

# КОМИССИЯ КОДЕКС АЛИМЕНТАРИУС



Продовольственная и  
сельскохозяйственная  
организация  
Объединенных Наций



Всемирная организация  
здравоохранения

# R

Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Rome, Italy - Tel: (+39) 06 57051 - Fax: (+39) 06 5705 4593 - E-mail: [codex@fao.org](mailto:codex@fao.org) - [www.codexalimentarius.org](http://www.codexalimentarius.org)

CAC/44 INF/2

## СОВМЕСТНАЯ ПРОГРАММА ФАО/ВОЗ ПО СТАНДАРТАМ НА ПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ КОМИССИЯ "КОДЕКС АЛИМЕНТАРИУС"

Сорок четвертая сессия

### НАУЧНАЯ ПОДДЕРЖКА КОДЕКСА СО СТОРОНЫ ФАО/ВОЗ: МЕРОПРИЯТИЯ И БЮДЖЕТНО-ФИНАНСОВЫЕ ВОПРОСЫ

(подготовлен ФАО и ВОЗ)

#### Содержание

**ЧАСТЬ I:** ПОСЛЕДНИЕ СОВЕЩАНИЯ ЭКСПЕРТОВ ФАО/ВОЗ И ДРУГАЯ  
СООТВЕТСТВУЮЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**ЧАСТЬ II:** БЮДЖЕТНО-ФИНАНСОВЫЕ ВОПРОСЫ

#### **ЧАСТЬ I: ПОСЛЕДНИЕ СОВЕЩАНИЯ ЭКСПЕРТОВ ФАО/ВОЗ И ДРУГАЯ СООТВЕТСТВУЮЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

1. **Продолжается наращивание научно-консультативной поддержки.** Например, ФАО и ВОЗ начали масштабную работу по удовлетворению заявок об оказании научно-консультативной поддержки по вопросам устойчивости к противомикробным препаратам (УПП), JECFA продолжает проводить совещания два раза в год, JMPR и JEMRA по-прежнему проводят совещания несколько раз в год, а JEMNU выполнило свою первую работу и провело совещание в июле 2019 года. Такое расширение деятельности стало возможным благодаря взносам Австралии, Европейского союза, Канады, Соединенных Штатов Америки и Японии. **Эта деятельность – результат приоритетного внимания, которое ФАО и ВОЗ,** понимая всю важность прочной научной основы всех стандартов Кодекса, **уделяют программе научно-консультативной поддержки.** Комиссия "Кодекс Алиментариус" остается основным заказчиком совместной программы ФАО и ВОЗ по научно-консультативной поддержке, поскольку ее результаты широко используются для разработки текстов и стандартов Кодекса. Однако и другие учреждения системы ООН (например, Всемирная продовольственная программа) обращаются к ФАО и ВОЗ за научно-консультативной поддержкой. Кроме того, наработки этой совместной программы используются государствами – членами ФАО и ВОЗ для укрепления научной базы принимаемых ими решений по вопросам безопасности пищевых продуктов и питания на национальном и региональном уровнях. Ниже приводится сводный отчет о научных рекомендациях, подготовленных в период 2020–2021 годов со времени представления ФАО и ВОЗ предыдущего доклада Комиссии (документ CAC43 INF/2).

#### **Объединенный комитет экспертов ФАО/ВОЗ по пищевым добавкам (JECFA)**

2. Со времени последней сессии Комиссии "Кодекс Алиментариус" было проведено три совещания Комитета (90-е, 91-е и 92-е совещания JECFA) в виртуальном формате. На этих совещаниях рассматривались вопросы пищевых добавок и загрязняющих примесей.

3. **Объединенный комитет экспертов ФАО/ВОЗ по пищевым добавкам (JECFA), 90-е совещание (в виртуальном формате), 26 октября – 6 ноября 2020 года; 24 ноября 2020 года – дополнительный день для утверждения доклада**<sup>1</sup>. Совещание было проведено в рамках текущей программы оценки рисков, связанных с пищевыми добавками и загрязняющими примесями в пищевых продуктах. Комитет провел оценку 18 веществ, которые могут представлять собой предшествующие грузы, а также трихотеценов "Т-2" и "НТ-2". Перед Комитетом были поставлены следующие задачи: а) выработать принципы, регулирующие оценку приемлемости предшествующих грузов; б) провести токсикологические оценки и оценки поступления в организм загрязнителей с пищевыми продуктами; и с) провести токсикологические оценки и оценки поступления в организм загрязняющих веществ, содержащихся в пищевых продуктах. В ходе совещания стало ясно, что в связи с ограниченностью времени не удастся провести токсикологическую оценку трихотеценов "Т-2" и "НТ-2". Поэтому эта токсикологическая оценка и общая оценка рисков будут проведены на одном из последующих совещаний.

4. **Объединенный комитет экспертов ФАО/ВОЗ по пищевым добавкам (JECFA), 91-е совещание (в виртуальном формате), 1–12 февраля 2021 года**<sup>2</sup>. Это совещание было проведено в рамках текущей программы оценки рисков, связанных с пищевыми добавками и загрязняющими примесями в пищевых продуктах. Комитет провел оценку загрязняющих веществ: кадмия и алкалоидов спорыньи, а также пяти веществ, которые могут представлять собой предшествующие грузы, а также пересмотрел спецификации для гликозидов стевиола. Перед Комитетом были поставлены следующие задачи: а) провести токсикологические оценки и оценки поступления в организм определенных загрязняющих веществ, содержащихся в пищевых продуктах; и б) пересмотреть спецификации для определенных пищевых добавок.

5. **Объединенный комитет экспертов ФАО/ВОЗ по пищевым добавкам (JECFA), 92-е совещание по вопросам пищевых добавок, 7–18 июня 2021 года**<sup>3</sup>. Совещание было проведено в рамках текущей программы оценки рисков, связанных с пищевыми добавками и загрязняющими примесями в пищевых продуктах. Комитет провел токсикологические оценки и оценки поступления в организм с пищевыми продуктами, подготовил спецификации по шести пищевым добавкам и пересмотрел спецификации для еще одной группы пищевых добавок.

#### ***Совместное совещание ФАО/ВОЗ по остаткам пестицидов (JMPR)***

6. **Совместное совещание ФАО/ВОЗ по остаткам пестицидов (JMPR) (в виртуальном формате), сентябрь 2020 года**. Рассмотрение повестки дня совещания по оценке, запланированного на сентябрь 2020 года в штаб-квартире ФАО, Рим, Италия, перенесено на 2021 год. Насколько это возможно, оценка остаточных количеств списочных пестицидов была проведена на основе коллегиального онлайн-рецензирования и совещаний в виртуальном формате 14, 16 и 18 сентября 2020 года.

