



Продовольственная и
сельскохозяйственная организация
Объединенных Наций



Международный договор
О ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСАХ РАСТЕНИЙ
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ
И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

R

Пункт 14.2 предварительной повестки дня
ШЕСТАЯ СЕССИЯ УПРАВЛЯЮЩЕГО ОРГАНА
Рим, Италия, 5-9 октября 2015 года
Доклад Глобального целевого фонда сохранения разнообразия сельскохозяйственных культур*

Резюме

В соответствии со статьей 3 Соглашения о взаимоотношениях с Глобальным целевым фондом сохранения разнообразия сельскохозяйственных культур настоящий документ содержит доклад Исполнительного совета Целевого фонда Управляющему органу, представленный в *Приложении 1*. В *Приложении 2* содержится проект резолюции, обеспечивающей политическое руководство деятельностью Фонда, как предусмотрено в Соглашении о взаимоотношениях Управляющего органа с Фондом и Уставом Фонда.

Проект решения

Управляющему органу предлагается принять к сведению *Доклад Глобального целевого фонда сохранения разнообразия сельскохозяйственных культур*, рассмотреть и принять проект резолюции "Политическое руководство деятельностью Глобального целевого фонда сохранения разнообразия сельскохозяйственных культур", содержащийся в *Приложении 2* к настоящему документу.

В целях сведения к минимуму воздействия процессов ФАО на окружающую среду и достижения климатической нейтральности настоящий документ напечатан в ограниченном количестве экземпляров. Просьба к делегатам приносить на заседания свои экземпляры документов и не запрашивать дополнительных копий.

*Настоящий вариант заменяет предыдущий проект, который был ошибочно загружен во время подготовки документа.

1. В статье 18 Договора предусматривается, что Договаривающиеся Стороны обязуются осуществлять стратегию финансирования для осуществления настоящего Договора с целью *"повышения доступности, прозрачности, эффективности и результативности выделения финансовых ресурсов для осуществления деятельности в рамках настоящего Договора"*¹. На своей первой сессии Управляющий орган заключил Соглашение о взаимоотношениях с Глобальным целевым фондом сохранения разнообразия сельскохозяйственных культур (Целевой фонд) и признал его одним из важнейших элементов стратегии финансирования в отношении сохранения *ex situ* и наличия генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. Устав Целевого фонда² и Соглашение о его взаимодействии с Управляющим органом³ предусматривают, что Исполнительный совет Целевого фонда на регулярной основе представляет Управляющему органу отчеты о деятельности Целевого фонда и признает право Управляющего органа обеспечивать общее политическое руководство Целевым фондом по всем вопросам в рамках Международного договора. Исходя из этого, настоящий документ содержит доклад Целевого фонда и представляет основу для обсуждения руководящих указаний Управляющего органа Целевому фонду.

I. СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

2. Целевой фонд был учрежден в 2004 году в соответствии с международным правом как независимая международная организация. Построение и финансирование эффективной и устойчивой глобальной системы сохранения *ex situ* генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства лежит в основе деятельности Целевого фонда. Соглашение о взаимоотношениях между Целевым фондом и Управляющим органом Договора признает Целевой фонд "одним из существенных элементов стратегии финансирования Международного договора в отношении сохранения *ex situ* и обеспечения наличия генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства". В Соглашении также предусматривается, что Управляющий орган обеспечивает общее политическое руководство Целевым фондом по всем вопросам в рамках Международного договора. Такое же положение содержится в Уставе Целевого фонда.

3. В Соглашении о взаимоотношениях отмечается, что Целевой фонд учредил фонд пожертвований с целью "обеспечения постоянного источника финансовых средств в поддержку долгосрочного сохранения коллекций зародышевой плазмы *ex situ*, необходимой для достижения продовольственной обеспеченности в мире". Фонд пожертвований Целевого фонда обеспечивает долгосрочное стабильное финансирование коллекций сельскохозяйственных культур глобального значения, в настоящее время коллекциям, находящимся в распоряжении Центров КГМСХИ и Секретариата Тихоокеанского сообщества (ТОС) согласно статье 15 Международного договора. Целевой фонд также финансирует работу в рамках проектов, способствующих дальнейшему развитию глобальной системы – роль Целевого фонда в этой области признается во втором Глобальном плане действий.

4. Члены Исполнительного совета Целевого фонда назначаются Управляющим органом Международного договора и Советом доноров Целевого фонда. Кроме них есть и члены без права голоса, которые назначаются ФАО и КГМСХИ. Как правило, Исполнительный совет собирается дважды в год и публикует доклады о своих решениях на веб-сайте Целевого фонда. Помимо этого, Председатель Управляющего органа

¹ Статья 18.1 и статья 18.2.

² Статьи 6(3).q, 7(2)(b) и (c).

³ Статьи 2, 3.

Международного договора является наблюдателем в Исполнительном совете Целевого фонда с правом полного доступа к документам Совета. В целях дальнейшего упрочения сотрудничества Целевой фонд в 2014 году решил, что и Секретарь, и Председатель Управляющего органа Международного договора будут приглашаться на заседания Совета; оба участвовали в заседании Исполнительного совета в марте 2015 года. Председатель Исполнительного совета Целевого фонда и его Исполнительный директор были приглашены на заседания Бюро шестой сессии Управляющего органа. Представитель Целевого фонда приглашается в качестве наблюдателя на заседания Управляющего органа, где представляет доклад о деятельности Фонда.

