



# КОМИССИЯ ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

## Пункт 4.1 предварительной повестки дня

### МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ РАБОЧАЯ ГРУППА ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

#### Двенадцатая сессия

Рим, 10–12 декабря 2024 года

### ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ВТОРОГО ГЛОБАЛЬНОГО ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ В ОБЛАСТИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

## Содержание

	Пункты
I. Введение .....	1–2
II. Общая информация.....	3–4
III. Сохранение <i>in situ</i> и управление в полевых условиях.....	5
A. Сохранение и устойчивое использование диких сородичей культурных растений / дикорастущих продовольственных растений и фермерских/местных сортов .....	5–10
B. Оказание прямой поддержки членам.....	11–12
IV. Сохранение <i>ex situ</i> .....	13
A. Применение Стандартов генных банков для генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства .....	13

С документами можно ознакомиться на сайте [www.fao.org](http://www.fao.org).

---

В.	Оказание прямой поддержки членам .....	14
V.	Устойчивое использование.....	15
А.	Обзор положения дел и тенденций в области семеноводческой политики .....	16
В.	Укрепление семеноводческих систем .....	17–21
С.	Восстановление семеноводческих систем.....	22–28
D.	Развитие селекции растений .....	29–33
VI.	Наращивание устойчивого институционального и кадрового потенциала .....	34–36
А.	Мероприятия по наращиванию потенциала.....	37–39
В.	Национальные координаторы.....	40
С.	Всемирная система информации и раннего предупреждения по проблемам генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства.....	41
VII.	Проект решения .....	42

## I. ВВЕДЕНИЕ

1. На своей девятнадцатой очередной сессии Комиссия по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (Комиссия) рассмотрела информацию о деятельности ФАО в поддержку осуществления второго Глобального плана действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (второй ГПД)<sup>1</sup>. Комиссия сформулировала несколько рекомендаций<sup>2</sup>, которые затем были одобрены Советом<sup>3</sup>.

2. В настоящем документе вниманию Рабочей группы представлена информация о действиях, предпринятых ФАО для выполнения рекомендаций Комиссии, а также о других соответствующих направлениях работы, начатых или завершенных в период после последней сессии Комиссии. Рабочей группе предлагается дать указания относительно дальнейшей работы по этим направлениям.

## II. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

3. Второй ГПД, утвержденный Советом ФАО на его 143-й сессии в ноябре 2011 года<sup>4</sup>, представляет собой согласованный на международном уровне рамочный документ по вопросам сохранения и устойчивого использования генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (ГРРПСХ). Второй ГПД является вспомогательным компонентом статьи 14 Международного договора о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (Международный договор). Таким образом, осуществление второго ГПД играет важную роль в достижении целей Международного договора<sup>5</sup>, а также способствует реализации Конвенции о биологическом разнообразии (КБР) в части, касающейся агробиоразнообразия, и может помочь странам в выполнении ключевых задач Куньминско-Монреальской глобальной рамочной программы в области биоразнообразия<sup>6</sup>.

4. Реализация предусмотренных вторым ГПД 18 приоритетных видов деятельности (ПВД) содействует расширению доступа фермеров к разнообразию жизнестойких, хорошо адаптированных, продуктивных и питательных культур и сортов. Второй ГПД способствует осуществлению Стратегии ФАО в отношении изменения климата на 2022–2031 годы<sup>7</sup>, а также Концепции и стратегии работы ФАО в области питания<sup>8</sup>, утвержденных Советом ФАО в 2021 году<sup>9</sup>. Он увязан с одобренной Конференцией в 2021 году<sup>10</sup> Стратегической рамочной программой ФАО на 2022–2031 годы<sup>11</sup>, которая предусматривает переход к более эффективным, инклюзивным, невосприимчивым к внешним воздействиям и устойчивым агропродовольственным системам в интересах улучшения производства, улучшения качества питания, улучшения состояния окружающей среды и улучшения качества жизни с соблюдением принципа "никто не должен остаться без внимания". Второй ГПД также вносит вклад в

---

<sup>1</sup> ФАО. 2011. *Второй Глобальный план действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства*. Рим.

<sup>2</sup> CGRFA-19/23/Report, пункты 48–57

<sup>3</sup> CL 174/REP, пункт 112

<sup>4</sup> CL 143/REP, пункт 43

<sup>5</sup> Второй ГПД, пункт 313

<sup>6</sup> CBD/COP/DEC/15/4

<sup>7</sup> ФАО. 2022. *Стратегия ФАО в отношении изменения климата на 2022–2031 годы*. Рим.

<sup>8</sup> PC 130/5 Rev.1 (только на английском языке)

<sup>9</sup> CL 166/REP, подпункт b) пункта 24

<sup>10</sup> C 2021/REP, пункт 64

<sup>11</sup> ФАО. 2021. *Стратегическая рамочная программа на 2022–2031 годы*. Рим.

осуществление Стратегии ФАО в отношении всестороннего учета вопросов биоразнообразия во всех сельскохозяйственных секторах<sup>12</sup> и Плана действий по ее реализации на 2024–2027 годы<sup>13</sup>.

### III. СОХРАНЕНИЕ *IN SITU* И УПРАВЛЕНИЕ В ПОЛЕВЫХ УСЛОВИЯХ

#### A. Сохранение и устойчивое использование диких сородичей культурных растений / дикорастущих продовольственных растений и фермерских/местных сортов

5. На своей девятнадцатой очередной сессии Комиссия поручила ФАО обобщить примеры и опыт использования Руководства по сохранению и устойчивому использованию диких сородичей культурных растений и дикорастущих продовольственных растений (Руководство по ДСКР/ДПР)<sup>14</sup> и Руководства по сохранению и устойчивому использованию фермерских/местных сортов (Руководство по Ф/МС)<sup>15</sup> в целях их совершенствования и повышения их актуальности по мере необходимости<sup>16</sup>. В соответствии с этим поручением ФАО провела опрос среди национальных координаторов (НК) и соответствующих заинтересованных сторон, посвященный использованию этих двух руководств. Ответы по обоим руководствам были получены в общей сложности от 31 страны.