7. **Чрезвычайное совместное совещание ФАО/ВОЗ по остаткам пестицидов (JMPR) (в виртуальном формате), I сессия, 17–21 мая 2021 года; и II сессия, 7–11 июня 2021 года**<sup>4</sup>. В ходе этого совещания была проведена оценка 30 соединений, включенных в приоритетный список Комитета Кодекса по остаткам пестицидов (CCPR), и предложено более 200 новых МДУ содержания.

#### ***Совместное совещание экспертов ФАО/ВОЗ по оценке микробиологических рисков (JEMRA)***

8. **Совместное совещание экспертов ФАО/ВОЗ по оценке микробиологических рисков (JEMRA), посвященное продуцирующей шигатоксин *Escherichia coli* (STEC) в мясных и молочных продуктах, было проведено 1–26 июня 2020 года в виртуальном формате**. Определив пищевые продукты, наиболее часто ассоциирующиеся с заболеванием, Комиссия "Кодекс Алиментариус" на своей 42-й сессии в июле 2019 года утвердила разработку рекомендаций по контролю STEC в говядине, сыром молоке и сырах из сырого молока, зеленых листовых овощах и проростках. Для этого 1–26 июня 2020 года JEMRA провело совещание в виртуальном формате. В ходе этого совещания основное внимание было уделено обсуждению микробиологических рисков, связанных с мясными и молочными продуктами, и рассмотрению соответствующих мер контроля STEC у животных на предубойном и

<sup>1</sup> [https://cdn.who.int/media/docs/default-source/food-safety/jecfa/summary-and-conclusions/jecfa90\\_26-october-6-november-2020\\_summary-and-conclusion.pdf?sfvrsn=52aef206\\_5](https://cdn.who.int/media/docs/default-source/food-safety/jecfa/summary-and-conclusions/jecfa90_26-october-6-november-2020_summary-and-conclusion.pdf?sfvrsn=52aef206_5)

<sup>2</sup> [https://cdn.who.int/media/docs/default-source/food-safety/jecfa/summary-and-conclusions/jecfa91-1to12march2021-summary-and-conclusions.pdf?sfvrsn=1d79351f\\_5](https://cdn.who.int/media/docs/default-source/food-safety/jecfa/summary-and-conclusions/jecfa91-1to12march2021-summary-and-conclusions.pdf?sfvrsn=1d79351f_5)

<sup>3</sup> <http://www.fao.org/3/cb5597en/cb5597en.pdf>

<sup>4</sup> <https://www.who.int/publications/m/item/summary-report-acceptable-daily-intakes-acute-reference-doses-residue-definitions-recommended-maximum-residue-limits-supervised-trials-median-residue-values-and-other-values-recorded>

послеубойном этапах и в продуктах животного происхождения. Резюме совещания было представлено ЭРГ ССФН, а доклад о его работе в настоящее время готовится.

9. **Совместное совещание экспертов ФАО/ВОЗ по оценке микробиологических рисков (JEMRA), посвященное оценке микробиологических рисков, связанных с *Listeria monocytogenes* в готовых к употреблению (ГУ) продуктах: определение, характеристика и мониторинг (в виртуальном формате), 20 октября – 6 ноября 2020 года.** Цель этого совещания заключалась в изучении новых данных по *L. monocytogenes* и определении необходимости изменения, актуализации или разработки новых моделей и средств оценки связанных с этим патогеном рисков. Проведя подробное изучение вопросов определения источников, вирулентности, программ мониторинга, лабораторных методов, характеристик опасных факторов и оценки воздействия, группа экспертов выявила ряд критических пробелов в применяемой в настоящее время модели оценки рисков ФАО/ВОЗ и пришла к коллективному выводу о том, что актуализация этой модели станет важной составляющей информационного обеспечения разработки стратегии анализа рисков, в том числе в странах с низким и средним уровнем доходов (СНСД). Доклад о работе этого совещания в настоящее время готовится, его резюме размещено на веб-сайте ФАО/ВОЗ<sup>5</sup>.

10. **Совместное совещание экспертов ФАО/ВОЗ по оценке микробиологических рисков (JEMRA), посвященное вопросам микробиологической безопасности и качества воды, используемой для производства рыбной и молочной продукции (виртуальный формат), 14 июня – 2 июля 2021 года.** Это четвертое совещание, посвященное рассмотрению необходимых и соответствующих целевому назначению микробиологических критериев в отношении определения источников воды при производстве пищевых продуктов применительно к секторам рыбной и молочной продукции. Научные рекомендации обеспечат выработку решений относительно применения концепции соответствия целевому назначению воды при производстве рыбы и рыбопродукции на всех этапах от первичного производства до розничной продажи, а также при производстве молочной продукции от получения молока до производства молочной продукции.

#### ***Специальное консультативное совещание экспертов ФАО/ВОЗ по оценке рисков, связанных с пищевыми аллергенами***

11. **Специальное консультативное совещание экспертов ФАО/ВОЗ по оценке рисков, связанных с пищевыми аллергенами, часть 1: Обзор и подтверждение приоритетного перечня аллергенов Кодекса на основе оценки рисков (совещание в виртуальном формате), 30 ноября – 11 декабря 2020 года, 28 января 2021 года, 8 февраля 2021 года.** Главная цель этого первого совещания заключалась в подтверждении и актуализации списка пищевых продуктов и ингредиентов, приведенного в пункте 4.2.1.4 "Общего стандарта на маркировку фасованных пищевых продуктов" (GSLPF) на основе оценки рисков. Исходя из систематической и тщательной оценки с использованием всех трех критериев (распространенности, остроты и аллергенного потенциала) Комитет рекомендовал включить в список приоритетных аллергенов следующие позиции: злаки, содержащие глютен (пшеница и другие, относящиеся к виду *Triticum*, рожь и другие, относящиеся к виду *Secale*, ячмень и другие, относящиеся к виду *Hordeu*, и их гибридные разновидности), ракообразные, яйца, рыба, молоко, арахис, кунжут, орехи, конкретно поименованные (миндаль, кешью, фундук, пекан, фисташки и грецкий орех). Резюме представлено на веб-сайте ФАО/ВОЗ<sup>6</sup>. Доклад о работе совещания готовится.

12. **Специальное консультативное совещание экспертов ФАО/ВОЗ по оценке рисков, связанных с пищевыми аллергенами, часть 2: Рассмотрение и установление пороговых уровней содержания приоритетных аллергенов в пищевых продуктах (в виртуальном формате), 15 марта – 2 апреля 2021 года.** Комитет экспертов провел первое консультативное совещание экспертов по оценке рисков, связанных с пищевыми аллергенами, вторая часть которого была посвящена установлению пороговых уровней содержания приоритетных аллергенных пищевых продуктов и рекомендованных аналитических методов для их обнаружения в пищевых продуктах и при их переработке. Комитет экспертов установил рекомендуемые референсные дозы, исходя из обоснованных с медицинской точки зрения ориентировочных значений, которые должны отражать диапазон поступления приоритетных аллергенов (по которым имеются данные) без заметного вреда для здоровья. Резюме доклада представлено на веб-сайте ФАО/ВОЗ<sup>7</sup>. Доклад о работе совещания готовится.