5. В 2016 году завершается срок полномочий четырех членов Исполнительного совета Целевого фонда, и Фонд был бы признателен, если Бюро седьмой сессии Управляющего органа в связи с этим назначило новых членов либо приняло принципиальное решение о продлении полномочий нынешних членов на новый срок.

6. В текущем двухлетнем периоде Бюро шестой сессии прилагало усилия для продолжения развития взаимоотношений с Целевым фондом и определения областей, в которых Управляющий орган мог бы обеспечивать полезное политическое руководство. Программные и политические аспекты областей, определенных Бюро для политического руководства, отражены в нижеследующем разделе II. Доклад Целевого фонда представлен в *Приложении 1* к настоящему документу в той форме, в какой он был получен. В *Приложении 2* содержится проект резолюции, которой Управляющий орган может обеспечить руководящие указания Фонду. Механизмы сотрудничества и связи с Целевым фондом в текущем двухлетнем периоде описаны вместе с аналогичными механизмами в документе IT/GB-6/15/21.

II. ПРОГРАММНЫЕ И ПОЛИТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ

7. Бюро решило посредством настоящего документа содействовать обсуждениям в Управляющем органе, цель которых – обеспечить обоснованное политическое руководство в таких областях, как Глобальная информационная система, включая Divseek, научные и технические вопросы, мобилизация ресурсов и коммуникационная и информационно-просветительская работа. Соответствующие программные и политические аспекты этих областей описываются ниже.

Научные и технические вопросы

8. В период с 2012 года по 2016 год включительно стабильное и согласованное финансирование международных коллекций под управлением КГМСХИ согласно статье 15 Международного договора осуществляется по линии Исследовательской программы КГМСХИ для генетических банков (ИП генобанков), дополняемой долгосрочными грантами Целевого фонда. Согласованы высокие целевые показатели наличия, защитного дублирования и доступности данных коллекций под управлением КГМСХИ, и центры вкладывают в оборудование, кадры и деятельность средства, необходимые для выполнения этих показателей к 2021 году. Аналогичный механизм на следующие пять лет разрабатывается в настоящее время. Секретариат Договора принимал участие в ежегодных совещаниях управляющих международных генобанков, организованных в рамках ИП генобанков, и обеспечивал руководство и рекомендации в таких вопросах, как использование ССПМ на индивидуальной основе.

9. В 2011 году Целевой фонд начал рассчитанный на 10 лет проект по коллектированию, сохранению и использованию высокоприоритетного разнообразия дикорастущих сороричей 29 сельскохозяйственных культур, представленных в Приложении 1. Проект финансируется правительством Норвегии и осуществляется под руководством Консультативной группы экспертов. Целевой фонд выражает

признательность Секретариату Договора за его участие в Консультативной группе, а также за предоставление технических и стратегических рекомендаций на более индивидуальной основе. Ожидается, что это сотрудничество продолжится в следующем двухлетнем периоде, сосредоточившись на содействии коллективному диалогическому сельскохозяйственным культурам в рамках национальных программ. Проект также включает предселекционную работу, и Целевой фонд признателен за включение его представителей в организованный Секретариатом Договора процесс консультаций по государственно-частному партнерству (ГЧП) по предварительному отбору.

Глобальная информационная сеть (ГИС), включая DivSeek

10. Во исполнение статьи 17.1 Международного договора, которая гласит, что Договаривающиеся Стороны "сотрудничают в целях создания и укрепления основанной на существующих информационных системах глобальной информационной системы для облегчения обмена информацией по научным, техническим и экологическим вопросам, связанным с генетическими ресурсами растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства", и Приоритетного направления 15 Глобального плана действий Целевой фонд оказывает содействие развитию GRIN-Global, Genesys и DivSeek как основным составляющим информационной инфраструктуры для эффективной глобальной системы сохранения ресурсов растений. Связь этих систем друг с другом и с ГИС является, исходя из обсуждения в Бюро шестой сессии, областью, в которой Управляющий орган может рассмотреть предоставление политического руководства и указаний относительно постоянного мониторинга и отчетности о достигнутых результатах для последовательного и эффективного внедрения ГИС. Секретариат Договора представлен в Комитете по надзору портала Genesys. В 2015 году был проведен ряд заседаний, посвященных активизации сотрудничества в области дальнейшего развития системы. Кроме того, создано совместное подразделение по содействию проекту DivSeek (с участием, помимо Секретариата Договора и Целевого фонда, Глобального совета по растениям и управления Консорциума КГМСХИ), избраны его Руководящий комитет (РК) и председатель РК, и проведено первое заседание, организованное Секретариатом Договора. РК провел масштабный обзор проектов выработки стандартов данных для обмена информацией о ГРПСХ и рассмотрел способы упрочения существующего управления данной инициативой. Также РК начал обсуждение компонентов многолетней стратегии и начального плана работ. Текущая задача заключается в определении в рамках стратегии и плана работы DivSeek четкого перечня мероприятий, соответствующих концепции ГИС программе работы на предстоящий период, учитывающих роль Управляющего органа в компонентах ГИС, а также в выборе надежного механизма финансирования и управления.

