5</sup> и Объединенное совещание экспертов ФАО/ВОЗ по оценке микробиологических рисков (JEMRA)<sup>6</sup>, растет число запросов в отношении специальных консультаций, направленных на такие темы, которые являются более сложными и лежат за пределами круга ведения этих экспертных органов, например оценка риска и преимуществ. Кроме того, все чаще поступают запросы о консультации в чрезвычайной обстановке в порядке реакции на события, имеющие международное значение. Одним из недавних примеров является инцидент 2008 г., связанный с заражением меланином. В этой ситуации ВОЗ в сотрудничестве с ФАО сумела незамедлительно обеспечить правительствам предварительную консультацию и впоследствии организовала международную консультацию экспертов, с тем чтобы заручиться подробными и обновленными научными данными по этому вопросу<sup>7</sup>.

Помимо проведения оценки риска по конкретным опасностям, важной частью работы ВОЗ является неустанное совершенствование и гармонизация принципов и методов оценки риска. В документах по Экологическим критериям здоровья (ЕНС) ЕНС70 и ЕНС104, опубликованных в 1987 г. и 1990 г., заложены принципы оценки химических веществ в продуктах питания с точки зрения токсикологии и безопасности, и эти документы по-прежнему лежат в основе оценки химического риска по настоящее время. JECFA и JMPR в течение многих лет неустанно обновляли и совершенствовали эти принципы по мере поступления новых научных данных. В 2002 г. была предпринята инициатива обновления принципов и методов оценки риска химических веществ в продуктах питания и гармонизации в возможных пределах методов, применяемых к различным видам химических опасностей<sup>8</sup>. Подробный руководящий документ, в котором рассматриваются опасности, экспозиция и оценка риска химических веществ, был разработан и будет опубликован в качестве документа ЕНС к концу нынешнего года.

В области оценки микробиологического риска новая система совещаний JEMRA позволила сформировать структуру развития этой новой научной дисциплины. Работа JEMRA, проводимая с 2000 г., способствовала проведению значительного числа оценок риска по сочетаниям микроорганизм/товар, включая Salmonella в птице и яйцах, Campylobacter в птице, Vibrio в морепродуктах и Enterobacter в детских питательных смесях. Эта работа

---

<sup>4</sup> Дополнительная информация имеется по адресу: [www.who.int/ipcs/food/jecfa/en/](http://www.who.int/ipcs/food/jecfa/en/)

<sup>5</sup> Дополнительная информация имеется по адресу: [www.who.int/ipcs/food/jmpr/en/index.html](http://www.who.int/ipcs/food/jmpr/en/index.html)

<sup>6</sup> Дополнительная информация имеется по адресу: [www.who.int/foodsafety/micro/jemra/en/index.html](http://www.who.int/foodsafety/micro/jemra/en/index.html) и [www.fao.org/ag/agn/agns/jemra\\_index\\_en.asp](http://www.fao.org/ag/agn/agns/jemra_index_en.asp)

<sup>7</sup> Имеется по адресу: [www.who.int/foodsafety/fs\\_management/infosan\\_events/en/index.html](http://www.who.int/foodsafety/fs_management/infosan_events/en/index.html)

<sup>8</sup> Имеется по адресу: [www.who.int/ipcs/food/principles/](http://www.who.int/ipcs/food/principles/)

послужила стимулом для дальнейших международных разработок в области методологии оценки риска, связанного с микроорганизмами.

ФАО и ВОЗ приступили к процессу консультаций с целью изучения путей совершенствования независимости, прозрачности и стабильности научного консультирования Комиссии по Кодекс Алиментариус и стран - членов ФАО и ВОЗ. Одним из результатов этого процесса явилась разработка Порядка научного консультирования<sup>9</sup>, который улучшит прозрачность и укрепит согласованность консультирования. Кроме того, ФАО и ВОЗ организовали Глобальную инициативу по научному консультированию, связанному с продуктами питания (GIFSA)<sup>10</sup>. Особые задачи GIFSA состоят в том, чтобы расширить осведомленность о программе работы ФАО и ВОЗ в области научного консультирования, мобилизовать технические, финансовые и кадровые ресурсы в области научного консультирования по безопасности пищевых продуктов и питанию, а также способствовать своевременности научного консультирования со стороны ФАО и ВОЗ при сохранении наивысшего уровня добросовестности и качества.