6. Согласно результатам опроса, 58 процентов (18 из 31) представивших информацию стран пользовались Руководством по ДСКР/ДПР. Оно применялось преимущественно в рамках планирования (48 процентов, или 15 стран) и осуществления (35 процентов, или 11 стран) соответствующей деятельности. В качестве причины, по которой Руководство не использовалось, чаще всего назывался тот факт, что в стране уже реализуются необходимые меры политики и виды деятельности. Среди других причин – недостаточная осведомленность о Руководстве заинтересованных сторон.

7. НК из семи стран представили предложения по дальнейшей доработке Руководства по ДСКР/ДПР, предусматривающие в том числе:

- более подробные рекомендации по мониторингу популяций ДСКР и ДПР *in situ*;
- более четкое разделение между управлением *in situ* ДСКР и ДПР;
- уделение более пристального внимания важности ДСКР и ДПР для обеспечения продовольственной безопасности и питания;
- дополнительный акцент на роли знаний коренных народов и необходимости вовлечения общин;
- приведение примеров успешного опыта разработки мер политики и практических мероприятий по сохранению ДСКР/ДПР;
- более подробные рекомендации по развитию потенциала на разных уровнях;
- более тесную увязку с методами сохранения *ex situ* популяций дикорастущих ГРПСХ, такими как сохранение семян и размножение генетического материала; и
- дополнительные рекомендации по созданию и внедрению правовых и политических механизмов.

8. Что касается Руководства по Ф/МС, то им пользовались 65 процентов (20 из 31) представивших информацию стран. Как и в случае Руководства по ДСКР/ДПР, это Руководство применялось преимущественно в рамках планирования (48 процентов, или 15 стран) и

<sup>12</sup> ФАО. 2020. Стратегия ФАО в отношении всестороннего учета вопросов биоразнообразия во всех сельскохозяйственных секторах. Рим. <https://doi.org/10.4060/ca7722ru>

<sup>13</sup> ФАО. 2024. Action Plan for the implementation of the FAO Strategy on Mainstreaming Biodiversity Across Agricultural Sectors 2024–2027. Rome. <https://doi.org/10.4060/cd0709en>

<sup>14</sup> ФАО. 2017. Voluntary Guidelines for the Conservation and Sustainable Use of Crop Wild Relatives and Wild Food Plants. Rome. <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/i7788en>

<sup>15</sup> ФАО. 2019. Voluntary Guidelines for the Conservation and Sustainable Use of Farmers' Varieties/Landraces. Rome. <http://www.fao.org/3/ca5601en/ca5601en.pdf>

<sup>16</sup> CGRFA-19/23/Report, пункт 50

осуществления (45 процентов, или 11 стран) соответствующей деятельности. Аналогичным образом, уже реализуемые в стране меры политики и виды деятельности назывались в качестве основной причины, по которой Руководство не использовалось. Среди других причин – недостаточная осведомленность о Руководстве заинтересованных сторон.

9. НК из девяти стран представили предложения по дальнейшей доработке Руководства, предусматривающие в том числе:

- уделение более пристального внимания рекомендациям / передовой практике регистрации Ф/МС;
- более подробные рекомендации по развитию потенциала на разных уровнях;
- дополнительный акцент на знаниях коренных народов и подходах, предполагающих широкое участие;
- дополнительные рекомендации по выявлению, сохранению Ф/МС и управлению ими в рамках их агроэкосистем;
- приведение примеров успешного опыта разработки мер политики и практических мероприятий по сохранению Ф/МС с описанием функций различных заинтересованных сторон (одна страна);
- дополнительные рекомендации по сохранению и использованию забытых и недоиспользуемых видов (сельскохозяйственных культур); и
- разработку более удобного в использовании формата или видеоматериалов, посвященных применению Руководства.

10. На своей последней очередной сессии Комиссия также рекомендовала ФАО при наличии необходимых внебюджетных ресурсов и в сотрудничестве с Международным договором и другими профильными международными инструментами или организациями регулярно проводить симпозиумы и вебинары по вопросам сохранения ГРРПСХ *in situ* и управления ими в полевых условиях<sup>17</sup>. В соответствии с этой рекомендацией 29 апреля 2024 года был проведен вебинар по вопросам управления ГРРПСХ в полевых условиях<sup>18</sup>. Этот вебинар, организованный в сотрудничестве с Международным договором, был направлен на повышение осведомленности о важной роли ГРРПСХ в обеспечении продовольственной безопасности и питания и позволил представить информацию о национальных и международных инициативах в интересах обмена знаниями и примерами передовой практики.

## **В. Оказание прямой поддержки членам**

11. В соответствии с рекомендацией Комиссии о том, что ФАО следует продолжать оказывать поддержку странам в деле сохранения ГРРПСХ *in situ* и управления ими в полевых условиях<sup>19</sup>, ФАО в течение отчетного периода в сотрудничестве с международными и местными партнерами поддерживала ряд мероприятий по сохранению ГРРПСХ *in situ* и управлению ими в полевых условиях, в том числе в рамках финансируемых по линии ГЭФ проектов в Индии<sup>20</sup>,

---

<sup>17</sup> CGRFA-18/21/Report, пункт 98

<sup>18</sup> Запись размещена по следующей ссылке: <https://www.fao.org/plant-production-protection/resources/multimedia/video-detail/on-farm-management-of-farmers--varieties-landraces/en>.

<sup>19</sup> CGRFA-19/23/Report, пункт 49

<sup>20</sup> GCP /IND/183/GFF: Экологичное сельское хозяйство: преобразование сельского хозяйства Индии для получения глобальных экологических выгод и сохранения критически важного биоразнообразия и лесных ландшафтов (FSP)

Индонезии<sup>21</sup>, Китае<sup>22</sup>, на Кубе<sup>23</sup>, в Мавритании<sup>24</sup>, Мексике<sup>25</sup>, Перу<sup>26</sup>, Таджикистане<sup>27</sup> и Эквадоре<sup>28</sup>. Многие из этих мероприятий имеют межсекторальный характер и включают взаимосвязанные компоненты, такие как разработка и совершенствование мер политики, развитие производственно-сбытовых цепочек, укрепление технического потенциала и повышение эффективности управления знаниями. Вопросам разнообразия ГРПСХ также уделялось повышенное внимание в рамках планов сельскохозяйственных инвестиций, а также в национальной стратегии и плане действий по сохранению биоразнообразия Зимбабве<sup>29</sup>.