Мобилизация ресурсов и коммуникационная и информационно-просветительская работа

11. Секретариат Договора и Целевой фонд сотрудничали в области мобилизации ресурсов, информационно-просветительской работы и коммуникаций различными способами. Был подготовлен совместный информационный документ, в котором объяснялась взаимодополняемость потребностей в финансировании и стратегий финансирования Фонда совместного использования выгод Договора и Фонда пожертвований Целевого фонда. Этот документ лег в основу совместной информационной записки, которая используется в коммуникациях с партнерами-донорами. Другим совместно подготовленным информационным продуктом является организационная блок-схема, объясняющая, какое место занимают Договор, созданный в его рамках Фонд совместного использования выгод, Целевой фонд и его фонд пожертвований в международной политике в области сельского хозяйства и организационной среде.

12. Стратегия привлечения средств, выработанная Целевым фондом, была принята в октябре 2013 года. Согласно этой стратегии, для устойчивого финансирования основных операций международных генетических банков, о которых говорится в статье 15 Договора, фонд пожертвований Целевого фонда должен собрать к концу 2016 года 500 млн. долл. США. Ожидается, что большая часть требуемого финансирования будет покрыта странами-донорами. Планируется, что на втором этапе, к концу 2018 года, фонд пожертвований Целевого фонда должен собрать 850 млн. долл. США в целях поддержки отдельных национальных коллекций сельскохозяйственных культур, представляющих значение для мировой продовольственной безопасности, и финансирования долгосрочной деятельности Свальбардского мирового хранилища семян и Секретариата Целевого фонда. Ожидается, что основной объем требующихся средств поступит от частных доноров, включая представителей семеноводческой отрасли и агропромышленности, фонды и крупных индивидуальных доноров.

13. В текущем двухлетнем периоде продолжало расширяться постоянное взаимодействие двух организаций, включая встречи председателей Исполнительного совета и Управляющего органа для обсуждения текущих мероприятий и областей для стратегического руководства, участие в межсессионной деятельности и коммуникации всех сотрудников, работающих в указанных выше областях и соответствующих программах. Механизмы сотрудничества продолжают действовать в следующем двухлетнем периоде как на уровне руководства, так и на техническом уровне.

III. ВЫВОДЫ

14. Сотрудничество между Целевым фондом и Управляющим органом в текущем двухлетнем периоде расширяется. В то же время Бюро шестой сессии Управляющего органа подняло вопрос о политических указаниях Управляющего органа Целевому фонду. Фонд и его доноры весьма ценят независимость Фонда как организации, но также ценят общее политическое руководство, которое он получает и продолжит получать.

ПРОЕКТ РЕШЕНИЯ

15. Управляющему органу предлагается:

Принять к сведению Доклад Глобального целевого фонда сохранения разнообразия сельскохозяйственных культур;

Рассмотреть и принять проект резолюции "Политическое руководство деятельностью Глобального целевого фонда сохранения разнообразия сельскохозяйственных культур", содержащийся в Приложении 2 к настоящему документу.

*Приложение I***ДОКЛАД ГЛОБАЛЬНОГО ЦЕЛЕВОГО ФОНДА СОХРАНЕНИЯ РАЗНООБРАЗИЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР УПРАВЛЯЮЩЕМУ ОРГАНУ
МЕЖДУНАРОДНОГО ДОГОВОРА****I. ВВЕДЕНИЕ**

1. Глобальный целевой фонд сохранения разнообразия сельскохозяйственных культур (далее Целевой фонд) был учрежден в 2004 году в соответствии с международным правом как независимая международная организация. Его цель, как записано в его Уставе, – *"обеспечить долгосрочное сохранение и наличие генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в целях достижения глобальной продовольственной безопасности и устойчивого сельского хозяйства"*. Далее в Уставе говорится, что *"в частности, и без ущерба для общего характера вышеизложенных положений, Фонд*

- *стремится сохранять коллекции уникальных и ценных генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, содержащихся ex situ, уделяя первоочередное внимание тем генетическим ресурсам растений, которые включены в Приложение I к Международному договору или упомянуты в статье 15.1 b) Международного договора;*
- *содействует созданию эффективной и целенаправленной экономической и устойчивой глобальной системы сохранения ex situ в соответствии с Международным договором и Глобальным планом действий по сохранению и устойчивому использованию генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (в дальнейшем именуемым "Глобальный план действий");*
- *содействует восстановлению, описанию, документированию и оценке генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и обмену соответствующей информацией;*
- *стимулирует наличие генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства; и*
- *содействует созданию национального и регионального потенциала, включая подготовку ведущих специалистов в вышеуказанных областях"*.

2. Соглашение о взаимоотношениях между Целевым фондом и Управляющим органом Международного договора признает Целевой фонд *"в качестве одного из основных элементов стратегии финансирования Международного договора в отношении сохранения ex situ и наличия генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"*. В Соглашении также отмечается, что Целевой фонд учредил фонд пожертвований с целью *"обеспечения постоянного источника финансовых средств в поддержку долгосрочного сохранения коллекций зародышевой плазмы ex situ, необходимой для достижения продовольственной обеспеченности в мире"*. В Соглашении обращено особое внимание на содержащийся в первом Глобальном плане действий (ГПД) призыв к *"разработке и поддержанию рациональной, эффективной и устойчивой системы коллекций генетических ресурсов повсюду в мире"*, еще раз подчеркнутый в содержащемся в Международном договоре призыве к договаривающимся сторонам *"сотрудничать в целях содействия созданию эффективной и устойчивой системы сохранения ex situ"*.