### **III. Разработка методов оценки безопасности продуктов новых технологий;**

Биотехнологии - Применение биотехнологий в производстве продуктов питания ставят перед потребителями новые проблемы и вопросы. Отмечая, что с появлением генетически модифицированных продуктов питания возникают возможности для увеличения производительности в сельском хозяйстве или улучшения питательных свойств, которые могут непосредственно способствовать укреплению здоровья человека и развитию, ВОЗ вместе с ФАО изучает вопросы возможных отрицательных последствий для здоровья человека, связанных с потреблением генетически модифицированных продуктов питания. Налицо необходимость построения единого научного подхода на глобальном уровне к вопросам безопасности пищевых продуктов и здоровья человека, что способствовало бы согласованной оценке генетически модифицированных продуктов питания еще до их появления на рынке.

Консультируя государства-члены и Комиссию по Кодекс Алиментариус, ФАО и ВОЗ совместно опубликовали ряд научных докладов по результатам совещания экспертов. Эти научные доклады затем используются для разработки стандартов по оценке риска, связанного с генетически модифицированными растениями, микроорганизмами и животными. Исходя из этой консультации Комиссия по Кодекс Алиментариус создала временную Рабочую группу по продуктам питания, полученным на основе биотехнологий, и в результате разработала соответствующие стандарты, руководящие материалы и рекомендации по генетически модифицированным продуктам питания с учетом в необходимых случаях других обоснованных факторов, имеющих отношение к здоровью потребителей, а также содействия справедливому порядку в торговле продуктами питания<sup>11</sup>.

В 2005 г. ВОЗ опубликовала доклад с подборкой научных данных для государств-членов и международных органов, занимающихся разработкой стандартов, с тем чтобы сформировать прозрачный и инклюзивный консенсус в оценке и применении современной биотехнологии в производстве продуктов питания<sup>12</sup>. Доклад посвящается изучению общего влияния этой технологии на здоровье и развитие человека. Он включает в себя размышления о значении этой технологии для продовольственной безопасности, о влиянии прав интеллектуальной собственности на научные исследования, о национальном потенциале в области изучения риска и о влиянии на гражданское общество, учитывая опасения социального и этического характера.

---

<sup>9</sup> Имеется по адресу: [www.fao.org/ag/agn/agns/files/Final\\_Draft\\_EnglishFramework.pdf](http://www.fao.org/ag/agn/agns/files/Final_Draft_EnglishFramework.pdf)

<sup>10</sup> Дополнительная информация имеется по адресу: [www.who.int/foodsafety/codex/gifssa/](http://www.who.int/foodsafety/codex/gifssa/)

<sup>11</sup> Имеется по адресу: [www.who.int/foodsafety/biotech/meetings/animals\\_2007/](http://www.who.int/foodsafety/biotech/meetings/animals_2007/)

<sup>12</sup> Имеется по адресу: [www.who.int/foodsafety/biotech/who\\_study](http://www.who.int/foodsafety/biotech/who_study)

Еще одной новой проблемой является нанотехнология. Научные исследования и разработки на наноуровне<sup>13</sup> стремительно разворачиваются во всем мире, наращивая потенциал для применения нанотехнологий также в продовольственном и сельскохозяйственном секторе. Учитывая усиление интереса во всем мире к применению нанотехнологий и опасения в отношении возможных последствий для безопасности пищевых продуктов, в июне 2009 г.<sup>14</sup> FAO и ВОЗ созывают совещание экспертов. Совещание выявит современное и потенциальное будущее применения нанотехнологии в продуктах питания и в сельском хозяйстве, определит необходимые средства учета опасений участвующих сторон, а также изучит нынешние методы оценки риска и процедуры применительно к нанотехнологии и разработает глобальное руководство в отношении того, как надлежащим образом оценивать потенциальные риски, связанные с продуктами питания, которые могут возникать вследствие применения наночастиц.

