



联合国  
粮食及  
农业组织

Food and Agriculture  
Organization of the  
United Nations

Organisation des Nations  
Unies pour l'alimentation  
et l'agriculture

Продовольственная и  
сельскохозяйственная организация  
Объединенных Наций

Organización de las  
Naciones Unidas para la  
Alimentación y la Agricultura

منظمة  
الأغذية والزراعة  
للأمم المتحدة

R

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

## Пункт 3 предварительной повестки дня

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

#### Тринадцатая сессия

Рим, 20–22 ноября 2024 года

### ОБЗОР ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ГЛОБАЛЬНОГО ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ В ОБЛАСТИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ЖИВОТНЫХ

## СОДЕРЖАНИЕ

	Пункты
I. ВВЕДЕНИЕ.....	1–5
II. РАБОТА ФАО В ПОДДЕРЖКУ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ГЛОБАЛЬНОГО ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ В ОБЛАСТИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ЖИВОТНЫХ .....	6–25
III. СОТРУДНИЧЕСТВО.....	26
IV. СТРАТЕГИЯ ФИНАНСИРОВАНИЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ГЛОБАЛЬНОГО ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ В ОБЛАСТИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ЖИВОТНЫХ..	27–33
V. ПРОЕКТ РЕШЕНИЯ.....	34

## I. ВВЕДЕНИЕ

1. Комиссия по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (Комиссия) на своей девятнадцатой очередной сессии обратилась к странам с призывом и далее осуществлять Глобальный план действий в области генетических ресурсов животных (Глобальный план действий)<sup>1</sup> в целях содействия обеспечению глобальной продовольственной безопасности, устойчивому развитию сельских районов и достижению целей 2 и 15 в области устойчивого развития (ЦУР 2 и ЦУР 15)<sup>2</sup>. Кроме того, Комиссия рекомендовала ФАО оказывать – в первую очередь развивающимся странам и странам с переходной экономикой – дополнительную техническую и политическую поддержку<sup>3</sup>.

2. Комиссия рекомендовала Совету ФАО и далее содействовать укреплению потенциала, в том числе по таким направлениям, как идентификация и регистрация животных, генетическое улучшение, устойчивая селекция, сохранение *ex situ*, агроэкология и другие инновационные подходы, устойчивое пчеловодство и развитие мелкотоварных животноводческих производственно-сбытовых цепочек, а также продолжить подготовку технических руководств, в том числе по управлению качеством в генных банках животных в соответствии с международными стандартами<sup>4</sup>.

3. Кроме того, Комиссия рекомендовала ФАО и далее принимать меры, направленные на повышение уровня осведомленности, и призвала соответствующие заинтересованные стороны продолжить работу по повышению уровня осведомленности о важном значении генетических ресурсов животных (ГРЖ) для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, о роли животноводов, их производственных систем, видов и пород сельскохозяйственных животных в предоставлении экосистемных услуг<sup>5</sup>.

4. Совет на своей 174-й сессии одобрил рекомендации Комиссии<sup>6</sup>.

5. В настоящем документе приводится обобщенная информация о деятельности ФАО в поддержку осуществления Глобального плана действий за период после девятнадцатой очередной сессии Комиссии. Мероприятия сгруппированы в соответствии с четырьмя стратегическими приоритетными областями (СПО) Глобального плана действий. Более подробный перечень реализуемых ФАО проектов, публикаций, заседаний и мероприятий, нацеленных на наращивание потенциала, необходимого для осуществления Глобального плана действий, приведен в документе, озаглавленном "Сводный доклад ФАО о ходе осуществления Глобального плана действий в области генетических ресурсов животных"<sup>7</sup>.