12. В течение отчетного периода ФАО продолжала содействовать повышению эффективности работы общинных семенных банков (ОСБ) в Анголе, Ботсване, Зимбабве, Малави, Намибии и Объединенной Республике Танзания<sup>30</sup> в рамках программы практических мер "Устойчивые ландшафты засушливых районов", осуществляемой ГЭФ в южной части Африки. Проводится работа по подготовке и осуществлению планов развития потенциала, направленных на оказание поддержки общинам в деле создания общинных семенных банков и управления ими, а также проведения экогеографических обследований, семенных ярмарок и мероприятий по повышению разнообразия сельскохозяйственных культур и сортов. К их числу относятся ознакомительные поездки и обмен опытом между действующими в регионе ОСБ.

#### IV. СОХРАНЕНИЕ *EX SITU*

##### A. Применение Стандартов генных банков для генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

13. На своей последней сессии Комиссия положительно оценила завершение работы над тремя практическими руководствами<sup>31</sup> по применению Стандартов генных банков для генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского

<sup>21</sup> GCP /INS/804/GFF: Сохранение разнообразия сельскохозяйственных культур в Индонезии в целях устойчивого использования (PPG)

<sup>22</sup> GCP /CPR/061/GFF: Сохранение и устойчивое использование в полевых условиях генетического разнообразия сельскохозяйственных культур, происходящих из Китая (FSP)

<sup>23</sup> GCP /CUB/017/GFF: Внедрение новых методов ведения сельского хозяйства для сохранения и устойчивого использования биоразнообразия, включая генетические ресурсы растений и животных, на производственных ландшафтах в отдельных районах Кубы (FSP)

<sup>24</sup> GCP /MAU/001/GFF: Программа комплексного управления экосистемами для устойчивого развития человеческого потенциала в Мавритании (FSP)

<sup>25</sup> GCP /MEX/305/GFF: Обеспечение будущего для мирового сельского хозяйства в условиях изменения климата путем сохранения генетического разнообразия традиционных агроэкосистем Мексики (FSP)

<sup>26</sup> GCP /PER/045/GFF: Устойчивое управление агробиоразнообразием и восстановление уязвимых экосистем в перуанских Андах на основе подхода "Системы сельскохозяйственного наследия мирового значения" (ГИАХС)

<sup>27</sup> GCP /TAJ/021/GFF: Содействие сохранению и устойчивому использованию агробиоразнообразия (АБР) для повышения невосприимчивости к внешним воздействиям в целях обеспечения продовольствия и питания в Таджикистане

<sup>28</sup> GCP /ECU/105P/GFF: Сохранение и устойчивое использование диких сородичей культурных растений (ДСКР) и дикорастущих продовольственных растений (ДПР) в рамках институциональной структуры и развития инициатив сельских общин в Эквадоре (PPG)

<sup>29</sup> GCP/GLO/006/EC: Нарращивание потенциала по осуществлению многосторонних природоохранных соглашений в странах Африки, Карибского бассейна и Тихого океана (АКТ)

<sup>30</sup> GCP /GLO/980/GFF: Глобальный координационный проект для программы практических мер "Устойчивые ландшафты засушливых районов"

<sup>31</sup> FAO. 2022. *Practical guide for the application of the Genebank Standards for Plant Genetic Resources for Food and Agriculture: Conservation of orthodox seeds in seed genebanks*. Commission on Genetic Resources for Food and Agriculture. Rome. <https://doi.org/10.4060/cc0021en>; FAO. 2022. *Practical guide for the application of the Genebank Standards for Plant Genetic Resources for Food and Agriculture: Conservation in field genebanks*. Commission on Genetic Resources for Food and Agriculture. Rome. <https://doi.org/10.4060/cc0023en>; FAO. 2022. *Practical guide for the application of the Genebank Standards for Plant Genetic Resources for Food and Agriculture: Conservation via in vitro culture*. Commission on Genetic Resources for Food and Agriculture. Rome. <https://doi.org/10.4060/cc0025en>.

хозяйства<sup>32</sup> (Стандарты генных банков) и их публикацию<sup>33</sup>. Кроме того, Комиссия рекомендовала ФАО созвать консультативные совещания по практическим руководствам: i) по сохранению растений, дающих рекальцитратные семена, и ii) по криоконсервации<sup>34</sup>. Более подробная информация о ходе разработки этих практических руководств представлена в документе "Применение Стандартов генных банков для генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства: практические руководства 1) по сохранению в генных банках видов, дающих неортодоксальные семена, и 2) по сохранению методом криоконсервации"<sup>35</sup>. Проекты этих практических руководств содержатся в документах "Проект практического руководства по использованию Стандартов генных банков применительно к генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства: сохранение в генных банках видов, дающих неортодоксальные семена"<sup>36</sup> и "Проект практического руководства по использованию Стандартов генных банков применительно к генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства: сохранение методом криоконсервации"<sup>37</sup>.

## **В. Оказание прямой поддержки членам**

14. В течение отчетного периода ФАО оказала поддержку реализации различных мероприятий по сохранению *ex situ* в ряде стран, включая Азербайджан<sup>38</sup>, Грузию<sup>39</sup>, Малави<sup>40</sup>, Монголию<sup>41</sup>, Самоа<sup>42</sup>, Саудовскую Аравию<sup>43</sup> и Филиппины<sup>44</sup>. Так, в Самоа такие мероприятия включали оценку возможностей по использованию культуры ткани и выявление областей, требующих оптимизации и развития потенциала, а также разработку адресного плана мобилизации. В Азербайджане ФАО содействовала работе по селекции, характеристике и документированию регистрационных данных 84 сортов фундука в национальном полевом генном банке.

## **V. УСТОЙЧИВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ**

15. На своей последней сессии Комиссия рекомендовала ФАО продолжать оказывать поддержку странам в развитии национальных семеноводческих систем в целях обеспечения доступности качественного семенного и посадочного материала, особенно для мелких фермеров, с учетом местных условий, предпочтений и потребностей. Она далее рекомендовала ФАО в случае поступления от стран соответствующих запросов продолжать оказывать им помощь в разработке, пересмотре и осуществлении национальной политики и законодательства в области семеноводства с учетом подготовленного Комиссией Руководства по разработке национальной

---

<sup>32</sup> ФАО. 2015. Стандарты генных банков для генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. Издание второе, исправленное и дополненное. Рим.

