



КОМИССИЯ ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Пункт 4.2 предварительной повестки дня

Шестнадцатая очередная сессия

Рим, 30 января – 3 февраля 2017 года

**ОБЗОР ГЛОБАЛЬНОГО ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ В ОБЛАСТИ
ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ЖИВОТНЫХ**

СОДЕРЖАНИЕ

	Пункты
I. Введение.....	1–3
II. Консультации	4–6
III. Пересмотр Глобального плана действий	7–13
IV. Испрашиваемые указания	14

Приложение I: Подтверждая поддержку мирового сообщества Глобальному плану действий в области генетических ресурсов животных

Для ознакомления с этим документом следует воспользоваться QR-кодом на этой странице; данная инициатива ФАО имеет целью минимизировать последствия ее деятельности для окружающей среды и сделать информационную работу более экологичной. С другими документами можно ознакомиться на сайте www.fao.org.



mr410

I. ВВЕДЕНИЕ

1. После представления первого доклада *о состоянии мировых генетических ресурсов животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства*¹ Комиссия по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (Комиссия) по результатам региональных консультаций определила стратегические приоритетные направления работы в области устойчивого использования, развития и сохранения генетических ресурсов животных. Данные стратегических приоритетных направлений работы легли в основу Глобального плана действий в области генетических ресурсов животных (Глобальный план действий), который был утвержден Международной технической конференцией по генетическим ресурсам животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, состоявшейся в 2007 году в Интерлакене, Швейцария. Конференция ФАО также одобрила итоговые документы Интерлакенской конференции и поручила Комиссии контролировать и оценивать ход выполнения Глобального плана действий. Глобальный план действий представляет собой переходящий план, рассчитанный изначально на десять лет².

2. В целях подготовки второго доклада о состоянии мировых генетических ресурсов животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (второй доклад) странам было предложено составить перечень тех аспектов управления генетическими ресурсами животных, которые не охватываются текущей редакцией Глобального плана действий и которые необходимо в него включить в будущем (приблизительно в следующие 10 лет). Комиссия на своей пятнадцатой очередной сессии приняла решение провести пересмотр Глобального плана действий в два этапа: на первом этапе членам Комиссии и наблюдателям было предложено подготовить рекомендации по корректировке Глобального плана действий с учетом второго доклада и иной соответствующей информации. На втором этапе Межправительственной технической рабочей группе по генетическим ресурсам животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (Рабочая группа) на ее девятой сессии было предложено рассмотреть подготовленные членами и наблюдателями рекомендации, обобщенные Секретариатом, и согласовать их для представления Комиссии.

3. В целях содействия проведению пересмотра Глобального плана действий в настоящем документе дается краткий обзор итогов проведенных ФАО консультаций, а также представлены предложения и рекомендации, согласованные Рабочей группой на ее последней сессии. Рабочая группа отметила, что Комиссия может представить проект резолюции по данному вопросу на рассмотрение Генерального директора, предложив ему вынести ее на рассмотрение Конференции. В Приложении I к настоящему документу приведен проект резолюции Конференции, в котором отражены согласованные Рабочей группой предложения и рекомендации в виде и который выносится на рассмотрение Комиссии³.

II. КОНСУЛЬТАЦИИ

4. ФАО собрала предложения и рекомендации по обновлению Глобального плана действий на основе полученных от стран ответов на вопросник по второму докладу⁴, в особенности на вопрос №77: *"Учитывая, что в дальнейшем страны могут счесть необходимым обновить Глобальный план действий, перечислите те аспекты управления генетическими ресурсами животных, которые не охватываются текущей редакцией Глобального плана действий и которые необходимо в него включить в будущем (приблизительно в следующие 10 лет). Также укажите любые другие важные для вас вопросы и ваши предложения по их решению"*; кроме того, были использованы результаты электронного

¹ <http://www.fao.org/docrep/012/a1250r/a1250r00.htm>

² Глобальный план действий в области генетических ресурсов животных, Часть I, пункт 14.

³ CGRFA-16/17/12, пункт 21.

⁴ *Вопросник по сбору национальных данных для содействия подготовке второго доклада о состоянии генетических ресурсов животных в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства:*

http://www.fao.org/ag/againfo/programmes/en/genetics/documents/SoW_Country_report_questionnaire.pdf.

опроса о новых и перспективных проблемах и тенденциях в области управления генетическими ресурсами животных, проведенного через Информационную сеть по разнообразию домашних животных (ИС-РДЖ).