## II. РАБОТА ФАО В ПОДДЕРЖКУ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ГЛОБАЛЬНОГО ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ В ОБЛАСТИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ЖИВОТНЫХ

6. На протяжении периода после завершения последней сессии Комиссии ФАО продолжала оказывать странам содействие в осуществлении деятельности во всех СПО, определенных Глобальным планом действий, предоставляя поддержку организационного и технического характера и способствуя проведению научных исследований, формированию механизмов партнерского сотрудничества и наращиванию потенциала. В настоящем разделе

---

<sup>1</sup> ФАО. 2007. *Глобальный план действий в области генетических ресурсов животных и Интерлакенская декларация*. Рим. <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/a1404r>

<sup>2</sup> CGRFA-19/23/Report, пункт 96

<sup>3</sup> CGRFA-19/23/Report, пункт 97

<sup>4</sup> CGRFA-19/23/Report, пункт 98

<sup>5</sup> CGRFA-19/23/Report, пункт 99

<sup>6</sup> CL 174/REP, пункт 33

<sup>7</sup> CGRFA/WG-AnGR-13/24/3/Inf.1

приведены примеры осуществленных ФАО мероприятий в четырех СПО, а также по некоторым сквозным направлениям.

### **Стратегическая приоритетная область 1. Характеризация, учет и мониторинг тенденций и связанных с ними рисков**

7. Девятнадцатая очередная сессия Комиссии рекомендовала ФАО и далее оказывать техническую поддержку в целях дальнейшего обслуживания и развития Информационной системы по разнообразию домашних животных (ИС-РДЖ) и повышать удобство ее использования, в том числе в плане инструментов, облегчающих ввод, экспорт и обновление данных, хранение и визуализацию информации о географическом распределении национальных популяций пород; Комиссия также рекомендовала рассмотреть вопрос о дополнительных полях данных, включение которых способствовало бы привлечению внимания в ИС-РДЖ и ее более широкому использованию<sup>8</sup>. Кроме того, Комиссия рекомендовала ФАО продолжать разработку и/или доработку экономически эффективных методик оценки размеров национальных популяций пород и оказание странам технической поддержки в вопросах оценки размеров популяций пород и получения других данных, актуальных для мониторинга разнообразия пород скота и популяций одомашненных пчел.

8. Во исполнение рекомендации Комиссии ФАО продолжила обеспечивать обслуживание и развитие ИС-РДЖ<sup>9</sup>, повысив при этом удобство пользования системой. В частности, были приняты следующие меры: i) разработка инструментов ИС-РДЖ для ввода, хранения и визуализации данных о географическом распределении пород внутри стран и между странами; ii) общее повышение удобства пользования системой, в частности продолжение работы по переводу интерфейса на китайский язык; iii) включение новых полей данных, позволяющих генерировать подробные отчеты о программах селекции и о фактических размерах популяций в контексте внутривидового разнообразия; iv) разработка и тестирование методики сбора и оценки данных о популяциях пород. Подробная информация об этих мероприятиях приводится в документах "Мониторинг разнообразия генетических ресурсов животных"<sup>10</sup> и "Подробный доклад о ходе разработки информационной системы по разнообразию домашних животных"<sup>11</sup>.

9. В 2009 году Комиссия поручила ФАО представлять каждой очередной сессии Комиссии доклады о положении дел и тенденциях в области ГРЖ<sup>12</sup>. В соответствии с данным поручением ФАО готовила к каждой последующей сессии доклады с изложением соответствующей информации. На рассмотрение рабочей группы представлен документ "Положение дел и тенденции в области генетических ресурсов животных – 2024 год"<sup>13</sup>. Доклад о положении дел основан на информации, которую национальные координаторы по вопросам управления генетическими ресурсами животных (НК-ГРЖ) представили в ИС-РДЖ. По состоянию на сентябрь 2024 года своих НК-ГРЖ назначили 180 стран<sup>14</sup>.

10. С 2022 года доля национальных популяций пород, по которым доступна хотя бы одна запись о популяции, в части пород млекопитающих увеличилась с 66 до 69 процентов, а в части пород птиц практически не изменилась, оставшись на уровне 66 процентов. Из 8811 пород, зарегистрированных в ИС-РДЖ, 26 процентов в настоящее время считаются относящимися к категории риска (без учета исчезнувших пород), 14 процентов не относятся к категории риска, 52 процента имеют неизвестный статус риска, 8 процентов считаются исчезнувшими<sup>15</sup>. По состоянию на август 2024 года 38 стран внесли в ИС-РДЖ данные по 91 виду и подвиду

<sup>8</sup> CGRFA-19/23/Report, пункт 101

<sup>9</sup> CGRFA-19/23/Report, пункт 103

<sup>10</sup> CGRFA/WG-AnGR-13/24/4

<sup>11</sup> CGRFA/WG-AnGR-13/24/4/Inf.2

<sup>12</sup> CGRFA-12/09/Report, пункт 39.