<sup>33</sup> CGRFA-19/23/Report, пункт 51

<sup>34</sup> CGRFA-19/23/Report, пункт 52

<sup>35</sup> CGRFA/WG-PGR-12/24/4.2

<sup>36</sup> CGRFA/WG-PGR-12/24/4.2/Inf.1

<sup>37</sup> CGRFA/WG-PGR-12/24/4.2/Inf.2

<sup>38</sup> UTF/AZE/016/AZE: *Повышение эффективности и устойчивости сектора фундука в Азербайджане*

<sup>39</sup> GCP /GEO/023/SWI: Устойчивое управление генетическими ресурсами винограда в Абхазии.

<sup>40</sup> GCP /MLW/072/EC: КУЛИМА – Развитие фермерства в Малави "Восстановление сельскохозяйственных кластеров и «улимива мданданда» с помощью фермерских полевых школ в Малави"

<sup>41</sup> TCP/MON/3902: Укрепление систем безопасности пищевых продуктов и защиты здоровья растений

<sup>42</sup> TCP/SAM/3803: Развитие потенциала в области использования культуры ткани для поддержания и сохранения биоразнообразия в целях обеспечения продовольственной безопасности и питания

<sup>43</sup> UTF/SAU/051/SAU: Укрепление потенциала Министерства окружающей среды, водного и сельского хозяйства, необходимого для реализации Программы устойчивого развития сельского хозяйства в сельских районах (2019–2025 годы)

<sup>44</sup> GCP/PHI/062/GFF: *Динамичное сохранение и устойчивое использование сельскохозяйственного биоразнообразия для обеспечения продовольственной безопасности и экосистемных услуг, а также невосприимчивости к внешним воздействиям*

политики в области семеноводства<sup>45</sup> и призвала доноров оказать странам помощь в этой связи<sup>46</sup>. Комиссия также рекомендовала ФАО представить на рассмотрение следующей сессии Комиссии доклад о ходе выполнения поручений, данных Комиссией на ее восемнадцатой очередной сессии, в том числе о применении ориентированного на реальные потребности подхода на принципах "снизу вверх" к обеспечению безопасности семян и стимулированию участия фермеров в деятельности ФАО, связанной с семеноводством.

#### **А. Обзор положения дел и тенденций в области семеноводческой политики**

16. На своей последней сессии Комиссия также рассмотрела и пересмотрела проект концептуальной записки как основы для проведения дополнительного исследования и рекомендовала ФАО в сотрудничестве с Международным договором и при наличии ресурсов продолжить работу по изучению влияния мер политики, законов и нормативных актов в области семеноводства на основе пересмотренной Комиссией концептуальной записки<sup>47</sup>. В документе "Влияние мер политики, законов и нормативных актов в области семеноводства"<sup>48</sup> содержится более подробная информация о ходе реализации предложения о проведении исследования влияния мер политики, законов и нормативных актов в области семеноводства на возможность фермеров получать доступ к семенам и посадочному материалу разнообразных, адаптированных к местным условиям фермерских/местных сортов.

#### **В. Укрепление семеноводческих систем**

17. В течение отчетного периода ФАО продолжала оказывать поддержку членам в укреплении их семеноводческих систем. В семеноводческой отрасли, в особенности в развивающихся странах, были осуществлены соответствующие мероприятия, которые реализовывались благодаря увязке проектов по техническому сотрудничеству (ПТС) с проектами Целевого фонда. Соответствующие инициативы по укреплению цепочки поставок семян были реализованы в 11 странах<sup>49</sup>. Они предусматривали содействие более широкому внедрению определенных сортов сельскохозяйственных культур, организацию систем производства и поставки семян на уровне общин, производство и поставку базовых и базовых семян, развитие потенциала лабораторий семенного контроля и возможностей для международной аккредитации, организацию обучения и поставку технологического оборудования для переработки семян, а также укрепление систем сертификации семян.

18. На Ямайке была проведена работа по укреплению цепочек поставок семян острого перца путем развития потенциала частных питомников, необходимого для производства и хранения оригинальных/элитных семян желаемых сортов перца<sup>50</sup>. Одновременно с этим разрабатывалась надлежащая нормативно-правовая база в контексте национальной семеноводческой политики и оказывалась поддержка развитию программ сертификации семян.

19. В Намибии<sup>51</sup> в различных агроэкологических зонах были проведены исследовательские испытания с участием широкого круга заинтересованных сторон, касающиеся внутривладельческого производства семян проса итальянского и плодовых культур, и были созданы демонстрационные участки для риса и проса итальянского. В Египте<sup>52</sup> на трех объектах, насчитывающих 120 демонстрационных участков, внедрялись недавно зарегистрированные

<sup>45</sup> FAO. 2015. Voluntary Guide for National Seed Policy Formulation. Rome.

<https://www.fao.org/3/i4916e/i4916e.pdf>

<sup>46</sup> CGRFA-19/23/Report, пункт 54

<sup>47</sup> CGRFA-19/23/Report, пункты 60–61

<sup>48</sup> CGRFA/WG-PGR-12/24/4.3

<sup>49</sup> Азербайджан, Венесуэла, Египет, Камбоджа, Мозамбик, Намибия, Никарагуа, Судан, Сьерра-Леоне, Шри-Ланка и Ямайка.

<sup>50</sup> MTF /JAM/023/STF: Повышение уровня фитосанитарной защиты, безопасности пищевых продуктов и доступа к рынкам в рамках производственно-сбытовой цепочки острого перца

<sup>51</sup> GCP/NAM/019/CPR: Сотрудничество Юг – Юг (СЮЮ) между Китайской Народной Республикой и Республикой Намибия в области производства продукции сельского и рыбного хозяйства

<sup>52</sup> TCP/EGY/3807: Размножение и содействие использованию местных семян и гибридов в Египте



сорта томатов, перца, баклажана, арбуза, огурцов, стручковой фасоли, гороха и вигны и проводилось обучение производству семян этих новых сортов. Кроме того, было оказано содействие модернизации лаборатории семенного контроля. На Шри-Ланке ФАО способствовала развитию потенциала по производству гибридных семян кукурузы<sup>53</sup>. В Азербайджане ФАО оказала поддержку укреплению систем регистрации сортов, сертификации семян и контроля качества семян, включая международную аккредитацию лаборатории семенного контроля и системы сертификации семян<sup>54</sup>.