<sup>5</sup> [https://cdn.who.int/media/docs/default-source/food-safety/jemra/listeria-meeting-summary-and-participantlist-oct-nov-2020.pdf?sfvrsn=eada9f9\\_5](https://cdn.who.int/media/docs/default-source/food-safety/jemra/listeria-meeting-summary-and-participantlist-oct-nov-2020.pdf?sfvrsn=eada9f9_5)

<sup>6</sup> <http://www.fao.org/3/cb4653en/cb4653en.pdf>

<sup>7</sup> <http://www.fao.org/3/cb6388en/cb6388en.pdf>

### **Методологическая работа в области оценки рисков**

13. Помимо научного консультирования, запрашиваемого непосредственно, секретариаты ФАО и ВОЗ работают над обновлением методологий оценки рисков с учетом рекомендаций совещаний экспертов и последних научных разработок. При этом критически важно обеспечить, чтобы научное консультирование оказывалось исходя из самых современных методологий и научных знаний.

14. Был завершен ряд мероприятий, направленных на решение представленных ниже методологических аспектов оценки рисков; они включены в разделы 4, 5, 6 и 9 международного справочного документа по критериям в области окружающей среды и здравоохранения (ЕНС 240): "Принципы и методы оценки рисков, связанных с присутствием в пищевых продуктах химических веществ".

15. Раздел 4.5 – Генотоксичность<sup>8</sup>. Обновленный раздел 4.5, посвященный генотоксичности, опубликован в ноябре 2020 года и будет включен в онлайн-версию ЕНС 240 в ближайшие месяцы.

16. Глава 5 – Оценка зависимости "доза-ответ" и выведение обоснованных с медицинской точки зрения рекомендуемых значений<sup>9</sup>. Обновленная Глава 5, посвященная оценке зависимости "доза-ответ" и выведению обоснованных с медицинской точки зрения рекомендуемых значений, опубликована в декабре 2020 года и будет включена в онлайн-версию ЕНС 240 в ближайшие месяцы.

17. Глава 6 – Оценка поступления в организм химических веществ с пищевыми продуктами<sup>10</sup>. Обновленная Глава 6, посвященная оценке поступления в организм химических веществ с пищевыми продуктами, опубликована в ноябре 2020 года и будет включена в онлайн-версию ЕНС 240 в ближайшие месяцы.

18. Раздел 9.1.4.2 – Энзимы<sup>11</sup>. Обновленный раздел 9.1.4.2 по энзимам включен в ЕНС 240.

19. Руководство по оценке микробиологического риска, связанного с пищевыми продуктами, (MRA36) представляет собой актуализированный сводный вариант выпущенных ранее рекомендаций (MRA3, MRA7 и MRA17); они объединены в один том, охватывающий все аспекты оценки микробиологических рисков<sup>12</sup>.

### **Прочие мероприятия**

**Вклад в работу на международном уровне по гармонизации и актуализации используемой ЖЕСФА методологии оценки рисков и гармонизации управления в условиях рисков. Обновление показателей эквивалентов токсичности для диоксина и диоксиноподобных соединений.**

20. С начала 1990-х годов ВОЗ организует совещания экспертов для гармонизации на международном уровне показателей эквивалентов токсичности (TEF) для диоксина и диоксиноподобных соединений, на основе которых готовятся рекомендации для национальных регулирующих органов. Показатель эквивалентов токсичности выражает токсичность диоксинов, фуранов и ПХБ относительно наиболее токсичной формы диоксина – 2,3,7,8-тетрахлордibenзо-*p*-диоксина. Последний раз TEF для диоксина и диоксиноподобных соединений устанавливались ВОЗ по результатам консультативного совещания экспертов в 2005 году. Впоследствии были опубликованы новые данные по относительной эффективности (REP), которые внесены в базы данных REP. TEF определяются на основе базы данных REP в соответствии с установленными ВОЗ критериями с использованием различных биологических моделей или критических точек.

21. Новые данные указывают на необходимость обновления TEF ВОЗ 2005 года; поэтому ВОЗ учредила консультативную группу международных экспертов. Эксперты проведут вспомогательную работу для того, чтобы ВОЗ могла сформулировать критерии, которыми следует руководствоваться при формировании базы данных REP. В технических вопросах ведения базы данных REP ВОЗ будет сотрудничать с Европейским управлением по безопасности пищевых продуктов (ЕФСА). После того, как ЕФСА компилирует данные доработанной базы данных REP на основе установленных ВОЗ критериев, эти данные будут использоваться ВОЗ для переоценки показателей эквивалентов токсичности (TEF). Предполагается, что доработанная база данных REP может быть готова в последнем квартале 2021 года; а затем ВОЗ организует консультативное совещание экспертов для переоценки показателей эквивалентов токсичности для диоксина и диоксиноподобных соединений.

<sup>8</sup> [https://www.who.int/docs/default-source/food-safety/publications/section4-5-genotoxicity.pdf?sfvrsn=8ec3434\\_2](https://www.who.int/docs/default-source/food-safety/publications/section4-5-genotoxicity.pdf?sfvrsn=8ec3434_2)

<sup>9</sup> [https://www.who.int/docs/default-source/food-safety/publications/chapter5-dose-response.pdf?sfvrsn=32edc2c6\\_5](https://www.who.int/docs/default-source/food-safety/publications/chapter5-dose-response.pdf?sfvrsn=32edc2c6_5)

<sup>10</sup> [https://www.who.int/docs/default-source/food-safety/publications/chapter6-dietary-exposure.pdf?sfvrsn=26d37b15\\_6](https://www.who.int/docs/default-source/food-safety/publications/chapter6-dietary-exposure.pdf?sfvrsn=26d37b15_6)

<sup>11</sup> [https://www.who.int/docs/default-source/food-safety/publications/section9-1-4-2-enzymes.pdf?sfvrsn=e238e86e\\_2](https://www.who.int/docs/default-source/food-safety/publications/section9-1-4-2-enzymes.pdf?sfvrsn=e238e86e_2)

<sup>12</sup> <https://www.who.int/publications/i/item/9789240024892>

### **Работа ФАО по определению характера рисков стрептококка группы В (GBS) – *Streptococcus agalactiae* последовательности типа 283 в пресноводных рыбах**

22. В 2015 году в Сингапуре произошла единственная известная вспышка инвазивного заболевания, спровоцированного стрептококком группы В (GBS) – *Streptococcus agalactiae* последовательности типа 283 (ST283). Проведенные затем исследования показали, что GBS ST283 – распространенное заболевание людей и тилапии по всей Юго-Восточной Азии за последние 20 лет, но за пределами региона практически не встречалось. Учитывая уникальность этой вспышки, ФАО провела в 2020–2021 годах консультативное совещание экспертов для определения характера рисков на основе обобщения современных знаний для определения пробелов в данных о GBS ST283 в разных звеньях товаропроводящей цепочки пресноводной рыбы в Юго-Восточной Азии. Характеристика рисков размещена по адресу: <http://www.fao.org/documents/card/en/c/cb5067en>. Кроме того, в различных форматах электронных книг эта публикация и 4-страничная подборка данных размещены по адресу: <http://www.fao.org/3/cb4901en/cb4901en.pdf>.