#### **IV. Укрепление научной и медико-санитарной роли ВОЗ в Кодексе;**

ВОЗ понимает, насколько важны гармонизированные в международном плане стандарты, руководства и другие рекомендации Кодекса, в первую очередь, для защиты здоровья потребителей, а также для справедливых порядков в торговле продуктами питания. На протяжении многих лет ВОЗ играла важную роль в научной и медико-санитарной деятельности Кодекса, производя научно обоснованную оценку риска в отношении краткосрочных и долгосрочных рисков для здоровья, обусловленных продуктами питания. ВОЗ играет важную роль, выдвигая на передний план тот факт, что стандарты, устанавливаемые Комиссией по Кодекс Алиментариус, создаются из соображений охраны здоровья человека.

Участие ВОЗ в работе Комиссии по Кодекс Алиментариус способствует формированию более справедливого и более партисипативного глобального органа по установлению стандартов, а также "тройной выгоде" для стран, которые участвуют в его работе и пользуются преимуществами стандартизации Кодекса благодаря: более открытым возможностям; более активной защите здоровья людей по обеим сторонам торговой цепочки; активизации экономического развития, в особенности для развивающихся стран.

В 2002 г. была проведена значительная аналитическая работа в отношении Стандартов Комиссии по Кодекс Алиментариус и других Стандартов FAO и ВОЗ в области пищевых продуктов<sup>15</sup>.

В 2003 г. FAO и ВОЗ откликнулись на необходимость привлечь развивающиеся страны и страны с переходной экономикой к участию в работе Кодекса путем организации Проекта и Фонда FAO и ВОЗ по активизации участия в работе Кодекса (Доверительный фонд Кодекса<sup>16</sup>), которые помогают имеющим на то основание странам:

- Готовиться к работе в комитетах Кодекса и в относящихся к ним совещаниях и принимать в них участие
- Принимать участие в учебных курсах Кодекса, направленных на активизацию участия в совещаниях Кодекса
- Помогать странам готовить и представлять научные/технические позиционные документы и данные, относящиеся к работе Кодекса

Имея целью акцентировать медико-санитарные аспекты, FAO и ВОЗ стали применять критерии приоритизации в отношении заявок по научному консультированию со стороны

---

<sup>13</sup> Более подробную информацию см. в Информационном бюллетене ИНФОСАН по нанотехнологии, который имеется на шести языках по адресу: [www.who.int/foodsafety/fs\\_management/infosan\\_archives/](http://www.who.int/foodsafety/fs_management/infosan_archives/)

<sup>14</sup> Дополнительная информация имеется по адресу: [www.who.int/foodsafety/fs\\_management/meetings/nano\\_june09/en/index.html](http://www.who.int/foodsafety/fs_management/meetings/nano_june09/en/index.html)

<sup>15</sup> Имеется по адресу: [www.fao.org/docrep/meeting/005/y7871e/y7871e00.htm](http://www.fao.org/docrep/meeting/005/y7871e/y7871e00.htm)

<sup>16</sup> Дополнительная информация имеется по адресу: [www.who.int/foodsafety/codex/trustfund/](http://www.who.int/foodsafety/codex/trustfund/)

Кодекса. Рабочая группа по приоритетам в горизонтальных комитетах Кодекса применяет эти критерии при обсуждении новой работы и заявок по научному консультированию. В целях дальнейшего совершенствования работы Кодекса с точки зрения внимания вопросам здравоохранения и большей эффективности ФАО и ВОЗ создали руководящую группу высокого уровня для обсуждения стратегического направления Кодекс Алиментариус, уделяющего более пристальное внимание общественному здравоохранению.