5. В ответах на вопрос №77 странам предлагалось указать те аспекты управления генетическими ресурсами животных, которые не охватываются текущей редакцией Глобального плана действий и на которые необходимо обратить внимание в предстоящие десять лет. Ответы на вопросник по второму докладу отражены в *таблице 1*. Благодаря полученным ответам были определены пять основных перспективных проблем и тенденций (см. ниже, раздел III).

6. В рамках электронного опроса о новых и перспективных проблемах и тенденциях в области управления генетическими ресурсами животных, проведенного через ИС-РДЖ, участникам предлагалось представить свои соображения по пяти перспективным проблемам, выявленным по результатам анализа вопросника. Через ИС-РДЖ было получено 69 ответов. Из них 27 ответов от национальных правительственных учреждений, 3 от международных организаций, 1 от субрегиональной организации, 32 от исследовательских или научных учреждений и 6 от неправительственных организаций или организаций гражданского общества. Результаты опроса через ИС-РДЖ также отражены в *таблице 1*.

III. ПЕРЕСМОТР ГЛОБАЛЬНОГО ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ

7. Результаты консультаций, описанных выше, а также второй доклад позволяют сделать вывод о сохранении актуальности Глобального плана действий. Ни один из стратегических приоритетов не утратил своей значимости и не был реализован в полном объеме. Особенно актуальными представляются следующие четыре вывода:

- работа по характеристике, изучению и мониторингу генетических ресурсов животных (Стратегический приоритет 1) на национальном уровне, особенно в развивающихся странах, еще не вышла на удовлетворительный уровень с точки зрения качества и масштабов. Это негативно отражается на эффективности приоритизации и планировании усилий по разведению и сохранению во многих странах. Еще одна причина для беспокойства связана с недостаточным уровнем изучения и мониторинга численности пород;
- продолжает ощущаться потребность в укреплении потенциала государственных служащих и иных заинтересованных сторон в области управления генетическими ресурсами животных (см. Стратегический приоритет 14). Пробелы существуют во всех областях экспертных знаний и опыта, включая методы и применение технологий для характеристики, разведения и сохранения; планирования и разработки политики; а также мониторинга и оценки;
- во многих странах все еще отсутствуют необходимые институциональные, политические и нормативно правовые механизмы и механизмы планирования в области управления генетическими ресурсами животных (стратегические приоритеты 13 и 20). Отсутствие подобных механизмов подрывает эффективное выполнение Глобального плана действий и информационное взаимодействие и сотрудничество между соответствующими государственными учреждениями, институтами, донорами и другими партнерами;
- кроме того, осуществление Глобального плана действий тормозит недостаточное финансирование. Эта проблема отражена в Стратегическом приоритете 23 Глобального плана действий.

8. Ответы на вопросник по второму докладу, включая вопрос №77, а также результаты опроса через ИС-РДЖ позволили определить пять новых проблем в области управления генетическими ресурсами животных, которые потребуют пристального внимания в будущем и, как следствие, осуществления Глобального плана действий:

- изменение климата и управление генетическими ресурсами животных;
- последствия сокращения природоресурсной базы для животноводства и деградации природных ресурсов для генетических ресурсов животных;
- роль генетических ресурсов животных в оказании экосистемных услуг;
- события на международном уровне, связанные с доступом и распределением выгод (ДРВ); и
- новые технологии управления генетическими ресурсами животных.

9. По итогам консультаций были определены возможные меры по решению⁵ данных пяти новых проблем, которые будут учтены при согласовании новых или пересмотре действующих национальных стратегий и планов действий по управлению генетическими ресурсами животных и которым будет уделено приоритетное внимание при проведении конкурсов предложений в будущем в рамках Стратегия финансирования для выполнения Глобального плана действий в области генетических ресурсов животных (Стратегия финансирования). В частности, предлагаются следующие меры:

- содействие проведению исследований в целях углубления понимания взаимосвязей между изменением климата и генетическими ресурсами животных и экосистемными услугами⁶, включая характеристику адаптивных признаков разных пород скота с учетом условий их разведения;
- повышение информированности о роли и значении местных производственных систем в сохранении адаптированных к местным условиям пород с учетом ландшафта, включая взаимосвязь с дикой природой, а также экосистемных услуг, связанных с такими производственными системами и породами;