### **Подгруппа по рационам питания и здоровью Экспертно-консультативной группы ВОЗ по методологическим принципам в области питания (NUGAG)**

#### **Насыщенные жирные кислоты, трансжирные кислоты, общее содержание жиров, углеводы и не содержащие сахар подсластители**

23. С 2019 года Подгруппа по рациону питания и здоровью NUGAG провела четыре совещания: 13-е, 14-е, 15-е и 16-е, причем последние три были проведены в виртуальном формате. В ходе этих совещаний Подгруппа рассмотрела материалы актуализированных систематических обзоров насыщенных жирных кислот, трансжирных кислот, общего содержания жиров и не содержащих сахара подсластителей и закончила выработку на основе фактологических данных рекомендаций по всем этим питательным веществам, а также по углеводам (включая клетчатку) с учетом качества этих данных; были также разработаны дополнительные критерии, в том числе относительно соотношения эмпирических данных о пользе и вреде, ценности и предпочтениях, ресурсных последствиях, приоритетности проблем, принципов равноправия и прав человека, приемлемости и целесообразности. После рассылки в апреле 2021 года общего призыва о представлении замечаний по проекту по общему содержанию жиров рекомендации по всем этим питательным веществам окончательно дорабатываются; и в конце 2021 года планируется разослать предложение о представлении замечаний относительно углеводов и не содержащих сахара подсластителей.

#### **Полиненасыщенные жирные кислоты**

24. На 13-м совещании были рассмотрены материалы проведенного организацией "Кокрейн" обзора о влиянии употребления омега-3 полиненасыщенных жирных кислот на показатели сердечно-сосудистых заболеваний, а также несколько опубликованных и представленных в последнее время систематических обзоров о влиянии употребления омега-3 полиненасыщенных жирных кислот на другие важные по мнению группы NUGAG показатели здоровья, включая диабет, рак, нейрочувствительные функции и депрессию. Был также проведен предварительный обзор еще одного обзора организации "Кокрейн" по оценке влияния на здоровье потребления омега-3 полиненасыщенных жирных кислот беременными женщинами. В ходе совещания NUGAG в виртуальном формате, запланированного на конец 2021 года, будут рассмотрены материалы еще двух систематических обзоров по оценке влияния на здоровье потребления омега-3 полиненасыщенных жирных кислот беременными женщинами и детьми, и по ним будут подготовлены рекомендации.

#### **Режимы питания**

25. Закончена подготовка систематического обзора по этому вопросу; он будет рассмотрен и по нему будут подготовлены рекомендации в ходе совещания NUGAG в виртуальном формате, запланированного на конец 2021 года.

#### **Заменители соли с низким содержанием натрия**

26. Вопросы, связанные с использованием заменителей соли с низким содержанием натрия для снижения потребления натрия и соли, будут обсуждаться в связи с растущей потребностью в рекомендациях ВОЗ и ростом числа запросов к этой Организации относительно того, может ли быть использование таких заменителей действенным с точки зрения здравоохранения подходом к сокращению потребления населением этих веществ. NUGAG рассмотрит материалы актуализированного систематического обзора и сформулирует рекомендации на своем следующем совещании, запланированном на конец 2021 года.

**Подгруппа по мерам политики Экспертно-консультативной группы ВОЗ по методологическим принципам в области питания (NUGAG)**

27. В настоящее время NUGAG разрабатывает четыре рекомендации по мерам политики: по политике маркировки пищевых продуктов; политике защиты детей от вредного влияния маркетинга пищевых продуктов; налогово-бюджетной и ценовой политике; и политике школьного питания и пищевых продуктов для него. После первого совещания в декабре 2018 года, в декабре 2019 года состоялось второе совещание, на котором Группа рассмотрела проекты систематических обзоров и сформулировала проекты рекомендаций по политике маркировки пищевых продуктов, политике ограничений при маркетинге пищевых продуктов и налогово-бюджетной политике, а также обсудила и окончательно доработала сферу охвата, вопросы формата PICO (население, меры вмешательства, сравнение, итоги) и приоритетные итоги, на основе которых предполагается проводить систематические обзоры, а затем формулировать рекомендации для составления руководства по политике школьного питания и пищевых продуктов для него.

28. В связи с пандемией COVID-19 в 2021 году для завершения разработки этих рекомендаций было проведено несколько совещаний в виртуальном формате. Третье совещание было проведено в виртуальном формате 8, 10 и 12 марта 2021 года; на нем NUGAG рассмотрела материалы систематического обзора и сформулировала рекомендации по политике школьного питания и пищевых продуктов для него; а в ходе четвертого совещания 5, 6 и 9 июля 2021 года, которое также было проведено в виртуальном режиме, Группа рассмотрела материалы систематического обзора и сформулировала рекомендации по политике в области защиты детей от вредного влияния маркетинга пищевых продуктов. Далее, 13, 14 и 17 сентября 2021 года планируется провести пятое совещание для рассмотрения материалов систематического обзора действенности налогово-бюджетной политики и составления окончательного проекта рекомендаций по мерам налогово-бюджетной политики, направленным на распространение здоровых рационов питания.

29. Для обеспечения разработки рекомендаций по четырем мерам политики, направленным на улучшение продовольственной среды, были проведены обзоры контекстуальных факторов, включая значения показателей; ресурсных последствий, включая затраты и экономическую эффективность мер вмешательства; принципов равноправия и прав человека; приемлемости, отражающей взгляды, отношение и мнения потребителей, представителей правительства и промышленности, а также их поддержку этих мер политики; и осуществимость, прежде всего осуществимость разработки, реализации, административного управления, мониторинга, оценки и обеспечения осуществления мер политики. Эти обзоры определяющих общие условия факторов дополняют фактологические материалы по действенности этих мер политики в процессе формулирования рекомендаций.