20. ФАО также продолжила оказывать поддержку работающим на уровне общин системам обеспечения семенами, в частности путем формирования благоприятных условий для создания мелких и средних семеноводческих предприятий. Так, в Судане мелкие фермеры прошли обучение производству качественных семян местных сортов сорго<sup>55</sup>. В Венесуэле ФАО содействовала развитию производства качественных семян за счет создания общинных семеноводческих предприятий, производящих зерновые и бобовые и ориентированных на инклюзивные рынки<sup>56</sup>. В Мозамбике ФАО способствовала проведению диалога по вопросам политики развития семеноводческой отрасли, созданию системы прослеживаемости семян и внедрению адаптированных к местным условиям сортов через фермерские полевые школы<sup>57</sup>.

21. Законодательство и нормативно-правовая база в области семеноводства на национальном и региональном уровнях играют важнейшую роль в создании надежных, благоприятных условий для действенного и эффективного функционирования семеноводческого сектора. В течение отчетного периода ФАО продолжала оказывать содействие в соответствии с запросами членов и предоставила помощь в разработке национальной семеноводческой политики, законодательства и нормативных документов шести странам<sup>58</sup> в разных регионах. Поддержка в разработке национальной семеноводческой политики была оказана Белизу, Зимбабве, Никарагуа и Сьерра-Леоне<sup>59</sup>. В Камбодже были разработаны национальные технические рекомендации в отношении системы гарантии качества семян и посадочного материала кукурузы, маниока, бобов мунг и сои<sup>60</sup>.

### **С. Восстановление семеноводческих систем**

22. ФАО оказывает помощь странам в восстановлении систем сельскохозяйственного производства после стихийных бедствий и конфликтов, в том числе путем оказания чрезвычайной помощи по обеспечению семенами. Для этого ФАО в сотрудничестве с другими организациями проводит оценку обеспеченности семенами в странах, возобновляющих производство сельскохозяйственных культур после кризисов.

23. В течение отчетного периода ФАО совместно с национальными и международными партнерами провела оценку обеспеченности семенами либо представила информацию о результатах проведенных оценок в качестве основы для разработки программ в Афганистане, Йемене, Сирийской Арабской Республике и Сомали<sup>61</sup>, а в восьми странах юга Африки провела

---

<sup>53</sup> TCP/SRL/3802: Оказание поддержки в развитии потенциала цепочки поставок гибридных семян кукурузы

<sup>54</sup> UTF /AZE/021/AZE: Совершенствование услуг семеноводческих и агрохимических лабораторий и услуг сертификации, курируемых Агентством аграрных услуг

<sup>55</sup> TCP/SUD/3902: Оказание поддержки развитию общинной системы семеноводства в штате Южный Кордофан

<sup>56</sup> GCP/VEN/019/EC: Обеспечение продовольственной безопасности с помощью многостороннего подхода к развитию цепочки производства и сбыта семян зерновых и бобовых культур в Венесуэле

<sup>57</sup> GCP /MOZ/127/EC: PROMOVE Agribiz

<sup>58</sup> Белиз, Зимбабве, Камбоджа, Мозамбик, Никарагуа, Сьерра-Леоне

<sup>59</sup> TCP/SIL/3807: Укрепление Агентства по сертификации семян и регулированию семеноводства в Сьерра-Леоне

<sup>60</sup> TCP/CMB/3804: Содействие укреплению системы управления семенами

<sup>61</sup> GCP /AFG/106/USA; OSRO/SOM/211/USA; GCP /SYR/023/EC; OSRO/YEM/206/WBK

экспресс-оценку последствий для обеспеченности семенами сильной засухи, вызванной явлением Эль-Ниньо в 2023–2024 годах<sup>62</sup>.

24. В отчетный период продолжилось заметное расширение масштабов мер чрезвычайного реагирования, связанных с обеспечением семенами и посадочным материалом. В 2023 году стоимость закупленных семян и посадочного материала составила 90 млн долл. США, а в 2024 году (по состоянию на 20 сентября) – 64 млн долл. США. Для сравнения, в 2022 году эта сумма составляла 83 млн долл. США, в 2021 году – 50 млн долл. США, а в 2020 году – 42 млн долл. США.

25. В течение отчетного периода ФАО оказывала техническую помощь в обеспечении семенами и посадочным материалом в чрезвычайных ситуациях, вызванных засухами, наводнениями, тропическими штормами, гражданскими беспорядками, перемещением населения и нашествиями вредителей, а также в комплексных чрезвычайных ситуациях. Помощь была оказана в общей сложности 80 странам и регионам в рамках более чем 300 различных проектов. Масштабная поддержка была предоставлена Афганистану<sup>63</sup>, Судану<sup>64</sup>, Южному Судану<sup>65</sup>, Украине<sup>66</sup>, Эфиопии<sup>67</sup>, Пакистану<sup>68</sup>, Центральноафриканской Республике<sup>69</sup>, Чаду<sup>70</sup>, Нигерии<sup>71</sup>, Мьянме<sup>72</sup> и Гаити<sup>73</sup>, где доступ к качественным семенам улучшенных сортов основных сельскохозяйственных культур был обеспечен главным образом за счет их непосредственного распределения среди фермеров.

26. В целях содействия долгосрочному восстановлению в пострадавших от кризиса странах и повышению невосприимчивости к внешним воздействиям семеноводческих систем ФАО оказывала поддержку фермерским объединениям и малым предприятиям в производстве качественных семян, а также способствовала созданию благоприятных условий для контроля качества, распределения и сбыта. Эти мероприятия позволили обеспечить доступ к качественным семенам и посадочному материалу целого ряда сельскохозяйственных культур и сортов фермерам в Афганистане<sup>74</sup>, Демократической Республике Конго<sup>75</sup>, Йемене<sup>76</sup>, на Коморских Островах<sup>77</sup>, Мадагаскаре<sup>78</sup>, в Южном Судане<sup>79</sup> и других странах.