<sup>13</sup> CGRFA/WG-AnGR-13/24/4/Inf.1

<sup>14</sup> <https://www.fao.org/dad-is/national-coordinators/ru/>

<sup>15</sup> Там же

медоносных пчел, причем 21 страна также представила оценки по количеству колоний 46 видов и подвидов.

11. В рамках Программы технического сотрудничества ФАО совместно с различными партнерами продолжала оказывать странам поддержку в характеристике, каталогизации и мониторинге ГРЖ, стандартизации используемых методов и распространении полученных результатов и соответствующей информации. На протяжении двухгодичного периода 2022–2023 годов ФАО оказывала Бахреину, Монголии и Исламской Республике Иран техническую и финансовую поддержку в осуществлении мероприятий в области характеристики, учета популяций и мониторинга ГРЖ. Более подробная информация об этих проектах представлена в документе "Сводный доклад о ходе осуществления Глобального плана действий в области генетических ресурсов животных"<sup>16</sup>.

12. Совместный центр ФАО / Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ) по ядерным методам в области продовольствия и сельского хозяйства (СЖН) вел работу по наращиванию потенциала, организуя учебные курсы и индивидуальные стажировки в лаборатории СЖН в Австрии либо в лаборатории сотрудничающей страны. В дополнение в рамках проектов по Программе технического сотрудничества (ПТС) МАГАТЭ<sup>17</sup> СЖН оказал шести странам<sup>18</sup> техническое содействие в осуществлении мероприятий в области характеристики. В непосредственном сотрудничестве с учеными соответствующих стран СЖН провел исследования с целью характеристики местных пород крупного рогатого скота в Бенине, птицы в Буркина-Фасо и овец в Мозамбике.

## **Стратегическая приоритетная область 2. Устойчивое использование и освоение**

13. ФАО как непосредственно, так и в сотрудничестве с другими организациями продолжила оказание технической помощи в области устойчивого использования и освоения ГРЖ. В рамках оказания технической поддержки и усилий по наращиванию потенциала ФАО уделяла особое внимание вопросам идентификации животных, геномной селекции, осуществлению селекционных программ, применению биотехнологий, методам агроэкологии и развитию цепочек производства и сбыта продукции мелких животноводческих хозяйств.

14. В межсессионный период СЖН продолжал осуществление координируемого исследовательского проекта (КИП) "Повышение эффективности программ селекции животных за счет использования информации о геноме, полученной с применением ядерных и смежных методов, и практическое применение данного подхода в развивающихся странах"<sup>19</sup>. КИП призван способствовать применению на национальном уровне ядерных и смежных методов получения информации о геноме в целях повышения эффективности селекционных программ, направленных на повышение продуктивности и обеспечение лучшей адаптируемости молочного скота. Целевые виды – крупный рогатый скот, буйволы и верблюдовые. По линии этого КИП поддержку получают десять стран<sup>20</sup>.

15. На протяжении двухгодичного периода 2020–2021 годов 49 стран получили поддержку по линии 41 проекта (финансируемого в рамках ПТС либо из внебюджетных средств)<sup>21</sup>, затрагивающего вопросы устойчивого использования и освоения ГРЖ. Из этого числа

<sup>16</sup> CGRFA/WG-AnGR-13/24/3/Inf.1

<sup>17</sup> CGRFA/WG-AnGR-13/24/3/Inf.1

<sup>18</sup> Бенин, Буркина-Фасо, Камерун, Мозамбик, Монголия, Парагвай

<sup>19</sup> IAEA. 2021. Improving efficiency of animal breeding programs using nuclear related genomic information – practical applications in developing countries. См.: *International Atomic Energy Agency*. Vienna, Austria, UN. [По состоянию на 9 сентября 2024 года]. <https://www.iaea.org/projects/crp/d31030>

<sup>20</sup> Аргентина, Бангладеш, Буркина-Фасо, Индия, Кения, Китай, Пакистан, Перу, Шри-Ланка, Южная Африка

<sup>21</sup> CGRFA/WG-AnGR-13/24/3/Inf.1, таблицы 4 и 5

административное управление осуществлением 28 проектов в 37 странах<sup>22</sup> осуществляла ФАО, осуществлением 34 проектов в 31 стране<sup>23</sup> – С/Н. Проекты были направлены на решение приоритетных для стран задач, включая агроэкологические производственные системы, производство продукции птицеводства в семейных хозяйствах, пчеловодство, развитие животноводства, расширение производственно-сбытовых цепочек, генетическое улучшение, применение искусственного осеменения и других репродуктивных технологий, обеспечение идентификации и прослеживаемости животных.