Таблица 1. Наиболее распространенные новые проблемы и тенденции

Новые проблемы и тенденции	<i>Вопросник по сбору национальных данных для содействия подготовке второго доклада о состоянии генетических ресурсов животных в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства</i>		Опрос через ИС-РДЖ	Номер в Глобальном плане действий
	Вопрос №77.	Резюме		
Изменение климата ⁷	7	28	37	долгосрочные цели Стратегической приоритетной области 2
Последствия сокращения природоресурсной базы для животноводства для генетических ресурсов животных	1	23	35	Стратегический приоритет 6
Вклад генетических ресурсов животных в оказании экосистемных услуг	4	18, причем в 7 ответах подчеркивается важность разнообразия	36	Стратегический приоритет 5

⁵ CGRFA/WG-AnGR-9/16/2.2; пункты 13, 16, 18, 21 и 22

⁶ CGRFA-16/17/Inf.16

⁷ Одна страна подняла данный вопрос, как отвечая на вопрос №77, так и в резюме собственного странового доклада.

		пород для сохранения природных ресурсов		
События на международном уровне, связанные с доступом и распределением выгод	4	1	32	Стратегические приоритеты 3, 4, 9, 21
Новые технологии управления генетическими ресурсами животных	2	...	33	Стратегические приоритеты 13, 14, 15, 16

- защита природоресурсной базы для адаптированных к местным условиям производственных систем, обеспечивающих сохранение адаптированных к местным условиям пород, а также предоставляющих обслуживающим таким системам скотоводам более качественные услуги, в том числе при чрезвычайных ситуациях;
- содействие усилиям по развитию кадрового потенциала, необходимого для решения проблем в области доступа и распределения выгод от использования генетических ресурсов животных, мониторинга влияния Нагойского протокола на управление и обмен генетическими ресурсами животных и обеспечения адекватного удовлетворения потребностей данного подсектора; и
- мониторинг и отслеживание новых технологий, включая их экономические, социальные и экологические последствия, способных содействовать осуществлению Глобального плана действий, передаче технологий и наращиванию потенциала в целях устранения существующего между странами разрыва в технологиях и уровне знаний.

10. Рабочая группа на своей девятой сессии выразила поддержку процессу консультаций заинтересованных сторон, благодаря которому удалось выявить существующие и новые проблемы в области управления генетическими ресурсами животных⁸. Рабочая группа подчеркнула важность второго доклада для определения потребностей, трудностей и тенденций в управлении генетическими ресурсами животных в контексте Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года⁹.

11. Рабочая группа подтвердила, что принятый в 2007 году Глобальный план действий в области генетических ресурсов животных по-прежнему является ключевым международным механизмом, играющим руководящую роль в управлении генетическими ресурсами животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства на национальном, региональном и международном уровнях¹⁰.

12. Рабочая группа рекомендовала странам в процессе осуществления Глобального плана действий принимать во внимание текущие и новые проблемы и тенденции в области управления генетическими ресурсами животных, выявляемые в свете положений второго доклада¹¹.

13. Рабочая группа также согласовала ряд рекомендаций¹², отраженных в Приложении I к настоящему документу.

⁸ CGRFA-16/17/12, пункт 15

⁹ CGRFA-16/17/12, пункт 16

¹⁰ CGRFA-16/17/12, пункт 17

¹¹ CGRFA-16/17/12, пункт 18

¹² CGRFA-16/17/12; пункты 19 и 20

IV. ИСПРАШИВАЕМЫЕ УКАЗАНИЯ

14. Комиссии предлагается:

- рассмотреть и при необходимости внести изменения в рекомендации, приведенные в Приложении I к настоящему документу;
- принять решение относительно включения данных рекомендаций в текст доклада о работе нынешней сессии или их представления Генеральному в виде проекта резолюции для вынесения на рассмотрение Конференции.

ПРИЛОЖЕНИЕ I

Подтверждая поддержку мирового сообщества Глобальному плану действий в области генетических ресурсов животных

Проект резолюции

КОНФЕРЕНЦИЯ,

напоминая о том, что Глобальный план действий в области генетических ресурсов животных (Глобальный план действий) и Интерлакенская декларация представляют собой веху в международных усилиях, направленных на содействие рациональному использованию, развитию и сохранению генетических ресурсов животных и обеспечению их справедливого и разумного использования для достижения продовольственной безопасности и устойчивого развития на глобальном уровне,

высоко оценивая второй доклад о состоянии мировых генетических ресурсов животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и отмечая его важность для выявления и поиска решений новых и перспективных проблем и тенденций в области управления генетическими ресурсами животных,