**Актуализация ФАО/ВОЗ потребностей детей грудного и младшего возраста (в возрасте от 0 до 4 лет) в питательных веществах**

30. Последний раз ФАО и ВОЗ обновляли данные о потребности в витаминах и минеральных веществах для всех возрастных групп в 2004 году. С тех пор появилась новая информация, свидетельствующая о том, что, возможно, потребуется обновить данные по потребностям в некоторых микроэлементах, особенно для детей грудного и младшего возраста. Поэтому, в том числе в целях обоснования запланированного обновления рекомендаций ВОЗ по прикорму, а также для содействия текущей работе CCNFSU по установлению референсных значений NRV-R для детей в возрасте от 6 до 36 месяцев, ФАО и ВОЗ учредили группу экспертов, которая должна обновить данные о потребности в питательных веществах детей в возрасте от 0 до 4 лет. Прежде чем начать работу по обновлению данных о потребностях, ВОЗ провела предварительный обзор современной научной литературы по этому вопросу, а также составила компиляцию национальных диетологических рекомендаций всех регионов с подробной информацией о потребностях в питательных веществах детей целевой возрастной группы. Используя данные, полученные по результатам этой проведенной ВОЗ подготовительной работы, ФАО и ВОЗ смогли определить приоритеты в работе по обновлению данных по питательным веществам (в первую очередь предполагается обновить данные по трем питательным веществам: кальцию, витамину D и цинку). По результатам предварительных исследований был определен круг охватываемых этой работой вопросов, включая формулирование основных вопросов формата PICO (население, меры вмешательства, сравнение, итоги), определившие характер работы по систематическим обзорам, проведение которых было завершено в конце 2020 года. Для рассмотрения результатов систематических обзоров в январе 2021 года было проведено совещание в виртуальном формате, а в июне 2021 года было проведено дополнительное совещание для обсуждения дополнительно запрошенных данных по цинку, в ходе которого группа экспертов просила провести дополнительный анализ и представить дополнительные данные. В тот же период были окончательно доработаны систематические обзоры по кальцию и витамину D. На последний квартал 2021 года запланировано проведение дополнительных совещаний для завершения работы по всем



трем питательным веществам. В период проработки вопросов первых трех питательных веществ была начата работа по следующим четырем веществам (железу, витамину А, фолиевой кислоте и магнию), включая создание новой группы экспертов и заказ на проведение предварительных исследований по всем четырем питательным веществам, последнее из которых было завершено в июле 2021 года. На конец 2021 года планируется провести совещание в виртуальном формате или рабочее совещание по переписке для определения круга прорабатываемых вопросов по этим четырем питательным веществам.

### **Глобальный инструментарий ФАО и ВОЗ для обработки данных об индивидуальном потреблении пищевых продуктов (GIFT)**

31. Глобальный инструментарий ФАО и ВОЗ для обработки данных об индивидуальном потреблении пищевых продуктов (GIFT) – онлайн-платформа с открытым доступом, размещенная на веб-сайте ФАО и поддерживаемая ВОЗ, предоставляющая доступ к гармонизированным данным о количественном индивидуальном потреблении пищевых продуктов, прежде всего в странах с низким и средним уровнем доходов. Объем данных платформы растет; в 2018 году инструментарий ФАО/ВОЗ GIFT получил четырехлетний грант от Фонда Билла и Мелинды Гейтс для превращения платформы в действенный глобальный инструментарий, который к 2022 году должен включать в себя не менее 50 баз данных. Инструментарий ФАО/ВОЗ GIFT позволяет получать данные микроуровня с разбивкой по полу и возрасту, востребованные в сфере питания и для оценки поступления в организм химических веществ с пищевыми продуктами. Для облегчения использования этих данных директивными органами готовые к использованию показатели представлены в виде инфографики в удобном для пользователя формате, которые позволяют видеть ключевую информацию по группам населения и по группам пищевых продуктов. Синергетическое взаимодействие между платформой ФАО/ВОЗ GIFT и информационными панелями платформы ФАО/ВОЗ FOSCOLLAB (Глобальная платформа данных и информации по безопасности пищевых продуктов), размещенными на веб-сайте ВОЗ, имеет огромный потенциал с точки зрения мониторинга функционирования продовольственных систем. В целях совершенствования согласованности и надежности оценок потребления питательных веществ и поступления в организм химических веществ с пищевыми продуктами все массивы данных, доступные в виде данных микроуровня на платформе GIFT, гармонизированы с системой классификации продуктов питания с использованием глобальной системы категоризации FoodEx2. Система FoodEx2 также используется для картирования всех данных микроуровня по обнаружению потребляемых с пищей химических веществ, имеющихся в FOSCOLLAB ФАО/ВОЗ. Сочетание этих двух платформ значительно облегчит проведение точных оценок поступления в организм химических веществ с пищевыми продуктами для широкого круга потребляемых с пищей химических веществ во всех регионах мира. Кроме того, все массивы данных, доступных в качестве данных микроуровня в GIFT, также представлены в виде сводных статистических данных в FOSCOLLAB.

32. Для тех баз данных, которые еще не представлены в GIFT данными микроуровня, эта платформа ФАО/ВОЗ включает актуальный каталог исследований индивидуального потребления пищевых продуктов, проведенных и ведущихся в настоящее время в странах с низким и средним уровнем доходов, с подробной обзорной информацией по каждому исследованию. Платформа GIFT размещена по адресу: <http://www.fao.org/gift-individual-food-consumption/en/>. Информационные панели FOSCOLLAB размещены по адресу: <http://apps.who.int/foscollab>.

### **Составление токсикологического профиля химических соединений и оценка меньшего, чем пожизненное, поступления в организм химических веществ с пищевыми продуктами**

33. В соответствии с рекомендациями электронной рабочей группы по составлению токсикологических профилей химических веществ, в 2019 году JMPR постановила на своих будущих заседаниях представлять в дополнение к результатам международной оценки ежедневного потребления (IEDI) отчеты о расчетном поступлении в организм химических веществ с пищевыми продуктами на основе данных национальных обследований питания, поскольку эти данные дают более реалистичную оценку фактического поступления для различных групп населения во всем мире. В случаях, если меньшее, чем пожизненное, поступление в организм химических веществ с пищевыми продуктами для потребителей со средним или высоким уровнем доходов вызывает беспокойство, предоставляется дополнительная информация о подгруппах населения, которая может быть использована специалистами по оценке рисков и специалистами по управлению в условиях рисков. Получить информацию такого уровня с использованием IEDI не представляется возможным.

## **Вероятностная оценка острого воздействия поступления в организм пестицидов с пищевыми продуктами**

34. В рамках Программы ФАО/ВОЗ по научно-консультативной поддержке, для проведения вероятностной оценки острого воздействия 47 пестицидов с острой референсной дозой собраны планы мониторинга пестицидов и данные об индивидуальном потреблении пищевых продуктов. Данные были представлены Бразилией, Канадой, Европейским союзом (ЕС) и Соединенными Штатами Америки (США). Для обеспечения качества и прозрачности оценки, которую будет проводить независимый консультант, был создан научный комитет. Результаты призваны обеспечить постоянный обзор состояния международной оценки кратковременного потребления (IESTI).