16. ФАО продолжала оказывать поддержку скотоводам-кочевникам и другим мелким животноводам, сохраняющим значительную долю мировых ГРЖ. В регионе Сахеля<sup>24</sup> оказывалась поддержка в вопросах учреждения национальных, региональных и местных комитетов по отгонному животноводству, в задачи которых, в соответствии с техническим руководством "Повышение эффективности использования пастбищных угодий"<sup>25</sup>, входит информационное обеспечение разработки политических мер странового уровня. Кроме того, в целях наращивания потенциала, необходимого для сбора данных ФАО сотрудничала со ассоциациями скотоводов-кочевников. Собранные данные используются для подготовки выпускаемого один раз в два месяца бюллетеня, содержащего информацию о перемещениях скота, состоянии его здоровья, здоровье пастбищ, рыночных ценах, конфликтах и событиях, требующих незамедлительного вмешательства. На региональном уровне проводится анализ экономических показателей сектора пастбищного животноводства и его вклада в валовой внутренний продукт целевых стран, проблем и рисков, с которыми сталкиваются домохозяйства, существующие за счет пастбищного животноводства, и основных стратегий их преодоления. В целях содействия преобразованию животноводческого сектора в Монголии, Тунисе и Уганде ФАО осуществляет проект по сбору объективных данных о биоразнообразии и положении дел в области гендерного равенства. Проект призван заполнить пробел в критически важных гармонизированных данных о вкладе пастбищного животноводства в сохранение биоразнообразия и укрепление роли женщин в животноводстве. Кроме того, ФАО, как и прежде, обеспечивала функционирование Центра знаний ФАО о пастбищном животноводстве<sup>26</sup>, предоставляла доступ к актуальным документам и информации о системах пастбищного животноводства и содействовала обмену информацией между заинтересованными сторонами, ведущими деятельность в этом субсекторе. Все мероприятия были профинансированы за счет бюджета Регулярной программы ФАО и внебюджетных средств, предоставленных правительством Испании.

17. ФАО осуществила ряд мероприятий, направленных на совершенствование устойчивого использования и освоения генетических ресурсов пчел, которые разводятся в целях производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. Как и прежде, ФАО проводила мероприятия по случаю Всемирного дня пчел<sup>27</sup>, направленные на повышение уровня осведомленности о значении медоносных пчел и других опылителей для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. В рамках этой деятельности в сотрудничестве с

---

<sup>22</sup> Азербайджан, Афганистан, Бангладеш, Бутан, Вануату, Грузия, Иран, Камбоджа, Казахстан, Кирибати, Коморские Острова, Куба, Кыргызстан, Лаосская Народно-Демократическая Республика, Мавритания, Мали, Микронезия, Монголия, Нигер, Ниуэ, Объединенные Арабские Эмираты, Пакистан, Палау, Республика Молдова, Руанда, Саудовская Аравия, Сербия, Соломоновы Острова, Сьерра-Леоне, Таджикистан, Таиланд, Тонга, Туркменистан, Турция, Узбекистан, Фиджи

<sup>23</sup> Аргентина, Бангладеш, Бенин, Ботсвана, Буркина-Фасо, Бурунди, Вануату, Вьетнам, Зимбабве, Индонезия, Йемен, Камбоджа, Камерун, Кения, Китай, Кот-д'Ивуар, Мавритания, Мадагаскар, Мексика, Мозамбик, Монголия, Нигерия, Объединенная Республика Танзания, Пакистан, Перу, Сенегал, Сьерра-Леоне, Того, Чад, Шри-Ланка, Эритрея, Южная Африка

<sup>24</sup> Мавритания, Мали, Нигер и Сенегал

<sup>25</sup> Davies, J. et al. 2016. *Improving governance of pastoral lands*. Rome. FAO.