#### **V. Укрепление информации о рисках и пропаганды;**

С момента принятия Стратегии различные мероприятия, проводимые ВОЗ в сотрудничестве с международными и национальными учреждениями и другими заинтересованными сторонами, затрагивали вопросы системы информирования и пропаганды в связи с рисками. Чтобы полнее учитывать конкретные потребности государств-членов, от руководства и органов регулирования и до конечного потребителя, были предприняты особые усилия по налаживанию контактов со всеми заинтересованными сторонами, открытым и своевременным образом предоставляя им ясную и прозрачную научную информацию, рекомендации для руководства и обращения, имеющие целью просвещение конечного потребителя. Подобным образом странам предоставлялись материалы, которые они могли без затруднения использовать, размножить и адаптировать к нуждам различных целевых аудиторий, включая потребителей. Примеры подобных мероприятий приводятся ниже:

Как упоминалось в Разделе II, ФАО и ВОЗ имеют действующую программу по оценке рисков, связанных с пищевыми продуктами. Программа занимается подготовкой определенного перечня данных и информации для тех, кому нужно понять и произвести оценку риска или противодействовать факторам риска продовольственного характера, а также для тех, кто занимается оценкой риска, управлением рисками, для Комиссии по Кодекс Алиментариус, правительств и учреждений, занимающихся регулированием в области продуктов питания и промышленности<sup>17</sup>. Приведем пример: по результатам анализа на присутствие *Enterobacter sakasaki*<sup>18</sup> в детских питательных смесях (ДПС) ВОЗ совместно с ФАО разработала учебные материалы для тех, кто принимает участие в безопасном приготовлении и хранении ДПС и в обращении с ними, и куда также относятся лица, занимающиеся управлением рисками, санитарным просвещением, а также потребители<sup>19</sup>.

Другим примером неотложного научного консультирования по вопросам, имеющим международное значение, являются меры, принятые ВОЗ в ответ на события, связанные с заражением меланином в 2008 г., обсуждающиеся в разделах II и VI.

Поскольку необходимость укрепления программ просвещения в области безопасности пищевых продуктов в целях профилактики заболеваний, переносимых пищевыми продуктами, все в большей степени признается странами, ВОЗ выдвинула глобальный медико-санитарный лозунг (Пять ключевых приемов, обеспечивающих более безопасные продукты питания)<sup>20</sup> и учебные материалы<sup>21</sup>, посылая ясный сигнал всем, кто имеет дело с продуктами питания, включая потребителей. Будучи переведенными на более чем 50 языков, Пять ключевых приемов, обеспечивающих более безопасные продукты питания, были заложены в основу всех программ санитарного просвещения во всем мире. (Веб-сайт) В 2007 г. ВОЗ расширила концепцию Пяти ключевых приемов, с тем чтобы ввести вопросы безопасности продуктов питания в программы диетологического воспитания и информации

---

<sup>17</sup> Имеется по адресу: [www.who.int/foodsafety/micro/jemra/assessment/](http://www.who.int/foodsafety/micro/jemra/assessment/) и [http://www.fao.org/ag/agn/agns/jemra\\_riskassessment\\_en.asp](http://www.fao.org/ag/agn/agns/jemra_riskassessment_en.asp) (Оценка Микробиологического риска) [www.who.int/ipcs/publications/jecfa/en/index.html](http://www.who.int/ipcs/publications/jecfa/en/index.html) и [www.who.int/ipcs/publications/jmpr/en/](http://www.who.int/ipcs/publications/jmpr/en/) (Оценка химического риска)

<sup>18</sup> Имеется на трех языках по адресу: [www.who.int/foodsafety/publications/micro/mra6/](http://www.who.int/foodsafety/publications/micro/mra6/)

<sup>19</sup> Имеется на шести языках по адресу: [www.who.int/foodsafety/publications/micro/pif2007/](http://www.who.int/foodsafety/publications/micro/pif2007/)

<sup>20</sup> Имеется на 48 языках по адресу: [www.who.int/foodsafety/publications/consumer/5keys/](http://www.who.int/foodsafety/publications/consumer/5keys/)

<sup>21</sup> Имеется на 8 языках по адресу: [www.who.int/foodsafety/consumer/5keysmanual/](http://www.who.int/foodsafety/consumer/5keysmanual/)

для потребителей. Во время проведения Олимпийских игр в Пекине в целях содействия здоровому образу жизни был выдвинут лозунг 3 по 5 - Пять ключевых приемов, обеспечивающих более безопасные продукты питания<sup>22</sup>, здоровое питание и надлежащая физическая активность.