## **Работа ФАО в области безопасности пищевых продуктов и редактирования генома**

35. ФАО начала работу по подготовке технического документа по вопросам редактирования генома и безопасности пищевых продуктов с рассмотрения влияния этой технологии на работу Комиссии "Кодекс Алиментариус". Этот документ носит технический и фактологический характер. Ожидается его обнародование в конце 2021 – начале 2022 года.

## **Работа ФАО в области безопасности пищевых продуктов и искусственного/культивированного мяса<sup>13</sup>**

36. В июне 2021 года ФАО начала работу по оказанию научно-консультативной поддержки странам в обеспечении безопасности культивированных видов мяса, мяса птицы, рыбопродуктов, молочной и яичной продукции. С 2013 года не менее 55 компаний 19 стран занимаются созданием такой продукции, и не менее 10 стран – главным образом с высоким уровнем доходов – (по имеющейся информации) изучают вопросы методологии оценки безопасности, а также протоколы одобрения в рамках своих законодательных систем. Страны с высоким уровнем доходов имеют хороший доступ к этой технологии, достаточные ресурсы и технические возможности для проведения оценок безопасности этих относительно новых видов продукции, однако многие страны с низким и средним уровнем доходов (СНСД) могут столкнуться в этом плане со значительными техническими, финансовыми и нормативными проблемами. Поэтому ФАО в сотрудничестве с профильными учреждениями-партнерами, органами национального уровня, научно-исследовательскими институтами и частным сектором подготовит компиляцию современных технических знаний по составляющим безопасности культивированного мяса для содействия СНСД в подготовке к решению вопросов, связанных с этими новыми видами продукции. Для этого потребуются проведение глобальных консультаций специалистов, и первые практические результаты такой работы предполагается получить в 2022 году.

## **Список литературы**

### **Публикации ЖЕСФА**

37. Публикации в рецензируемых внешних изданиях:

- *Alan Chicoine, Holly Erdely, Vittorio Fattori, Anke Finnah, Samuel Fletcher, Markus Lipp, Pascal Sanders, Stefan Scheid*, Assessment of veterinary drug residues in food: Considerations when dealing with sub-optimal data, *Regulatory Toxicology and Pharmacology*, 118, 2020, <https://doi.org/10.1016/j.yrtph.2020.104806>
- *Luc Ingenbleek, Philippe Verger, Marie-Madeleine Gimou, Abimbola Adegboye, Samson B Adebayo, Sètonji Epiphane Hossou, Abdoulaye Zié Koné, Eric Jazet, Anaclet D Dzossa, Julius Ogungbangbe, Sylvestre Dansou, Zima J Diallo, Petru Jitaru, Thierry Guérin, Lionel Lopes-Pereira, Renwei Hu, Michael Sulyok, Rudolf Krška, Philippe Marchand, Bruno Le Bizec, Sara Eyangoh, Jean Kamanzi, Blaise Ouattara, Caroline Merten, Markus Lipp, Renata Clarke, Jean-Charles Leblanc*, Human dietary exposure to chemicals in sub-Saharan Africa: safety assessment through a total diet study, *The Lancet*

<sup>13</sup> Существуют различные термины в отношении производства аналогов продукции животного происхождения, например мяса, мяса птицы, морепродуктов, молочной и яичной продукции, с использованием приемов "культуры клеток". Некоторые называют весь процесс производства такой продукции "клеточным сельским хозяйством", а собственно получаемые таким способом продукты можно называть, например, искусственным или культивированным мясом. Пока нет согласованного на международном уровне определения этой продукции, поэтому название "культивированное мясо" является предварительным рабочим для целей настоящего документа.



Planetary Health 4 (7), e292-e300,  
[https://doi.org/10.1016/S2542-5196\(20\)30104-2](https://doi.org/10.1016/S2542-5196(20)30104-2)

38. Публикации JECFA доступны на следующих веб-сайтах:

ФАО <http://www.fao.org/food-safety/resources/publications/en/>

ВОЗ <http://www.who.int/foodsafety/publications/jecfa/en/>

39. Последние публикации:

- Сборник спецификаций для пищевых добавок, 91-е совещание. ФАО, Монография №26 JECFA, 2021, <http://www.fao.org/documents/card/en/c/cb4737en>
- Сборник спецификаций для пищевых добавок, 89-е совещание. ФАО, Монография №25 JECFA, 2021, <http://www.fao.org/documents/card/en/c/cb3310en>
- Оценка остатков отдельных ветеринарных препаратов. Объединенный комитет экспертов ФАО/ВОЗ по пищевым добавкам, 88-е совещание, 2019 год, ФАО, Монография №24 JECFA <http://www.fao.org/documents/card/en/c/ca9167en>

### Публикации JMPR

40. Публикации JMPR доступны на следующих веб-сайтах:

ФАО: <http://www.fao.org/agriculture/crops/core-themes/theme/pests/jmpr/en/>

ВОЗ: <https://www.who.int/joint-fao-who-meeting-on-pesticide-residues>

41. Последние публикации:

- Доклад JMPR за 2019 год. Доклад Совместного совещания Комиссии экспертов ФАО по остаткам пестицидов в пищевых продуктах и окружающей среде и Ведущей группы ВОЗ по оценке остатков пестицидов. [https://www.who.int/foodsafety/areas\\_work/chemical-risks/JMPR\\_2019\\_Sep\\_Report.pdf?ua=1](https://www.who.int/foodsafety/areas_work/chemical-risks/JMPR_2019_Sep_Report.pdf?ua=1)  
Остаточные количества пестицидов в пищевых продуктах, 2019 год. Оценка, часть I. Остатки пестицидов. <http://www.fao.org/documents/card/en/c/ca7953en>

### Публикации JEMRA

42. Публикации JEMRA доступны на следующих веб-сайтах:

ФАО <http://www.fao.org/food-safety/resources/publications/en/>

ВОЗ [https://www.who.int/groups/joint-fao-who-expert-meetings-on-microbiological-risk-assessment-\(jemra\)/microbiological-risk-assessment-series](https://www.who.int/groups/joint-fao-who-expert-meetings-on-microbiological-risk-assessment-(jemra)/microbiological-risk-assessment-series)

43. Последние публикации:

- Руководство по оценке микробиологического риска, связанного с пищевыми продуктами. Серия докладов по оценке микробиологических рисков № 36. <http://www.fao.org/documents/card/en/c/cb5006en>  
<https://www.who.int/publications/i/item/9789240024892>
- Достижения в области науки и инструментальной оценки рисков *Vibrio parahaemolyticus* и *Vibrio vulnificus*, ассоциированных с морепродуктами. Серия докладов по оценке микробиологических рисков № 35. <http://www.fao.org/documents/card/en/c/cb5834en>  
<https://www.who.int/publications/i/item/9789240024878>
- Второй доклад "Микробиологическая безопасность готовых к употреблению пищевых продуктов на основе липидов для решения проблемы умеренного и острого недоедания". Серия докладов по оценке микробиологических рисков № 29. <http://www.fao.org/documents/card/en/c/cb3223en>  
<https://www.who.int/publications/i/item/9789240019904>
- Коротко об ОМР: оценка микробиологического риска, связанного с пищевыми продуктами.
  - На арабском языке: <http://www.fao.org/documents/card/ar/c/cb4709ar>
  - На китайском языке: <http://www.fao.org/documents/card/zh/c/cb4709zh>