<https://openknowledge.fao.org/server/api/core/bitstreams/e3da5b48-920a-4b07-bfa7-0c62e9761511/content>

<sup>26</sup> ФАО. 2024. Центр знаний о пастбищном животноводстве. См.: ФАО. Рим. [По состоянию на 11 сентября 2024 года]. <https://www.fao.org/pastoralist-knowledge-hub/ru/>

<sup>27</sup> ФАО. 2024. Всемирный день пчел | 20 мая. См.: ФАО. Рим. [По состоянию на 10 сентября 2024 года].

<https://www.fao.org/world-bee-day/ru>

правительством Словении был организован первый Международный форум в поддержку действий в области устойчивого пчеловодства и опыления<sup>28</sup>.

### Стратегическая приоритетная область 3. Сохранение

18. Во исполнение рекомендации Комиссии подготовить технические руководства, в том числе по управлению качеством в генных банках животных в соответствии с международными стандартами<sup>29,30</sup>, ФАО разработала онлайн-определитель "Перечень контрольных вопросов по управлению качеством в генных банках животных"<sup>31</sup>. Отвечая на включенные в перечень вопросы, руководители генных банков могут выявить проблемы, требующие дальнейшего рассмотрения в плане управления качеством коллекции ГРЖ, сохраняемой в стране *ex situ*.

19. В отчетном периоде ФАО также принимала участие в организованных партнерами мероприятиях по наращиванию потенциала в области сохранения ГРЖ. В 2023 году Центр генетики и охраны здоровья тропических сельскохозяйственных животных (CTLGH), Международный научно-исследовательский институт животноводства (МНИИЖ) и Межафриканское бюро Африканского союза по изучению ресурсов животного мира (АС-ИБАР) организовали серию региональных вебинаров, посвященных стратегиям сохранения генетических ресурсов местных пород птицы, крупного рогатого скота и свиней. Сотрудники ФАО рассказали участникам вебинаров о системе ИС-РДЖ и представили практическое руководство по криоконсервации ГРЖ<sup>32</sup>.

20. В отчетном периоде ФАО оказала поддержку осуществлению проектов по криоконсервации в четырех странах<sup>33</sup>, а CJN реализовала один проект по криоконсервации<sup>34</sup>.

### Стратегическая приоритетная область 4. Меры политики, институты и создание потенциала

21. Во исполнение рекомендации Комиссии продолжать оказывать странам поддержку в осуществлении Глобального плана действий и тесно сотрудничать с региональными и субрегиональными группами, а также с НК-ГРЖ, в отчетном периоде ФАО выступила в качестве организатора или участника десяти совещаний и практикумов для НК-ГРЖ. Указанные совещания и практикумы большей частью проводились параллельно мероприятиям по подготовке страновой отчетности для "Третьего доклада о состоянии мировых генетических ресурсов животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства" (Третий доклад), а также параллельно собраниям и заседаниям рабочих групп Европейского регионального координационного центра (ЕРКЦ) по ГРЖ. Кроме того, ФАО приняла участие в семинаре, организованном правительством Южной Африки: участникам были представлены пояснения по межправительственному процессу ГРЖ, в частности была разъяснена роль ИС-РДЖ и Третьего доклада.

<sup>28</sup> <https://www.fao.org/newsroom/detail/first-international-forum-for-action-on-sustainable-beekeeping-and-pollination-gives-new-impetus-to-international-cooperation-on-pollinator-protection/ru>

<sup>29</sup> Международная организация по стандартизации. 2015. *Системы менеджмента качества – Требования* (Стандарт ISO 9001:2015). [По состоянию на 13 сентября 2024 года]. [www.iso.org/standard/62085.html](http://www.iso.org/standard/62085.html)

<sup>30</sup> International Organization for Standardization. 2018. *Biotechnology — Biobanking — General requirements for biobanking* (ISO Standard No. 20387:2018). [По состоянию на 13 сентября 2024 года]. [www.iso.org/standard/67888.html](http://www.iso.org/standard/67888.html)

<sup>31</sup> ФАО. 2024. *Quality management checklist for animal gene banks*. [По состоянию на 16 сентября 2024 года]. <https://forms.gle/mxAsaR5X3trgmamZ7>

<sup>32</sup> Boes, J., Boettcher, P. & Honkatukia, M., eds. 2023. *Innovations in cryoconservation of animal genetic resources – Practical guide*. FAO Animal Production and Health Proceedings, No. 33. Rome.