27. По мере целесообразности ФАО стремится руководствоваться ориентированным на потребности подходом "снизу вверх" к обеспечению семенным материалом и содействовать привлечению фермеров к мероприятиям в области семеноводства. При проведении оценок обеспеченности семенами прежде всего учитываются потребности мелких фермеров в этой области и действия, предпринимаемые ими для получения доступа к качественным семенам и посадочному материалу необходимых им разнообразных сельскохозяйственных культур и сортов. С помощью фокус-групп, включая отдельные дискуссии с женщинами-фермерами, обследований и опросов ключевых информантов эти оценки позволяют выявить проблемы и возможности, связанные с обеспечением семенами мелких фермеров, а затем эта информация

<sup>62</sup> Ангола, Замбия, Зимбабве, юг Мадагаскара, Малави, Мозамбик, Намибия и Танзания

<sup>63</sup> OSRO/AFG/213/WBK; OSRO/AFG/111/EC; OSRO/AFG/215/USA

<sup>64</sup> OSRO/SUD/127/CHA; OSRO/SUD/122/SWI; OSRO/SUD/200/USA; OSRO/INT/1040/GER

<sup>65</sup> OSRO/SSD/037/NOR; UTF/SSD/019/SSD; OSRO/SSD/029/USA

<sup>66</sup> OSRO/UKR/016/JPN; GCP/UKR/012/EC; OSRO/UKR/020/FRA

<sup>67</sup> OSRO/GLO/013/MTC; OSRO/ETH/200/USA; UNJP/ETH/122/IOM

<sup>68</sup> OSRO/PAK/021/JPN; UTF/PAK/165/PAK; GCP/PAK/152/EC

<sup>69</sup> OSRO/CAF/028/NOR; UTF/CAF/025/CAF

<sup>70</sup> UNJP/CHD/051/EC; OSRO/CHD/209/CAN

<sup>71</sup> OSRO/NIR/206/NOR; OSRO/NIR/202/SWE; OSRO/NIR/203/SWI; OSRO/NIR/205/UAE

<sup>72</sup> GCP/MYA/035/ROK; GCP/MYA/027/GAF

<sup>73</sup> OSRO/HAI/103/EC; TCP/HAI/3904

<sup>74</sup> OSRO/AFG/140/WBK

<sup>75</sup> GCP/DRC/076/GER

<sup>76</sup> OSRO/YEM/104/WBK

<sup>77</sup> UTF/COI/006/COI

<sup>78</sup> GCP/MAG/111/NOR

<sup>79</sup> UTF/SSD/027/SSD

используется для разработки рекомендаций в отношении мер по улучшению обеспеченности семенами. В основе таких мер лежат фактологические данные, полученные благодаря анализу факторов уязвимости, мониторингу рисков и оценке чрезвычайных потребностей с использованием целого ряда инструментов и информационных источников<sup>80</sup>, и направлены они на оказание поддержки фермерским домохозяйствам и повышение невосприимчивости к внешним воздействиям источников средств к существованию. В соответствии с техническими рекомендациями ФАО<sup>81</sup> при оказании помощи в чрезвычайных ситуациях отбираются культуры и сорта, которые адаптированы к условиям в целевых районах и контексту чрезвычайной ситуации и которым отдают предпочтение получатели помощи. Если основным инструментом распределения семян в рамках оказания чрезвычайной помощи являются семенные ваучеры, фермеры могут выбирать те культуры и сорта, которые им необходимы<sup>82</sup>. Кроме того, меры поддержки производства качественных семян, как правило, ориентированы на малые предприятия или объединения фермеров и подразумевают оказание этим фермерам содействия в продаже их продукции другим фермерам. Чтобы быть устойчивыми, семеноводческие предприятия должны удовлетворять спрос фермеров на семена. Таким образом, развитие семеноводческого сектора, по сути, зависит от имеющихся потребностей и спроса.

28. Помимо этого, ФАО инвестирует в локализацию мероприятий по оказанию чрезвычайной помощи и повышению невосприимчивости к внешним воздействиям, уделяя приоритетное внимание и содействуя развитию потенциала местных и национальных субъектов (МНС), включая общинные организации и национальные неправительственные организации. Благодаря локализации МНС становятся партнерами в разработке и осуществлении мероприятий. Центральное значение для локализации имеют выявление потребностей и приоритетов по принципу "снизу вверх" и поиск решений на местном уровне.

#### **D. Развитие селекции растений**

29. Комиссия поручила ФАО в тесном взаимодействии с Международным договором продолжать оказывать странам помощь в укреплении их систем селекции сельскохозяйственных культур, включая недоиспользуемые культуры, а также потенциала по их улучшению, в том числе по линии центров КГМСХИ и других профильных партнеров. Комиссия далее поручила ФАО продолжать учитывать основанные на широком участии подходы при поддержке усилий по селекции адаптированных к местным условиям сортов, обеспечивающих доступность качественного семенного материала для мелких фермеров в необходимых объемах<sup>83</sup>.

30. Совместный центр ФАО/МАГАТЭ по ядерным методам в области продовольствия и сельского хозяйства (CJN) в рамках своей подпрограммы "Селекция и генетика растений" (СГР) оказывает поддержку государствам-членам в разработке и осуществлении инновационных программ селекции растений, предусматривающих использование вызванной облучением (например, гамма- и рентгеновским облучением) мутации для создания генетического разнообразия и выведения новых сортов культур, устойчивых к биотическим и абиотическим стрессам. Эти усилия направлены на укрепление всемирной продовольственной безопасности и развитие устойчивых систем растениеводства.

31. В настоящее время по линии данной подпрограммы разрабатывается и осуществляется 61 национальный и региональный проект технического сотрудничества (ПТС) в области улучшения сельскохозяйственных культур, выгоду от реализации которых получают более 100 стран. К результатам осуществления подпрограммы можно отнести укрепление человеческого потенциала, передачу технологий, модернизацию инфраструктуры и подготовку технических рекомендаций по обеспечению эффективного использования мутационной селекции для улучшения сельскохозяйственных культур. Кроме того, по линии механизма

<sup>80</sup> <https://www.fao.org/emergencies/our-focus/analysis-and-evidence/3/ru>

<sup>81</sup> <https://openknowledge.fao.org/items/ac56525-12ba-46c0-a8d9-3a948bcd0967>

<sup>82</sup> См., к примеру, GCP/MOZ/111/EC; <https://www.fao.org/emergencies/our-focus/cash-and-voucher-assistance/4/ru>.