3. Целевой фонд, в соответствии со своим Уставом и Соглашением о взаимоотношениях с Управляющим органом, направляет усилия на обеспечение сохранности генофонда *ex situ* (генобанки) и наличия генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. Целевому фонду и его

задачам посвящены основные статьи Международного договора, включая статьи 5 и 6, значительную часть статей 7, 8, 9, 14, 16, 17.

4. В соответствии с решением пятой сессии Управляющего органа, Целевой фонд и Секретариат Международного договора совместно финансируют должность сотрудника по связи, созданную в целях укрепления сотрудничества и координации действий двух организаций.

5. Построение – и финансирование – эффективной и устойчивой глобальной системы сохранения лежит в основе деятельности Целевого фонда. Фонд пожертвований обеспечивает долгосрочное стабильное финансирование коллекциям сельскохозяйственных культур глобального значения, первоначально коллекциям, находящимся в распоряжении Центров КГМСХИ и Секретариата Тихоокеанского сообщества согласно статье 15 Международного договора. Целевой фонд также финансирует работу в рамках проектов, способствующих дальнейшему развитию глобальной системы и решения проблем сохранения и использования ГРПСХ, таких как изменение климата. Роль Целевого фонда в этой области признается во втором Глобальном плане действий.

6. Целевой фонд с удовлетворением представляет настоящий доклад о своей деятельности шестой сессии Управляющего органа Международного договора. В докладе представлены как организационно-административные, так и программные изменения.

I. ОРГАНИЗАЦИОННО-АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ

7. Целевой фонд был учрежден ФАО и "Байоверсити интернэшнл", действующей от имени центров КГМСХИ, и до подписания соглашения о постоянном размещении штаб-квартиры в принимающей стране располагался в Риме, Италия, в помещениях, предоставленных данными двумя учреждениями. После тщательного изучения предложений, поступивших от ряда стран, Исполнительный совет Целевого фонда принял решение подписать соглашение о размещении штаб-квартиры, предложенное правительством Германии, и в январе 2013 года Целевой фонд начал работать в своих новых офисах в Бонне, Германия. Пользуясь представившейся возможностью, Целевой фонд хотел бы еще раз поблагодарить правительство Германии за продолжающуюся поддержку.

8. В течение последних двух лет Целевой фонд полностью укомплектовал штат из 25 сотрудников⁴ в своем новом месте расположения, включая новую команду специалистов по сбору средств, партнерским отношениям и коммуникациям.

9. Со списком всех членов Исполнительного совета можно ознакомиться на веб-сайте Целевого фонда⁵. Члены Исполнительного совета назначаются Управляющим органом Международного договора и Советом доноров Целевого фонда. Кроме них есть и члены без права голоса, которые назначаются ФАО и КГМСХИ. Председатель Управляющего органа Международного договора приглашается на заседания Исполнительного совета в качестве наблюдателя. Как правило, Исполнительный совет собирается дважды в год и публикует доклады о своих решениях на веб-сайте Целевого фонда.

10. Частным донорам, сделавшим пожертвования размером 250 000 долл. США и более (по состоянию на январь 2015 года), предлагается членство в Совете доноров Целевого фонда. Для правительств лимит по-прежнему составляет 25 000 долл. США. Совет доноров собирается ежегодно, осуществляет финансовый контроль над Исполнительным советом и консультирует его. С докладами Совета доноров и полным списком доноров можно ознакомиться на веб-сайте Целевого фонда⁶.

⁴ <http://www.croptrust.org/content/staff>

⁵ <https://www.croptrust.org/governance-policy/executive-board/members/>

⁶ <http://www.croptrust.org/content/funds-raised>

11. У Целевого фонда обширный и важный круг ведения, соответствующий требованиям Международного договора и второго Глобального плана действий, однако его финансовые ресурсы ограничены. Соответственно Целевой фонд сосредоточивает финансирование на экономически эффективной, результативной и устойчивой деятельности, которая обеспечивает максимальные выгоды в глобальном масштабе. Фонд работает на основе стратегии распределения средств, принятой в 2009 году Исполнительным советом Целевого фонда после консультаций с Управляющим органом Международного договора и донорами. Со стратегией распределения средств можно ознакомиться на веб-сайте Целевого фонда⁷. Два документа, в которых подробно излагаются направление деятельности Целевого фонда, стратегический план работы и стратегия привлечения средств, были опубликованы в 2013 году.

12. К настоящему времени Целевой фонд собрал около 263 млн. долл. США, из которых приблизительно 160 млн. долл. США вложены в фонд пожертвований⁸. Тем не менее, Фонд еще не достиг своей цели по сбору пожертвований, а также программных целей, поставленных в Соглашении о взаимоотношениях с Управляющим органом и заявленных самим Целевым фондом в его уставе и стратегии сбора и распределения средств.

13. В 2012 году Совет фонда КГМСХИ утвердил пятилетнюю программу Консорциума Целевого фонда и КГМСХИ в сфере управления и устойчивого финансирования коллекций генетических ресурсов растений, которые находятся в ведении 11 центров КГМСХИ (Исследовательская программа КГМСХИ для генетических банков, или ИП генобанков (устойчивые коллекции сельскохозяйственных культур)). Эта пятилетняя программа финансирования международных коллекций предусматривает осуществление Целевым фондом и Консорциумом управленческого контроля и нацелена на повышение эффективности работы, обеспечение подотчетности, укрепление сотрудничества между генобанками и, что наиболее важно, укрепление устойчивого финансирования в долгосрочной перспективе. В Соглашении о программе содержится призыв взять на себя обязательство "постепенно отойти" от ежегодного финансирования, продолжая в то же время увеличивать фонд пожертвований Целевого фонда и обеспечивая тем самым действительно устойчивое финансирование.