<https://doi.org/10.4060/cc3078en>

<sup>33</sup> Бахрейн, Иран, Куба, Сербия

<sup>34</sup> Парагвай

22. ФАО и ее партнеры внесли вклад в подготовку и/или осуществление трех глобальных и 67 региональных и национальных проектов в 67 странах<sup>35</sup>. Совместно с партнерами ФАО организовала семь национальных, региональных и глобальных конференций и мероприятий по наращиванию потенциала<sup>36</sup>. В частности, в 2023 году в штаб-квартире ФАО была проведена Глобальная конференция по устойчивому преобразованию животноводства<sup>37</sup>, в повестку дня которой были включены заседания и параллельные мероприятия, посвященные управлению ГРЖ. В конференции приняли участие около 750 человек из приблизительно 100 стран. Сотрудники ФАО входили в состав консультативных советов или групп заинтересованных сторон нескольких совместных международных исследовательских проектов.

23. В продолжение сотрудничества с Европейской зоотехнической федерацией (ЕЗФ) и ЕРКЦ ФАО организовала проведение в рамках ежегодных заседаний ЕЗФ специальных сессий, посвященных ГРЖ. На этих сессиях были рассмотрены следующие вопросы: i) разработка селекционных программ в экстенсивных системах (включая развивающиеся регионы) с учетом воздействия изменения климата; ii) роль селекционной работы и генетики в устойчивом преобразовании животноводства. В сотрудничестве с Латиноамериканской сетью по биоразнообразию местных пород домашних животных (Red CONBIAND) ФАО вела работу по наращиванию потенциала в области управления ГРЖ в странах Латинской Америки и Карибского бассейна.

24. ФАО продолжает поддерживать Сеть по разнообразию домашних животных (сеть РДЖ)<sup>38</sup> и ее региональные подгруппы. Сеть представляет собой неофициальный форум для обсуждения вопросов управления ГРЖ. По состоянию на сентябрь 2024 года сеть насчитывала более 3400 подписчиков из 157 стран. В период 2023–2024 годов участники ежегодно обменивались через сеть РДЖ более чем 200 сообщениями. Сеть РДЖ остается уникальным и эффективным инструментом для обмена опытом и распространения информации. ФАО использовала сеть РДЖ при проведении обследования стран для определения приоритетов в части наращивания потенциала. В обследовании приняли участие около 90 стран, две темы, наиболее часто упоминавшиеся ими – общинные селекционные программы и адаптация к изменению климата.

25. Если говорить о работе по повышению уровня осведомленности, в 2024 году ФАО выступает в качестве учреждения-координатора системы Организации Объединенных Наций по проведению Международного года верблюдовых<sup>39</sup>. Организуются мероприятия по ознакомлению с различными видами и породами верблюдовых, возможностями их использования и их отличительными характеристиками, включая способность адаптироваться к неблагоприятным климатическим условиям. Стремясь повысить уровень осведомленности о важном значении ГРЖ, ФАО продолжает наращивать масштабы присутствия в социальных сетях. Организация начала публиковать сообщения в аккаунте @FAOLivestock социальной сети Twitter<sup>40</sup> в 2020 году, с тех пор число подписчиков превысило 57 тыс. В частности, в соцсети регулярно проводятся конкурсы на знание пород и публикуются интересные факты о ГРЖ.

### III. СОТРУДНИЧЕСТВО

26. Как указано в предыдущем разделе, в отчетный период ФАО, как и прежде, поддерживала и укрепляла взаимодействие с научными и неправительственными организациями, региональными координационными центрами и региональными сетями. Организация поддерживает свою общепризнанную техническую компетентность в области

<sup>35</sup> CGRFA/WG-AnGR-13/24/3/Inf.1

<sup>36</sup> CGRFA/WG-AnGR-13/24/3/Inf.1

<sup>37</sup> <https://www.fao.org/events/detail/fao-global-conference-on-sustainable-livestock-transformation/ru>

<sup>38</sup> <https://dgroups.org/fao/dad-net>

<sup>39</sup> <https://www.fao.org/camelids-2024/ru>

<sup>40</sup> <https://twitter.com/FAOLivestock>

управления ГРЖ, для чего участвует в решении различных научных задач, в том числе путем проведения собственных исследований и оказания содействия научным исследованиям и разработкам, организует и проводит сессии на международных научных конференциях и готовит научные публикации.