<sup>83</sup> CGRFA-19/23/Report, пункт 55

проектов координированных исследований (ПКИ) CJN содействует развитию сотрудничества между научными работниками более чем 50 учреждений из 42 стран в рамках пяти проектов по улучшению сельскохозяйственных культур. Благодаря осуществлению этих ПТС, ПКИ и поддержке со стороны CJN в период с 2021 по 2024 год в государствах-членах были введены в оборот 87 новых сортов сельскохозяйственных культур. По состоянию на октябрь 2024 года база данных ФАО/МАГАТЭ по мутантным сортам содержала информацию о 3448 мутантных сортах, полученных из 238 видов растений и введенных в культуру в 75 странах мира.

32. В рамках подпрограммы СГР была обеспечена техническая координация проведения в Вене в июле 2024 года совещания Сети по мутационной селекции, которая первоначально была создана для стран Азии, но позднее была расширена, включив страны Африки и Латинской Америки. Эта сеть объединяет международных исследователей из 23 стран, которые занимаются вопросами улучшения различных сельскохозяйственных культур путем индуцирования мутаций. Кроме того, в настоящее время при участии 20 стран Латинской Америки, Азии и Африки осуществляется межрегиональный ПТС, направленный на укрепление потенциала государств-членов в области борьбы с TR4, в частности за счет раннего выявления.

33. В период с января 2023 года по октябрь 2024 года в рамках СГР были также предоставлены услуги по проведению обработки облучением 335 образцов и сортов сельскохозяйственных культур в ответ на 47 запросов, которые поступили от 28 государств-членов. Кроме того, в рамках СГР в настоящее время проводится фенотипическая и генотипическая оценка семян, подвергнутых облучению на Международной космической станции в 2023 году. Результаты этой оценки позволят получить более полное представление об индуцированном генетическом разнообразии и добиться прогресса в области мутационной селекции растений.

## **VI. НАРАЩИВАНИЕ УСТОЙЧИВОГО ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОГО И КАДРОВОГО ПОТЕНЦИАЛА**

34. Комиссия рекомендовала ФАО продолжить укреплять кадровый и институциональный потенциал по проведению научных исследований и разработок в области ГРРПСХ и призвать доноров выделить средства на поддержку стран в их усилиях по реализации второго ГПД, в том числе путем разработки и реализации национальных стратегий в области ГРРПСХ, в тесной координации с Международным договором и его Стратегией финансирования<sup>84</sup>.

35. В соответствии с рекомендацией Комиссии ФАО продолжала содействовать укреплению кадрового и институционального потенциала в целях сохранения и устойчивого использования ГРРПСХ, особенно в развивающихся странах. Важнейшим механизмом работы ФАО в этом направлении стало укрепление партнерств и связей. Работа в странах проводилась при содействии целого ряда партнеров, включая учреждения системы Организации Объединенных Наций, прежде всего Всемирную продовольственную программу и Всемирную метеорологическую организацию, а также центры КГМСХИ, Глобальный целевой фонд сохранения разнообразия сельскохозяйственных культур, Международную федерацию семеноводов и Международную ассоциацию по контролю за качеством семян (МАКС).

36. Сети также сыграли важную роль в обеспечении эффективного сотрудничества между партнерами в целях осуществления второго ГПД с оптимальными результатами. За отчетный период ФАО оказала поддержку различным сетям и органам, включая Глобальный кластер по продовольственной безопасности, Стандарты по поддержанию сельскохозяйственных источников средств к существованию в чрезвычайных ситуациях, Программу комплексного развития семеноводческого сектора в Африке (КРСС-Африка) и Концепцию адаптированных культур и почв (КАКП).

---

<sup>84</sup> CGRFA-19/23/Report, пункт 56

## **А. Мероприятия по наращиванию потенциала**

37. На своей последней сессии Комиссия рекомендовала ФАО продолжить укреплять кадровый и институциональный потенциал по проведению научных исследований и разработок в области ГРПСХ и призвала доноров выделить средства на поддержку стран в их усилиях по реализации второго ГПД, в том числе путем разработки и реализации национальных стратегий в области ГРПСХ, в тесной координации с Международным договором и его Стратегией финансирования<sup>85</sup>.

38. ФАО продолжила осуществлять ряд мероприятий на местах для укрепления потенциала в странах. Так, в Армении, Киргизии, Северной Македонии и Таджикистане ФАО оказывала поддержку развитию потенциала в области воспроизводства семян, селекционных технологий и восстановления сортов<sup>86</sup>. В Папуа – Новой Гвинее были созданы участки для размножения батата и проведена работа по наращиванию потенциала в области размножения и распределения семян, устойчивого садоводства и переработки пищевой продукции. В Шри-Ланке ФАО оказала содействие развитию национальной системы семеноводства путем проведения ряда исследований и мероприятий по наращиванию потенциала в области перекрестного опыления сортов<sup>87</sup>. ФАО провела учебные программы по укреплению потенциала в области инспекции питомников и полей, обрезки, интегрированной защиты растений (ИЗР) и сортовой селекции саженцев плодовых и ореховых культур (включая миндаль, грецкий орех, фундук, ягодные культуры, яблони и виноград)<sup>88</sup>. В Таджикистане было проведено обучение для национальных экспертов и фермеров по вопросам производства семенного картофеля, и были также разработаны и распространены соответствующие рекомендации<sup>89</sup>.

39. Для развития потенциала национальных экспертов и фермеров в области использования улучшенных сортов были также организованы демонстрационные и учебные мероприятия. Так, в Зимбабве и Танзании внедрению методов сохранения ГРПСХ и поддержанию их разнообразия в полевых условиях способствовали фермерские полевые школы<sup>90</sup>. В Грузии были проведены учебные мероприятия для местных виноградарей, направленные на сохранение местных сортов винограда и повышение уровня знаний о разведении винограда<sup>91</sup>. В Узбекистане были разработаны информационные материалы о производстве качественных семян риса<sup>92</sup>. В Венесуэле были реализованы мероприятия по наращиванию на национальном уровне потенциала, необходимого для поддержания разнообразия сортов и производства семян<sup>93</sup>, а в Нигере ФАО способствовала укреплению потенциала национальной лаборатории по производству картофеля *in vitro*<sup>94</sup>. В Мавритании, Мали и Нигере ФАО занималась укреплением потенциала различных учреждений и экспертов в области контроля качества, тестирования и сертификации семян в целях обеспечения устойчивого производства качественного семенного материала. В Нигере мероприятия по наращиванию потенциала касались также внедрения новых сортов сельскохозяйственных культур.