Сеть ИНФОСАН, о которой говорится в Разделе VI, публикует информационные бюллетени, предоставляя государствам-членам важнейшую информацию по новым или специальным вопросам<sup>23</sup>. ВОЗ также публикует Вестник по безопасности пищевых продуктов, с тем чтобы способствовать обмену информацией и укреплять безопасность пищевых продуктов в государствах-членах<sup>24</sup>.

## **VI. Укрепление международного и национального сотрудничества**

ИНФОСАН, в состав которой в настоящее время входят 175 стран-членов, была создана ВОЗ в 2004 г. совместно с ФАО. Основными целями ИНФОСАН являются распространение во всем мире важной информации в области безопасности продуктов питания и активизация национального и международного сотрудничества<sup>25</sup>. ИНФОСАН способствует сотрудничеству на национальном уровне между учреждениями, занимающимися вопросами безопасности продуктов питания. Это сотрудничество обеспечивается путем назначения координаторов соответствующими национальными органами, в том числе органами здравоохранения, безопасности пищевых продуктов, торговли и сельского хозяйства. Координаторам предлагается проводить совместную работу по различным вопросам безопасности продуктов питания, в том числе по мероприятиям ИНФОСАН. Координаторы также являются контактным звеном для каждого учреждения, которое может использоваться в национальном и международном плане в качестве места установления первоначального контакта.

ИНФОСАН создает надежную коммуникационную платформу для стран-членов, с тем чтобы они могли взаимодействовать с другими странами и учиться на их примере, что способствовало бы совершенствованию международного сотрудничества. Во время событий в области безопасности пищевых продуктов, имеющих международное значение, критическая информация, касающаяся, например, международного распределения зараженных продуктов питания, возможных последствий для общественного здравоохранения и вариантов действий при управлении риском, распространяется через ИНФОСАН из одной страны на многие страны. К недавним примерам относятся: заражение молока и других продуктов питания и кормов меланином, заражение продуктов свиноводства диоксином, свиного поголовья Эболавирусом Рестон, а также земляных орехов и продуктов из них патогеном *Salmonella Typhimurium*.

Кроме того, недавно принятый Стратегический план ИНФОСАН предусматривает улучшение координации и поддержку мероприятий на национальном уровне, осуществляемую международными органами. Этот новый подход будет проработан и опробован в этом году.

Как упоминалось в Разделе I выше, WHO GSS при проведении мероприятий по наращиванию потенциала также способствует межсекторальному сотрудничеству на национальном и международном уровнях.

В международном плане между всеми учреждениями, приведенными в списке в Стратегическом плане 2002 г., дальнейшее развитие получило межучрежденческое

---

<sup>22</sup> Имеется на двух языках по адресу: [www.who.int/foodsafety/consumer/3\\_fives\\_Beijing/](http://www.who.int/foodsafety/consumer/3_fives_Beijing/)

<sup>23</sup> Информационные бюллетени ИНФОСАН имеются на шести языках по адресу: [www.who.int/foodsafety/fs\\_management/infosan\\_archives](http://www.who.int/foodsafety/fs_management/infosan_archives)

<sup>24</sup> Имеется на трех языках по адресу: [www.who.int/foodsafety/publications/newsletter/en/](http://www.who.int/foodsafety/publications/newsletter/en/)

<sup>25</sup> Дополнительная информация имеется на шести языках по адресу: [www.who.int/foodsafety/fs\\_management/infosan](http://www.who.int/foodsafety/fs_management/infosan)

сотрудничество. Программы сотрудничества предусматривают программы ФАО и ВОЗ по стандартам в области пищевых продуктов (Кодекс Алиментариус), о чем говорилось в Разделе II и IV, а также вышеназванную Сеть ИНФОСАН. Дополнительные примеры приведены ниже:

ФАО, Всемирное эпизоотическое бюро (ВЭБ) и Глобальная система ВОЗ раннего оповещения по основным ветеринарным заболеваниям, включая зоонозы (GLEWS)<sup>26</sup>, задействованная в 2006 г., занимаются распространением информации чрезвычайного характера на ветеринарию и здравоохранение на международном уровне. GLEWS является объединенной системой, которая использует дополнительные преимущества объединения и координации механизмов оповещения ФАО, ВЭБ и ВОЗ для международного сообщества и заинтересованных сторон, способствуя прогнозированию, профилактике и борьбе против угрозы заболеваний животных, включая зоонозы, посредством обмена информацией эпидемиологического анализа и способствует совместной деятельности в поле по оценке вспышек заболеваний и борьбе с ними.