#### **IV. СТРАТЕГИЯ ФИНАНСИРОВАНИЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ГЛОБАЛЬНОГО ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ В ОБЛАСТИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ЖИВОТНЫХ**

27. Двенадцатая очередная сессия Комиссии утвердила "Стратегию финансирования для осуществления Глобального плана действий в области генетических ресурсов животных"<sup>41</sup> (Стратегия финансирования) и поручила ее реализацию ФАО<sup>42</sup>. Стратегия финансирования "охватывает все известные и потенциальные источники финансовых ресурсов", которые используются для поддержки осуществления Глобального плана действий, включая двустороннюю и многостороннюю поддержку, национальную поддержку, ресурсы Регулярной программы ФАО и добровольные взносы на Целевой счет для Стратегии финансирования ФАО, созданный для поддержки национальных и региональных проектов, реализуемых в рамках осуществления Глобального плана действий.

28. Комиссия рекомендовала ФАО нарастить усилия по привлечению средств и предложить донорам внести вклад в осуществление Глобального плана действий<sup>43</sup>. Кроме того, Комиссия предложила техническим учреждениям и донорам разработать и осуществить национальные проекты в области ГРЖ с широким участием заинтересованных сторон и НК-ГРЖ<sup>44</sup>.

#### **Взносы из бюджетов регулярных программ ФАО и МАГАТЭ**

29. На протяжении двухгодичного периода 2022–2023 годов деятельность в области ГРЖ, включая осуществление Глобального плана действий, вносила вклад в работу по всем четырем направлениям улучшений и девяти приоритетным направлениям осуществления программ (ПНОП), определенным Среднесрочным планом на 2022–2025 годы<sup>45</sup>, что свидетельствует о разностороннем вкладе ГРЖ в производство продовольствия и ведение сельского хозяйства. Наиболее значительным стал вклад в работу по ПНОП "Улучшение состояния окружающей среды 3 – Биоразнообразии и экосистемные услуги для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства". Кроме того, существенным был вклад в работу по ПНОП "Улучшение производства 1 – Зеленые инновации" и "Улучшение производства 5 – Цифровое сельское хозяйство". Объем финансирования, заложенный в Регулярную программу на указанный период на нужды работы по проблематике ГРЖ, составил примерно 1,7 млн долл. США. Основные усилия были сосредоточены на ключевых направлениях деятельности, а именно на поддержке межправительственного процесса, обслуживании и развитии ИС-РДЖ, мониторинге хода решения задачи 2.5 по достижению ЦУР и завершении работы над публикациями, но также включали содействие осуществлению на межсекторальном уровне инициатив сквозного характера, в первую очередь связанных с биоразнообразием. Ожидается, что бюджетные ассигнования на двухгодичный период 2024–2025 годов останутся на том же уровне, изменений приоритетных направлений деятельности не предвидится.

30. На протяжении двухгодичного периода 2022–2023 годов объем проектов по линии Программы технического сотрудничества ФАО, направленных на поддержку указанной деятельности, составил около 1,6 млн долл. США, а объем поддержки, предоставленной Программой технического сотрудничества МАГАТЭ через CJN, – приблизительно

<sup>41</sup> CGRFA-12/09/Report, Приложение С

<sup>42</sup> CGRFA-12/09/Report, пункт 43

<sup>43</sup> CGRFA-19/23/Report, пункт 97

<sup>44</sup> CGRFA-19/23/Report, пункт 98

<sup>45</sup> <https://www.fao.org/3/ne576ru/ne576ru.pdf>

3,5 млн долл. США. Кроме того, CJN предоставил приблизительно 0,25 млн долл. США по линии своей программы КИП.