14. Целевой фонд в значительной мере способствует выполнению положений Международного договора и второго Глобального плана действий. Он обращается к правительствам и частным донорам с призывом мобилизовать политическую волю на самом высоком уровне и внести в фонд для пожертвований средства, необходимые для обеспечения разнообразия сельскохозяйственных культур. Конференция Целевого фонда по объявлению взносов, запланированная к проведению в апреле 2016 года в Вашингтоне, параллельно весеннему совещанию МВФ и Всемирного банка, предоставит мировому сообществу прекрасную возможность для этого.

II. ПРОГРАММНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Долгосрочное сохранение и наличие разнообразия сельскохозяйственных культур

15. Статья 5.1e 5.1e Международного договора требует, чтобы Договаривающиеся стороны *"сотрудничали в целях содействия созданию эффективной и устойчивой системы сохранения ex situ"*, при этом цель Приоритетного направления деятельности 6 второго Глобального плана действий состоит в том, чтобы *"развивать рациональную, эффективную, целенаправленную, экономически эффективную и устойчивую систему"*

⁷ <https://www.croptrust.org/downloads/>

⁸ <http://www.croptrust.org/content/funds-raised>

сохранения ex situ и использования видов, размножающихся семенами и вегетативно". Основу Целевого фонда составляет фонд пожертвований, созданный для предоставления постоянного финансового обеспечения имеющим глобальное значение коллекциям разнообразия сельскохозяйственных культур.

16. По мере увеличения объема фонда пожертвований получаемые им поступления используются для обеспечения постоянного финансирования имеющих глобальное значение коллекций разнообразия сельскохозяйственных культур, которые хранятся согласно международным стандартам и доступны в соответствии с положениями и условиями, перечисленными в части IV Международного договора.

17. На сегодняшний день Целевой фонд утвердил долгосрочные гранты для девяти генобанков Консультативной группы по международным сельскохозяйственным исследованиям (КГМСХИ), а также для генобанка Секретариата Тихоокеанского сообщества. Финансирование направлено на поддержку сохранения и наличия 17 основных сельскохозяйственных культур в 20 международных коллекциях⁹. Коллекции, которым оказывается поддержка, служат исключительно международным целям, являясь основой рациональной, эффективной и действенной глобальной системы хранения. Кроме того, Целевой фонд ежегодно финансирует расходы на поддержку функционирования Свальбардского мирового хранилища семян, обеспечивающего уникальный глобальный резерв разнообразия сельскохозяйственных культур.

18. В настоящее время размер ежегодных долгосрочных грантов составляет в общей сложности 2,5 млн. долл. США, а с начала выделения этих средств в 2006 году из фонда пожертвований Целевого фонда на долгосрочные гранты ассигновано 16,6 млн. долл. США.

19. В период с 2012 года по 2016 год включительно стабильное и достаточное финансирование международных коллекций под управлением КГМСХИ осуществляется по линии ИП генобанков, а также за счет дополнительных долгосрочных грантов.

20. Целевые показатели наличия, защитного дублирования и доступности данных коллекций под управлением КГМСХИ были согласованы, и центры вкладывают в оборудование, кадры и деятельность средства, необходимые для выполнения этих показателей к 2021 году.

21. С 2012 года семь из одиннадцати генобанков КГМСХИ прошли внешние оценки специалистов по сохранению и использованию сельскохозяйственных культур из таких учреждений, как Millennium Seed Bank (Соединенное Королевство), Институт генетики и селекции растений им. Лейбница (Германия), Национальная система генетических ресурсов (США), Центр генетических ресурсов (Нидерланды), Национальный институт сельскохозяйственных исследований (Уругвай), Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Бразилия), Международный центр картофеля (Перу) и "Байоверсити Интернэшнл" (Малайзия). Прошедшие оценку генобанки в настоящее время осуществляют планы работ с учетом полученных рекомендаций. До конца 2016 года оценку пройдут все генобанки, получающие поддержку, согласованную с ИП генобанков.

22. Механизм ИП генобанков предусматривает внедрение во всех генобанках, получающих долгосрочную поддержку из Целевого фонда, единой упрощенной системы контроля качества, которая в настоящее время разрабатывается на основе Стандартов генетического банка.

23. С 2012 года Целевой фонд организовал три ежегодных совещания генобанков – в Италии, США и Танзании. Проведение следующего совещания запланировано в Турции. В

⁹ К сельскохозяйственным культурам, получающим поддержку Фонда, относятся банан столовый и овощной, ячмень, бобы, кассава, конские бобы, кормовые культуры, чина посевная, чечевица, просо жемчужное, рис, сорго, пшеница и ямс.

совещаниях принимают участие все управляющие генобанками организаций, получающих долгосрочные гранты, а также эксперты-рецензенты, профильные специалисты и управляющие национальными генобанками из региона проведения совещания.