- На английском языке: <http://www.fao.org/documents/card/en/c/cb4709en>
- На французском языке: <http://www.fao.org/documents/card/fr/c/cb4709fr>
- На русском языке: <http://www.fao.org/documents/card/ru/c/cb4709ru>
- На испанском языке: <http://www.fao.org/documents/card/es/c/cb4709es>
- <https://www.who.int/publications/m/item/in-brief-assessing-the-riskof-microbiological-hazards-in-foods>
- Оценка микробиологического риска (ОМР), связанного с пищевыми продуктами (инфографика)
  - На арабском языке: <http://www.fao.org/3/cb5037ar/cb5037ar.pdf>
  - На китайском языке: <http://www.fao.org/3/cb5037zh/cb5037zh.pdf>
  - На английском языке: <http://www.fao.org/3/cb5037en/cb5037en.pdf>
  - На французском языке: <http://www.fao.org/3/cb5037fr/cb5037fr.pdf>
  - На русском языке: <http://www.fao.org/3/cb5037ru/cb5037ru.pdf>
  - На испанском языке: <http://www.fao.org/3/cb5037es/cb5037es.pdf>
  - [https://www.who.int/multi-media/details/microbiological-risk-assessment-\(mra\)-for-food](https://www.who.int/multi-media/details/microbiological-risk-assessment-(mra)-for-food)
- "Основанные на анализе рисков примеры подходов к борьбе с *Trichinella* spp. и *Taenia saginata* в мясе". Исправленное издание. Серия докладов по оценке микробиологических рисков №25. <http://www.fao.org/tenure/resources/results/card/en/c/CB1672EN>  
<https://www.who.int/publications/i/item/9789240012431>

## Публикации JEMNU

### 44. Последние публикации:

- "Доклад о работе совещания JEMNU по коэффициентам пересчета содержания азота в содержание белка для определения содержания белка в ингредиентах на основе сои и ингредиентах на основе молока, используемых в смесях для детей грудного возраста и смесях для детского дополнительного питания":  
ФАО: <http://www.fao.org/publications/card/en/c/CA8805EN>  
ВОЗ: <https://www.who.int/publications/i/item/9789240000216>
- "Измерение содержания азота и белка и коэффициенты пересчета содержания азота в содержание белка в молочной продукции и продуктах на основе соевого белка: систематический обзор и моделирующий анализ":  
ФАО: <http://www.fao.org/documents/card/en/c/ca8862en>  
ВОЗ: <https://www.who.int/publications/i/item/9789241516983>

### Прочие публикации

- ФАО, 2021. "Определение характера рисков стрептококка группы В (GBS) – *Streptococcus agalactiae* последовательности типа 283 в пресноводных рыбах" (Risk profile - Group B *Streptococcus* (GBS) – *Streptococcus agalactiae* sequence type (ST) 283 in freshwater fish). Bangkok. <https://doi.org/10.4060/cb5067en> (4-страничная подборка данных размещена по адресу: <http://www.fao.org/3/cb4901en/cb4901en.pdf>)
- ФАО, 2021. "Review of derivation methods for dietary intake reference values for older infants and young children" (готовится к изданию).
- ФАО. 2021. "Computing PDCAAS for Protein Quality Assessment in Follow-up Formula for Young Children" (готовится к изданию).
- ФАО. 2021. Manuel sur l'étiquetage des denrées alimentaires pour la protection des consommateurs (готовится к изданию).

- ФАО. 2020. "Руководство ФАО по классификации рисков, связанных с безопасностью пищевых продуктов, на национальном уровне". Серия документов по безопасности и качеству пищевых продуктов, № 10. Рим. <https://doi.org/10.4060/cb0887en>
- Специальное консультативное совещание экспертов ФАО/ВОЗ по оценке рисков, связанных с пищевыми аллергенами. Часть 1: "Обзор и подтверждение приоритетного перечня аллергенов Кодекса на основе оценки рисков". Резюме и выводы. <http://www.fao.org/3/cb4653en/cb4653en.pdf>  
[https://cdn.who.int/media/docs/default-source/food-safety/jemra/1st-allergen-summary-report-10may2021.pdf?sfvrsn=c505375a\\_7](https://cdn.who.int/media/docs/default-source/food-safety/jemra/1st-allergen-summary-report-10may2021.pdf?sfvrsn=c505375a_7)
- Специальное консультативное совещание экспертов ФАО/ВОЗ по оценке рисков, связанных с пищевыми аллергенами. Часть 2: "Обзор и установление пороговых уровней содержания приоритетных аллергенов в пищевых продуктах".  
<http://www.fao.org/3/cb6388en/cb6388en.pdf>  
[https://cdn.who.int/media/docs/default-source/food-safety/jemra/2nd-allergen-summary-report-20aug2021.pdf?sfvrsn=915a8417\\_8](https://cdn.who.int/media/docs/default-source/food-safety/jemra/2nd-allergen-summary-report-20aug2021.pdf?sfvrsn=915a8417_8)

### ***Предстоящие совещания***

**45. Совместное совещание экспертов ФАО/ВОЗ по предотвращению микробиологических угроз, связанных с плодоовощной продукцией, и борьбе с ними, 26 и 28 июля, 20 сентября – 1 октября и 22–26 ноября 2021 года.** На этом совещании будут определены и выявлены характеристики различных сочетаний плодоовощной продукции и связанных с ними микробиологических угроз, вызывающих серьезные опасения в плане здравоохранения, а также будет проведен обзор мер вмешательства/исправления положения, применяемых на разных этапах производства, сбыта и потребления пищевых продуктов и сделана оценка их действенности в снижении уровня микробиологических угроз в условиях коммерческой деятельности.

**46. Специальное консультативное совещание экспертов ФАО/ВОЗ по оценке рисков, связанных с пищевыми аллергенами: Часть 3: Рассмотрение и установление предупредительной маркировки пищевых продуктов о присутствии приоритетных аллергенов (в виртуальном формате), 18–29 октября 2021 года.** Главное внимание в ходе этого совещания будет уделено оценке фактологической базы для разработки предупредительной маркировки.

**47. Совместное совещание ФАО/ВОЗ по остаткам пестицидов (JMPR) (в виртуальном формате), 6–17 сентября 2021 года.** Рассмотрение пунктов повестки дня совещания, запланированного на сентябрь 2020 года, перенесено на 2021 год. Помимо этого, на 2021 год запланировано проведение оценки нового перечня соединений. ФАО и ВОЗ изучают возможность совместного рассмотрения пунктов повестки дня 2020 и 2021 годов. Первоочередное внимание будет уделяться завершению оценок по плану на 2020 год, материалы по которым подготовлены в виде продвинутых проектов разделов по токсикологии и остаткам.