С учетом требований Стокгольмской конвенции по стойким органическим загрязнителям (СОЗ)<sup>27</sup> возглавляемая ВОЗ GEMS/Food (см. Раздел I) разработала новый протокол по Глобальному обследованию женского молока на СОЗ, стремясь к достижению целей ВОЗ, Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде и стран - членов этих организаций в области здравоохранения, безопасности продуктов питания и окружающей среды. Это обследование возглавляет сектор здравоохранения, поскольку это касается человека, однако при этом решительно поддерживается совместная работа с экологической и другими отраслями.

Механизм разработки стандартов и торговли<sup>28</sup> (STDF) является глобальной программой по наращиванию потенциала и техническому сотрудничеству, созданной ФАО, ВЭБ, Всемирным банком, ВОЗ и Всемирной торговой организацией (ВТО). Стратегические цели STDF состоят в том, чтобы помочь развивающимся странам укрепить свои знания и опыт и способность проводить аналитическую работу, а также реализовать на практике международные санитарные и фитосанитарные стандарты путем укрепления здоровья человека, состояния животных и растений и укрепить таким образом способность приобрести и удержать доступ к рынку; а также действовать в качестве канала осуществления сотрудничества между теми, кто проводит совместную работу в технических областях, мобилизации средств, обмена опытом и распространения передового опыта, связанного с предоставлением и получением технического содействия, касающегося санитарных и фитосанитарных норм.

ФАО, ВЭБ, ВОЗ и Промышленный совет в целях развития выдвинули инициативу по наращиванию потенциала. В инициативе определены четыре важнейшие области, которые должны получить свое развитие в 2009 г.: учебные материалы по анализу риска; инструктивные материалы для руководства; дискуссии высокого уровня за круглым столом и программа наставничества для руководства в системах, относящихся к продуктам питания.

## **VII. Укрепление наращивания потенциала в развивающихся странах.**

Со времени принятия стратегии по безопасности продуктов питания в 2002 г. многочисленные мероприятия ВОЗ, проводимые совместно с сотрудничающими центрами ВОЗ и основными техническими партнерами, были направлены на создание потенциала стран-членов по эффективному реагированию на существующие и вновь возникающие

---

<sup>26</sup> Дополнительная информация имеется по адресу: [www.who.int/zoonoses/outbreaks/glews/](http://www.who.int/zoonoses/outbreaks/glews/)

<sup>27</sup> Дополнительная информация имеется на шести языках в Информационной записке ИНФОСАН по вопросу о СОЗ по адресу: [www.who.int/foodsafety/fs\\_management/infosan\\_archives](http://www.who.int/foodsafety/fs_management/infosan_archives)

<sup>28</sup> Дополнительная информация имеется по адресу: [www.standardsfacility.org/index.htm](http://www.standardsfacility.org/index.htm)

проблемы безопасности продуктов питания. Под руководством ВОЗ предоставлялись техническая поддержка, учебные материалы, а также обучение, учитывающие региональные и национальные нужды, в условиях ограниченных ресурсов. Некоторые примеры, в дополнение к обсуждавшимся выше (то есть WHO GSS (Раздел I)), Пять ключевых примеров, обеспечивающих более безопасные продукты питания (Раздел V) и ИНФОСАН (Раздел VI) упоминаются ниже:

Для миллионов городских жителей продовольственные рынки являются важным источником экономически доступного продовольствия. Поскольку эти рынки ассоциируются с возникновением крупных вспышек заболеваний пищевого происхождения, ВОЗ занялась разработкой подхода "Здоровые продовольственные рынки"<sup>29</sup>, который применялся в пилотных проектах по всему миру для улучшения безопасности и питательных свойств пищевых продуктов, реализуемых на городских рынках.