24. Целевой фонд также продолжает сотрудничество с партнерами в области обновления глобальных стратегий сохранения сельскохозяйственных культур, выработки новых стратегий (сохранение разнообразия цитрусовых и яблок) и координации мер по спасению культур (например, международный банк генов кокосовых пальм в Папуа-Новой Гвинее). На основе стратегий сохранения сельскохозяйственных культур разработана методика, помогающая выявлять национальные коллекции глобального значения, которые отвечали бы критериям получения поддержки из фонда пожертвований. Процесс определения таких коллекций будет начат в ближайшем будущем.

Защитное дублирование

25. В Международном договоре указывается на необходимость *"в надлежащих случаях принимать меры к сведению до минимума, а если это возможно, – к ликвидации угроз для ГРПСХ"* (статья 5.2), а одна из целей второго Глобального плана действий состоит в том, чтобы *"обеспечить запланированное дублирование и надежное хранение материалов, которые еще не продублированы в целях их защиты"*. Защитное дублирование признано одним из элементов рационального управления генобанками, направленного на минимизацию рисков и угроз для коллекций *ex situ*.

26. Свальбардское мировое хранилище семян, создание которого единодушно приветствовали 172 (по состоянию на тот момент) члена Комиссии ФАО по генетическим ресурсам и ЕС, было официально открыто в феврале 2008 года и сейчас обеспечивает практически стопроцентно надежные условия хранения дубликатов образцов ГРПСХ. Банк семян был учрежден и финансируется правительством Норвегии, возложившим ответственность за его деятельность на министерство сельского хозяйства и продовольствия Норвегии. Министерство координирует повседневную работу хранилища со Скандинавским центром генетическим ресурсам и Целевым фондом и получает руководящие указания от специального международного совета. Целевой фонд участвует в финансировании системы управления и эксплуатации хранилища.

27. Со дня открытия в 2008 году хранилище приняло поступления из 63 генобанков со всего мира. В настоящее время в нем находится 863 969 образцов.

28. Пользуясь возможностью, Целевой фонд хотел бы еще раз поблагодарить правительство Норвегии за его руководящую роль в создании Свальбардского мирового хранилища семян.

Информация и информационные системы

29. В статье 17.1 Международного договора содержится требование о том, чтобы Договаривающиеся Стороны сотрудничали *"в целях создания и укрепления глобальной системы информации, основанной на существующих информационных системах, для облегчения обмена информацией по научным, техническим и экологическим вопросам, связанным с генетическими ресурсами растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, с расчетом на то, что такой обмен информацией будет способствовать распределению выгод благодаря распространению информации о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства среди всех Договаривающихся Сторон"*. В статьях 13.2 а) и 12.3 с) приводятся требования к распространению информации. В Приоритетном направлении 15 второго Глобального плана действий содержится призыв к *"строительству и укреплению комплексных информационных систем генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"*. Целевой фонд продолжает содействовать осуществлению трех инициатив по совершенствованию управления информацией о ГРПСХ и ее доступности:

- Целевой фонд сотрудничал с Министерством сельского хозяйства США и "Байоверсити интернэшнл" в сфере разработки и внедрения современной компьютерной программы для автоматизированного управления генобанками под названием GRIN-Global¹⁰. Версия 1.0 была выпущена в конце 2011 года, а значительно усовершенствованная версия 2.0 готовится к выпуску в ближайшее время. Около 40 генобанков получили систему для оценки и возможного дальнейшего использования. Первым генобанком, официально внедрившим эту систему, стал CIMMYT, за ним последовал генетический банк Португалии.
- Под руководством "Байоверсити интернэшнл" Целевой фонд и Секретариат Международного договора поддержали центры КГМСХИ в разработке глобального онлайн-портала, обеспечивающего доступ к базе данных генетических ресурсов на уровне образцов. Портал, получивший название Genesys¹¹, создан на основе существующих информационных систем SINGER, EURISCO и GRIN, рассчитанных на совместное использование. Он позволяет вести поиск информации по нескольким интерактивным базам данных; в настоящее время в нем содержатся сведения по 2,8 млн. образцов из почти 450 организаций, включая данные оценок Министерства сельского хозяйства США и нескольких центров КГМСХИ. Вторая версия портала была запущена Целевым фондом в 2014 году и продолжает совершенствоваться и расширяться.
- Недавно начавшая работать инициатива Diversity Seek¹² (DivSeek) будет содействовать объединению в сеть стремительно растущего количества проектов, применяющих такие качественно новые методы, как секвенирование ДНК и фенотипические платформы, для использования ГРПДСХ в целях обеспечения продовольственной безопасности и адаптации к изменению климата. Первое совещание участников инициативы DivSeek, состоявшееся в январе 2015 года, избрало председателем Сюзан Маккоуч и определило в качестве приоритетов DivSeek на первом этапе работы стандарты функционально совместимых данных и хранилища. Четыре организации с глобальной сферой охвата, каждая из которых обеспечивает доступ к отдельной группе заинтересованных сторон, участвуют в работе подразделения по содействию проекту DivSeek: Целевой фонд, Секретариат Международного договора, управление Консорциума КГМСХИ и Глобальный совет по растениям. Сотрудник Целевого фонда в настоящее время работает на полную ставку в DivSeek.