---

<sup>85</sup> CGRFA-19/23/Report, пункт 56

<sup>86</sup> TCP/RER/3802: Создание благоприятных условий для повышения климатической устойчивости в сельском хозяйстве

<sup>87</sup> TCP/SRL/3901: Оптимизация системы производства, контроля качества и сбыта высококачественных семян и посадочного материала

<sup>88</sup> UNJP/GEO/013/EC: Инновационные меры ЕС/ООН по повышению конкурентоспособности частного сектора в Грузии

<sup>89</sup> UTF /TAJ/023/TAJ: Повышение жизнестойкости сельскохозяйственного сектора

<sup>90</sup> GCP/GLO/006/EC: Наращивание потенциала по осуществлению многосторонних природоохранных соглашений в странах Африки, Карибского бассейна и Тихого океана (АКТ)

<sup>91</sup> GCP /GEO/023/SWI: Устойчивое управление генетическими ресурсами винограда в Абхазии

<sup>92</sup> TCP/UZB/3803/C3: ФПТС: Содействие развитию рисоводства

<sup>93</sup> GCP /VEN/019/EC: Обеспечение ПБП за счет развития цепочки производства и сбыта семян зерновых и бобовых культур

<sup>94</sup> TCP/NER/3901: Содействие производству сертифицированного семенного картофеля в области Агадес

## **В. Национальные координаторы**

40. В течение отчетного периода национальные координаторы Комиссии по ГРРПСХ продолжали играть важную роль в работе Комиссии, подготовке третьего доклада "Состояние мировых генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства" (третий доклад) и проведении обзора второго ГПД. К настоящему моменту своих национальных координаторов (НК) назначили 136 стран, что свидетельствует о высоком уровне обязательств по осуществлению второго ГПД.

## **С. Всемирная система информации и раннего предупреждения по проблемам генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства**

41. Комиссия рекомендовала ФАО продолжать ежегодно представлять доклады о ходе выполнения задачи 5 цели 2 в области устойчивого развития, продолжать разработку Всемирной системы информации и раннего предупреждения по проблемам генетических ресурсов растений (ВСИРП), в том числе путем совершенствования графических элементов и докладов, и укреплять сотрудничество с Глобальной информационной системой по ГРРПСХ (ГЛИС)<sup>95</sup> Международного договора и системой Genesys<sup>96</sup> во избежание дублирования усилий<sup>97</sup>. После завершения работы над третьим докладом и разъяснения некоторых вопросов, которые были подняты странами, данные ВСИРП были обновлены и соответствующим образом скорректированы, и со всеми этими данными можно ознакомиться на портале.

## **VII. ПРОЕКТ РЕШЕНИЯ**

42. Рабочей группе предлагается рекомендовать:

### **СОХРАНЕНИЕ ГРРПСХ И УПРАВЛЕНИЕ ИМИ**

- i) предложить странам активизировать усилия по сохранению ГРРПСХ *in situ* и *ex situ*, их поддержанию в полевых условиях и укреплению связей и взаимодополняемости между сохранением *ex situ* и *in situ*;
- ii) ФАО оказывать поддержку странам, в том числе в разработке или пересмотре их национальных планов по сохранению и устойчивому использованию диких сородичей культурных растений / дикорастущих продовольственных растений и фермерских/местных сортов, принимая во внимание положения разработанных Комиссией Руководства по сохранению и устойчивому использованию диких сородичей культурных растений и дикорастущих продовольственных растений<sup>98</sup> и Руководства по сохранению и устойчивому использованию фермерских/местных сортов<sup>99</sup>;
- iii) ФАО продолжать оказывать поддержку странам в их усилиях по сохранению ГРРПСХ *in situ* и *ex situ*, а также по управлению ими в полевых условиях, в том числе в интересах непрерывного обследования, сбора, сохранения, характеристики, оценки и документирования генетического материала сельскохозяйственных культур;

---

<sup>95</sup> <https://glis.fao.org/glis/>

<sup>96</sup> <https://www.genesys-pgr.org/>

<sup>97</sup> CGRFA-19/23/Report, пункт 57

<sup>98</sup> FAO. 2017. [Voluntary Guidelines for the Conservation and Sustainable Use of Crop Wild Relatives and Wild Food Plants](#). Rome.

<sup>99</sup> FAO. 2019. [Voluntary Guidelines for the Conservation and Sustainable Use of Farmers' Varieties/Landraces](#). Rome.

## УСТОЙЧИВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

- i) ФАО продолжать оказывать содействие странам в развитии национальных семеноводческих систем в целях обеспечения доступности качественного семенного и посадочного материала, особенно для мелких фермеров;
- ii) предложить странам разработать или пересмотреть их национальную семеноводческую политику и законодательство с учетом подготовленного Комиссией Руководства по разработке национальной политики в области семеноводства;
- iii) предложить донорам оказать поддержку странам в проведении обзора, разработке и реализации национальной политики и законодательства в области семеноводства;
- iv) предложить странам укреплять их системы селекции сельскохозяйственных культур, включая недоиспользуемые культуры;
- v) ФАО в тесной координации с Международным договором продолжать оказывать поддержку странам в укреплении их потенциала в области улучшения сортов сельскохозяйственных культур, в том числе на базе Совместного центра ФАО/МАГАТЭ, в частности, в целях содействия осуществлению второго ГПД и применению Статьи 6 Международного договора;

## НАРАЩИВАНИЕ УСТОЙЧИВОГО ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОГО И КАДРОВОГО ПОТЕНЦИАЛА

- i) предложить странам укрепить их кадровый и институциональный потенциал в области исследований и разработок, связанных с ГРПСХ;
- ii) призвать выделить внебюджетные средства для оказания помощи странам в осуществлении второго ГПД, в том числе путем разработки и реализации национальных стратегий в области ГРПСХ, в тесной координации с Международным договором и в соответствии с его Стратегией финансирования;
- iii) ФАО продолжать на ежегодной основе представлять информацию о ходе реализации задачи 2.5 ЦУР и направлять ее на рассмотрение Рабочей группы и Комиссии; и
- iv) ФАО продолжать обеспечивать функционирование портала ВСИРП и заниматься его дальнейшей разработкой, а также укреплять сотрудничество с системами ГЛИС и Genesys, с тем чтобы избежать дублирования усилий.