ФАО и Доверительный фонд Кодекса<sup>16</sup> проводят совместную работу с соответствующими партнерами, с тем чтобы помочь нуждающимся странам пройти подготовку, подкрепляющую их участие в Кодексе. К настоящему моменту 85% стран, имеющих право на поддержку Доверительного фонда Кодекса, прошли обучение за счет Кодекса, в котором от страны принимало участие, по крайней мере, одно должностное лицо, участвующее в мероприятиях Кодекса в области безопасности продуктов питания в стране. В целом 181 участник получил поддержку Доверительного фонда для посещения учебных курсов Кодекса. Обучение Кодекса можно пройти в онлайн-режиме, пройдя электронный учебный курс по Кодексу, разработанный ФАО и ВОЗ<sup>30</sup>.

Несмотря на то, что государствам-членам были направлены рекомендации по укреплению национальных систем продовольственного контроля<sup>31</sup> и по укреплению систем профилактики и реагирования в контексте террористических угроз продовольственному снабжению<sup>32</sup>, в скором времени будет запущен новый Проект политики FOS с целью разработки дополнительных рекомендаций в области эффективной политики безопасности продуктов питания, опирающейся на научные данные.

### **Инициатива ВОЗ по оценке глобального бремени болезней пищевого происхождения**

Инициатива по оценке глобального бремени болезней пищевого происхождения<sup>33</sup> помогает в осуществлении каждого из семи вышеупомянутых подходов.

Инициатива ВОЗ по оценке глобального бремени болезней пищевого происхождения будет обеспечивать достоверную информацию относительно бремени и издержек в связи с заболеваниями, что должно послужить в качестве руководства для управления вопросами безопасности пищевых продуктов в странах, а также лечь в основу разработки и осуществления стандартов Кодекса Алиментариус в области безопасности продуктов питания. Помимо этого, расчетные данные по бремени будут использованы при мониторинге и оценке результативности мер в области безопасности продуктов питания. Неотъемлемой частью этой инициативы является Справочная группа по эпидемиологии заболеваний пищевого происхождения (FERG)<sup>33</sup>, которая занимается сбором расчетных данных по бремени заболеваний, используя обобщенные замеры здоровья населения (DALYs). FERG представляет собой многосекторальную и междисциплинарную группу глобальных экспертов по заболеваниям пищевого происхождения и представителей

---

<sup>29</sup> Дополнительная информация имеется по адресу: [www.who.int/foodsafety/capacity/healthy\\_marketplaces](http://www.who.int/foodsafety/capacity/healthy_marketplaces)

<sup>30</sup> Имеется на трех языках по адресу: [www.fao.org/ag/agn/agns/capacity\\_elearning\\_codex\\_en.asp](http://www.fao.org/ag/agn/agns/capacity_elearning_codex_en.asp)

<sup>31</sup> Имеется по адресу: [www.who.int/foodsafety/publications/fs\\_management/guidelines\\_foodcontrol/](http://www.who.int/foodsafety/publications/fs_management/guidelines_foodcontrol/)

<sup>32</sup> Имеется по адресу: [www.who.int/foodsafety/publications/fs\\_management/terrorism/](http://www.who.int/foodsafety/publications/fs_management/terrorism/)

<sup>33</sup> Дополнительная информация имеется по адресу: [www.who.int/foodsafety/foodborne\\_disease/ferg/](http://www.who.int/foodsafety/foodborne_disease/ferg/)

различных международных учреждений. В 2009 г. новая Целевая группа FERG приступит к работе - Целевая группа по исследованиям в странах. Несмотря на то, что FERG принимает во внимание все существующие научные данные, включая данные эпиднадзора, полная картина глобального бремени может быть установлена лишь в том случае, когда будут собраны расчеты бремени заболеваний на национальном уровне, вызванных зараженными продуктами питания. Группа стремится к этой цели путем укрепления потенциала страны самостоятельно оценивать национальное бремя заболеваний пищевого происхождения параллельно одновременному проведению изучения положения в области политики безопасности продуктов питания. Данные, полученные в ходе этих исследований, будут дополнять глобальные расчеты и помогать странам анализировать издержки, связанные с заражением продуктов питания, а также содействовать им в преобразовании научных данных по изучению бремени заболеваний в политику.