30. Во исполнение статьи 17.1 Международного договора и Приоритетного направления 15 Глобального плана действий Целевой фонд продолжит оказывать содействие развитию порталов GRIN-Global, Genesys и DivSeek как основным составляющим эффективной глобальной системы сохранения ресурсов растений. Кроме того, он будет и далее помогать генобанкам во внедрении системы GRIN-Global, осуществлению других усовершенствований их систем документации и обмену выборочной информацией о хранящихся в них коллекциях посредством портала Genesys, тем самым способствуя развитию подлинно глобальной системы сохранения *ex situ*. В рамках этих усилий Целевой фонд содействует оценкам систем документации в примерно 25 национальных генобанков во всем мире.

¹⁰ <http://www.grin-global.org>

¹¹ <http://www.genesys-pgr.org/>

¹² <http://www.divseek.org/>

Адаптация сельского хозяйства к изменениям климата: коллектирование, защита и подготовка дикорастущих сородичей сельскохозяйственных культур

31. В 2011 году Целевой фонд начал рассчитанный на 10 лет проект по коллектированию важнейшего разнообразия дикорастущих сородичей 29 сельскохозяйственных культур, представленных в Приложении 1, который направлен на сохранение и использование этого разнообразия для подготовки пригодных в долгосрочной перспективе для селекционных программ материалов в разных странах с целью адаптации этих культур к изменению климата. Проект финансируется правительством Норвегии и осуществляется под руководством консультативной группы, в которую вошли специалисты и представители Секретариата Международного договора и центров КГМСХИ. Проект осуществляется совместно с Генобанком тысячелетия (ГТ) Королевского ботанического сада в Кью (Великобритания) с привлечением специализированных институтов, национальных и международных программ по сохранению разнообразия и предварительному отбору для дальнейшей селекции из разных стран.

32. Всего каталогизировано 92 рода дикорастущих сородичей сельскохозяйственных культур, в том числе 29 целевых основных культур; база данных по ним с функцией поиска размещена на портале Crop Wild Relatives & Climate Change.¹³ Был собран массив данных, содержащий около 4 млн. записей: это самый крупный и всеобъемлющий ресурс по географическому распределению дикорастущих сородичей основных сельскохозяйственных культур.

33. Полученный массив данных анализируется с целью выявления приоритетных сортов и регионов, представляющих интерес для коллектирования. Коллектирование будет производиться в рамках национальных программ, финансируется на основе соглашений с Целевым фондом о предоставлении грантов. Соглашения о предоставлении грантов составляются с учетом соответствующих национальных законов и международных соглашений. Техническая поддержка при необходимости будет оказываться сотрудниками Millennium Seed Bank и центров КГМСХИ. В помощь национальным партнерам, осуществляющим коллектирование, ГТ разрабатывает справочники по определению видовой принадлежности растений конкретных стран, что станет долгосрочным и весомым вкладом в наращивание потенциала.

34. Перед этапом, связанным с подготовкой растений к селекционной работе (усиление фенотипических признаков), по отдельным культурам проводятся консультации с привлечением широкого круга селекционеров и других исследователей, имеющих опыт в использовании дикорастущих сородичей сельскохозяйственных культур. В настоящее время проводятся два тематических исследования по подготовке к селекционной работе – по рису и подсолнечнику. Эти культуры были выбраны из-за широкого разнообразия дикорастущих сородичей сельскохозяйственных культур, которые уже хранятся в генобанках (хотя в этих коллекциях еще есть некоторые пробелы), и в силу того, что данные культуры представляют собой любопытный контраст с точки зрения уровня прошлых капиталовложений в селекцию. Начаты полномасштабные проекты по подготовке к селекционной работе с такими растениями, как морковь, нут, пшеница твердая, баклажан, чечевица, картофель, сорго и батат. Все проекты представляют собой механизмы сотрудничества и включают существенный элемент наращивания потенциала развивающихся стран в области проведения программ подготовки к селекционной работе.

Коммуникационная работа

35. Целевой фонд активно участвовал в обсуждении проекта Целей устойчивого развития Организации Объединенных Наций. Презентации и представленные документы готовились в сотрудничестве с Международным договором, управлением Консорциума

¹³ <http://croptrust.org>

КГМСХИ и "Байоверсити Интернэшнл". В существующем проекте Целей устойчивого развития хорошо отражена важность разнообразия сельскохозяйственных культур для продовольственной безопасности.

36. Целевой фонд постоянно ведет активную работу по привлечению внимания СМИ и общественности к важности и безотлагательности проблемы сохранения разнообразия растений и его роли в обеспечении продовольственной безопасности в будущем и адаптации сельского хозяйства к изменяющемуся климату.

37. С помощью пресс-релизов и других форм сотрудничества со СМИ Целевой фонд успешно повышает осведомленность общественности о проблеме, а его деятельность получает освещение в ведущих изданиях во всем мире. В 2011-2015 годах деятельности Фонда было посвящено свыше 100 публикаций в международных изданиях, газетах, бюллетенях и журналах, включая New York Times, SciDev, International Herald Tribune, Guardian, BBC и CNN.

38. В 2015 году Целевой фонд полностью обновил дизайн своего веб-сайта¹⁴. Сейчас сайт представляет собой реализованную современными средствами визуализацию работы организации и служит платформой для сбора средств онлайн, в том числе от индивидуальных жертвователей, и краудсорсинговой деятельности. Фонд постоянно повышает осведомленность общества о генетических ресурсах растений и их значении на веб-сайте и в таких социальных сетях, как Facebook, Twitter и Flickr.