### **Добровольные взносы, полученные ФАО**

31. Средства (общей суммой около 4,0 млн долл. США) на поддержку осуществления Глобального плана действий путем реализации проектов регионального и странового уровней ФАО предоставили Австрия, Азербайджан, Афганистан, Бангладеш, Бахрейн, Германия, Испания, Канада, Мавритания, Объединенные Арабские Эмираты, Саудовская Аравия, Турция и Швейцария. По ряду проектов страны предоставили финансовую поддержку в части мероприятий, осуществляемых на их собственной территории при техническом содействии ФАО. В других случаях на финансовую поддержку были выделены средства, полученные странами от доноров, в частности от Глобального экологического фонда и других членов Организации. Ресурсы, полученные в рамках соглашений о сотрудничестве по программе, помогли ФАО обеспечить наличие начальных средств для реализации конкретных действий во всех четырех СПО, но в первую очередь по линии СПО 2.

### **Ресурсы, не находящиеся под контролем ФАО**

32. В Стратегии финансирования перечислены четыре различных типа соответствующих ресурсов, включая ресурсы, которые не находятся под контролем ФАО. По большинству стран ФАО не располагает подробной информацией о таких ресурсах. Тем не менее восемнадцатая очередная сессия Комиссии поручила ФАО предложить странам представить вниманию Рабочей группы и Комиссии доклады о проектах, которые способствуют осуществлению Глобального плана действий<sup>46</sup>.

33. Во исполнение этого поручения в июне 2024 года ФАО разослала всем НК-ГРЖ и трем заместителям НК-ГРЖ неофициальное письмо с просьбой сообщить о реализации на страновом уровне проектов, имеющих отношение к Глобальному плану действий. Ответы были получены от 21 страны<sup>47</sup>. Сводная информация о 90 страновых проектах, осуществлявшихся в межсессионный период, представлена в документе "Сводный доклад о ходе осуществления Глобального плана действий в области генетических ресурсов животных"<sup>48</sup>. Ответы представили страны, находящиеся на самых разных уровнях экономического развития. В целом на основании полученных ответов можно заключить, что больше средств на осуществление проектов, связанных с ГРЖ, выделяют страны с более высоким уровнем дохода. Некоторые страны сообщили об осуществлении одного проекта с охватом всех аспектов ГРЖ, другие – что осуществляют несколько проектов, каждый по отдельному виду, и эти проекты предусматривают соответствующие конкретные мероприятия. Большинство проектов было связано с СПО 2 (54 проекта), далее с СПО 3 (48 проектов), СПО 4 (29 проектов) и СПО 1 (26 проектов).

## **V. ПРОЕКТ РЕШЕНИЯ**

34. Рабочей группе предлагается рассмотреть ход осуществления Глобального плана действий и рекомендовать Комиссии:

- i) положительно оценить прогресс, достигнутый в деле осуществления Глобального плана действий;

---

<sup>46</sup> CGRFA-18/21/Report, пункт 72

<sup>47</sup> Аргентина, Бразилия, Габон, Демократическая Республика Конго, Зимбабве, Испания, Италия, Йемен, Колумбия, Мали, Нидерланды (Королевство), Норвегия, Панама, Польша, Республика Корея, Сербия, Соединенные Штаты Америки, Уругвай, Филиппины, Финляндия, Шри-Ланка

<sup>48</sup> CGRFA/WG-AnGR-13/24/3/Inf.1

- ii) обратиться к странам с призывом продолжить осуществление Глобального плана действий в целях содействия достижению ЦУР 2 и ЦУР 15 и устойчивому преобразованию животноводства, что должно послужить: i) повышению уровня продовольственной безопасности, питания и инклюзивного экономического роста; ii) укреплению здоровья животных, населения и окружающей среды в рамках подхода "Единое здоровье"; и iii) эффективному использованию природных ресурсов и сохранению биоразнообразия;
- iii) рекомендовать ФАО и далее оказывать содействие странам и поддерживать сотрудничество с региональными организациями, гражданским обществом и частным сектором в осуществлении Глобального плана действий;
- iv) предложить донорам содействовать осуществлению Глобального плана действий, в том числе путем внесения средств на Целевой счет ФАО; и
- v) рекомендовать ФАО и всем соответствующим заинтересованным сторонам продолжить работу и нарастить усилия, направленные на повышение уровня осведомленности о важном значении ГРЖ и роли животноводов и их производственных систем, видов и пород сельскохозяйственных животных в предоставлении экосистемных услуг в условиях адаптации к изменению климата и смягчения его последствий.