**48. Совместное совещание ФАО/ВОЗ по остаткам пестицидов (JMPR) (Рим, Италия), 12–23 сентября 2022 года.** В ходе этого совещания будет проведена оценка оставшихся соединений, предусмотренных повестками дня совещаний 2020 и 2021 годов.

**49. Совместное совещание ФАО/ВОЗ по потребностям в питательных веществах детей в возрасте от 0 до 4 лет, октябрь 2021 года.** Группа рассмотрит результаты актуализированных систематических обзоров и определит потребности и верхние пределы потребления кальция, витамина D и цинка.

## ЧАСТЬ II: БЮДЖЕТНО-ФИНАНСОВЫЕ ВОПРОСЫ

50. Представленные в настоящем разделе бюджетные потребности определены исходя из запросов ряда вспомогательных органов Кодекса об оказании научно-консультативной поддержки. В разделе приводится сводка расходов ФАО и ВОЗ на оказание научно-консультативной поддержки Кодексу в 2020–2021 годах, основанная на предусмотренных бюджетом расходах. Окончательная информация о расходах в период 2020–2021 годов будет опубликована в начале 2022 года.

### Бюджет ВОЗ

51. В ВОЗ большинство средств для финансирования деятельности и заработной платы персонала в связи с научным консультированием по вопросам безопасности пищевых продуктов и питания поступает в виде добровольных взносов с конкретной привязкой государств-членов и других доноров, тогда как часть средств на оплату сотрудников поступает в виде начисленных взносов и добровольных взносов, не оговариваемых целевым назначением. Программа научно-консультативной поддержки по вопросам как безопасности пищевых продуктов, так и питания осуществляется Департаментом питания и безопасности пищевых продуктов Управления по вопросам всеобщего охвата услугами здравоохранения и повышения уровня здоровья населения.

52. На двухгодичный период 2020–2021 годов сметные расходы на запланированные мероприятия и персонал составляют 6,8 млн долл. США, включая 2 726 000 долл. США на мероприятия по безопасности пищевых продуктов (расходы по персоналу – 1 377 000 долл. США; расходы на мероприятия – 1 349 000 долл. США; и 4 085 250 – мероприятия в области питания (расходы по персоналу – 2 295 250 долл. США; расходы на мероприятия – 1 790 000 долл. США), включая научное консультирование по профильным и смежным вопросам, а также разработку рекомендаций по вопросам питания).

53. По состоянию на июль 2021 года добровольные взносы для работы в области безопасности пищевых продуктов и питания внесли Европейский союз, Япония, США, программа международной помощи в области развития Правительства Ирландии Irish Aid, Фонд Билла и Мелинды Гейтс, Фонд Элеонор Крук и организация Vital Strategies. ЕС в настоящее время также выделил средства на программу обеспечения безопасности пищевых продуктов; других членов ВОЗ настоятельно призывают последовать этому примеру.

54. Деятельность ВОЗ по научно-консультативной поддержке в огромной степени зависит от получения взносов с конкретной привязкой, которые выделили лишь несколько государств-членов. ВОЗ благодарна им за поддержку, в особенности США за многолетнюю поддержку, оказываемую работе в области безопасности пищевых продуктов, и Японии за многолетнюю поддержку, оказываемую работе в области питания.

### Бюджет ФАО

55. В ФАО средства для обеспечения мероприятий и для оплаты расходов по персоналу в связи с научным консультированием Кодекса финансируются за счет регулярных Программы работы и бюджета ФАО и внебюджетных ресурсов. Научное консультирование Кодекса по вопросам безопасности пищевых продуктов обеспечивается рядом подразделений и отделов ФАО, включая Отдел продовольственных систем и безопасности пищевой продукции, Отдел растениеводства и защиты растений, Отдел рыбного хозяйства и Отдел животноводства и охраны здоровья животных. По запросу научное консультирование по вопросам питания обеспечивается Отделом питания и продовольственных систем.

56. На двухгодичный период 2020–2021 годов бюджетом предусмотрено 6,4 млн долл. США для оплаты мероприятий и расходов по персоналу в связи с научно-консультативной поддержкой Кодекса, включая 5 824 900 долл. США по тематике безопасности пищевых продуктов (расходы по персоналу – 2 342 000 долл. США; расходы на мероприятия – 3 483 000 долл. США) и 575 000 – по тематике питания (расходы по персоналу – 533 000 долл. США; расходы на мероприятия – 42 000 долл. США). Следует отметить, что предусмотренные бюджетом Регулярной программы на 2020–2021 годы ассигнования, указанные в настоящем документе, включают увеличение на 1 млн долл. США в ПРБ на

2020–2021 годы (пункт 30 документа CL 163/3<sup>14</sup>, и пункт 59 документа CL 164/3) средств, выделяемых на научно-консультативную поддержку и разработку стандартов. Это на два процента больше по сравнению со средствами, выделенными в 2018–2019 годах (пункты 2.7 и 2.8 документа СХ/САС 19/42/14).

57. В двухгодичный период 2020–2021 годов приблизительно 80 процентов бюджета (5,117 млн долл. США) покрываются за счет бюджета Регулярной программы ФАО. Остальные 20 процентов покрываются за счет внебюджетных взносов Канады и США. Внебюджетные ресурсы, выделенные на момент подготовки настоящего доклада на двухгодичный период 2020–2021 годов, составляют приблизительно 138 процентов объема внебюджетных ресурсов, израсходованных на научно-консультативную поддержку в двухгодичный период 2018–2019 годов. В текущем двухгодичном периоде предусматривается получение дополнительных внебюджетных ресурсов.

58. С удовлетворением отмечаем тот факт, что признание в Программе работы и бюджете ФАО основных научных совещаний и консультаций, обеспечивающих работу Кодекса по разработке стандартов (например, JECFA, JEMRA и JMPR) в качестве общеорганизационных технических мероприятий ФАО обеспечивает гарантированное бюджетное обеспечение не связанных с персоналом мероприятий в текущий двухгодичный период.

### **Заключение**

59. Как указано выше, оказание научно-консультативной поддержки в настоящее время по-разному финансируется в ВОЗ (где она во многом зависит от добровольных взносов) и ФАО (где для этого в основном используются начисленные взносы).

60. ФАО и ВОЗ в целом выделяют на нужды научно-консультативной поддержки около 13,2 млн долл. США на двухгодичный период. Для сохранения действенности программы научно-консультативной поддержки в нынешнем объеме исключительно важно, чтобы обе организации и впредь обеспечивали стабильное и предсказуемое ее финансирование.

---

<sup>14</sup> 163-я сессия Совета ФАО: <http://www.fao.org/3/mz825ru/mz825ru.pdf>