подтверждая, что Глобальный план действий представляет собой мощный инструмент, продолжающий играть важнейшую роль в реагировании на новые и перспективные проблемы и тенденции на национальном, региональном и международном уровнях,

признавая наличие тесной связи между биоразнообразием для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и соответствующими согласованными на международном уровне инструментами и механизмами, в особенности Повесткой дня в области устойчивого развития на период до 2030 года и другими актуальными инструментами и механизмами,

предлагает членам:

- **разработать** или **усовершенствовать** национальные меры политики, стратегии и планы действий по управлению генетическими ресурсами животных в рамках осуществления Глобального плана действий;
- **продолжать** или **расширять** деятельность по характеристике, обследованию и мониторингу генетических ресурсов животных;
- **интегрировать** тематику генетического разнообразия животных в национальные планы по адаптации к изменению климата с учетом их потенциала по адаптации к изменению климата и смягчению его последствий;
- **сосредоточиться на решении** проблемы сокращения природоресурсной базы, доступной для ведения животноводства, приняв ряд мер, включая: совершенствование планирования землепользования и сокращение темпов потери среды, используемой для ведения животноводства, а также количества пород скота, прежде всего адаптированных к местным условиям; закрепление прав коренных народов и пастбищно-животноводческих общин на территории, земли и природные ресурсы; повышение роли адаптированных к местным условиям пород в обеспечении устойчивого управления земельными ресурсами; и развитие сотрудничества между сторонами, занимающимися управлением генетическими ресурсами, и природоохранными организациями;
- **обеспечить защиту** базы генетических ресурсов животных путем развития соответствующих методов разведения и животноводства в целях борьбы с факторами, ведущими к эрозии разнообразия генетических ресурсов животных, а также с помощью мер по укреплению здоровья животных, уделяя особое внимание сокращению падежа животных;
- **поддерживать** непрерывность оказания животноводческими системами экосистемных услуг, уделяя особое внимание адаптированным к местным условиям породам, разведением которых занимаются мелкие скотоводы и пастбищные животноводы,

путем более четкого формулирования и повышения экономической отдачи таких экосистемных услуг, а также разработке систем поощрения на основе достигнутых результатов; и

- **учитывать** особенности подсектора генетических ресурсов животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства при разработке и внедрении внутреннего законодательства о доступе и распределении выгод, принимая во внимание международные договорённости в области доступа и распределения выгод;

просит Организацию:

- **продолжать** отслеживать текущие, а также новые и перспективные проблемы в области управления генетическими ресурсами животных, и содействовать процессу подготовки докладов по таким вопросам в рамках Глобального плана действий, в том числе путем дальнейшего укрепления и развития ИС-РДЖ в качестве глобального коммуникационного инструмента и информационно-аналитического механизма по вопросам генетических ресурсов животных;
- **провести обзор** результатов осуществления Глобального плана действий, в том числе на предмет его актуальности и заложенных в него ориентиров, в свете новых и перспективных проблем и возможностей в области управления генетическими ресурсами животных;
- **продолжать** разработку технических руководств и инструментов в поддержку осуществления Глобального плана действий в области, в том числе по новым вопросам;
- **обеспечивать** активное участие и координацию деятельности всех соответствующих подразделений Организации в штаб-квартире и на региональном и страновом уровнях в целях содействия работе в области генетических ресурсов животных с учетом параметров, предусмотренных стратегическими целями ФАО;
- **оказывать дальнейшую поддержку** разработке и осуществлению мер и инструментов по стимулированию всестороннего учета проблематики биоразнообразия в животноводческом секторе с целью оказания содействия странам в переходе к устойчивым системам производства продовольствия и ведения сельского хозяйства;
- **содействовать** развитию потенциала, особенности развивающихся стран, а также сотрудничества во всех областях, актуальных для комплексного выполнения Глобального плана действий, прежде всего связанных с новыми технологиями; и
- **продолжать** усилия по изысканию внебюджетных средств в поддержку осуществления Глобального плана действий и **призвать** доноров поддержать его выполнение;

призывает всех партнеров и заинтересованные стороны, включая доноров, научно-исследовательские институты, коренные народы, пастбищных скотоводов и иные животноводческие общины, неправительственные организации и организации гражданского общества, животноводов, представителей частного сектора и другие заинтересованные стороны к сотрудничеству в деле осуществления Глобального плана действий.