39. Целевой фонд, как обычно совместно с национальными партнерами, выпустил несколько пресс-релизов, в которых были освещены успешно проведенные мероприятия и актуальные проблемы. Пресс-релизы доступны для скачивания на веб-сайте Целевого фонда¹⁵. Свальбардское мировое хранилище семян продолжает привлекать внимание прессы всего мира. Целевой фонд выпустил ряд пресс-релизов в связи с годовщинами открытия хранилища семян и новыми поступлениями, подчеркивая важность разнообразия сельскохозяйственных культур для мирового сельского хозяйства и продовольственной безопасности.

40. Конференция Целевого фонда по объявлению взносов в апреле 2016 года соберет вместе представителей правительств и частных партнеров для получения твердых обязательств по внесению взносов в фонд пожертвований, что позволило бы довести объем средств фонда до запланированных 500 млн. долл. США. Такой объем позволит оказывать поддержку самым значимым международным коллекциям сельскохозяйственных культур. Посвященная взаимодействию с партнерами по научной работе, первая глобальная Дискуссия заинтересованных сторон прошла в январе 2015 года в Берлине, на Глобальном форуме по вопросам продовольствия и сельского хозяйства. Вторая такая дискуссия запланирована на май 2015 года в штаб-квартире ФАО в Риме. Целевой фонд также намерен проводить параллельные мероприятия на различных международных конференциях в течение оставшейся части 2015 года и в начале 2016 года.

Сотрудничество Международного договора и Целевого фонда

41. Сотрудничество Международного договора и Целевого фонда всегда было тесным и стало еще теснее в последние два года. Международный договор представлен в статусе наблюдателя в Исполнительном совете Целевого фонда с правом полного доступа к документам Совета; Секретаря Международного договора приглашают на все заседания Совета. В целях дальнейшего упрочения сотрудничества Целевой фонд решил, что в будущем и Секретарь, и Председатель Управляющего органа Международного договора будут приглашаться на заседания Совета; оба участвовали в заседании Исполнительного

¹⁴ www.croptrust.org

¹⁵ https://www.croptrust.org/news-center/?filter_category=press-release

совета в марте 2015 года. Председатель Исполнительного совета Целевого фонда и его Исполнительный директор были приглашены к участию в отдельных частях заседания Бюро Международного договора в марте 2015 года. Представитель Целевого фонда приглашается на проходящие раз в два года заседания Управляющего органа Международного договора в качестве наблюдателя.

42. Секретариат Международного договора участвует во всех ключевых технических структурах и проектных мероприятиях Целевого фонда, перечисленных ниже:

1. проект по дикорастущим сородичам сельскохозяйственных культур: консультативная группа;
2. глобальная база данных на уровне образцов Genesys: комитет по надзору;
3. ИП генобанков: в 2014 году Секретариат Международного договора присутствовал на ежегодном заседании;
4. DivSeek: подразделение для содействия проекту создано с участием Секретариата Международного договора.

Целевой фонд участвовал в следующих мероприятиях Международного договора:

1. консультации по Глобальной информационной системе (COGIS-PGRFA);
2. государственно-частное партнерство (ГЧП) по предварительному отбору.

43. В соответствии с решением пятой сессии Управляющего органа была учреждена вакансия сотрудника по связи, заполненная с апреля 2014 года по декабрь 2014 года. Целевой фонд нашел эту должность весьма полезной для обеспечения координации действий с Секретариатом Международного договора и был удовлетворен работой сотрудника, отозванного Секретариатом в декабре 2014 года.

За время, прошедшее после пятого заседания Управляющего органа, сотрудничество Международного договора и Целевого фонда расширилось, налажен постоянный диалог по вопросам, представляющим общий интерес. Обе стороны согласны, что должность сотрудника по связи больше не требуется. В следующем двухлетнем периоде формальная структура взаимоотношений между двумя организациями будет основываться на следующем:

На уровне руководства:

1. взаимное участие в качестве наблюдателей в Бюро Международного договора и Исполнительном совете Целевого фонда;
2. ежемесячные селекторные совещания Секретаря Договора и Исполнительного директора Целевого фонда.

На техническом уровне:

3. ежегодное научное совещание по обзору сотрудничества;
4. дальнейшее участие Международного договора в структурах управления, связанных с главными проектами Целевого фонда, такими как проект по коллектированию важнейшего разнообразия дикорастущих сородичей и Genesys;
5. совместное содействие проекту DivSeek – также в сотрудничестве с Консорциумом КГМСХИ и Глобальным советом по растениям.

На уровне ФАО:

6. создание группы по синергетическому взаимодействию и сотрудничеству между Комиссией по генетическим ресурсам, Международным договором и Целевым фондом. Предусмотрены ежегодные заседания.

44. Что касается недавних событий и мероприятий в области коммуникации, представителей Международного договора приглашали на заседания Совета доноров Целевого фонда, периодические дискуссии заинтересованных сторон по техническим

аспектам работы Целевого фонда, открытую информационную сессию в Дубаи и на празднование десятилетия Целевого фонда, проходившее в посольстве Южноафриканской Республики в Риме. Представители Целевого фонда были приглашены на мероприятия, посвященные десятилетней годовщине Международного договора. Были подготовлены совместные информационные материалы, такие как веб-сайт DivSeek и информационная записка. В презентациях Целевого фонда, выступлениях и других информационно-разъяснительных материалах регулярно делаются ссылки на Международный договор.

Приложение 2
ПРОЕКТ РЕЗОЛЮЦИИ **/2015

Политическое руководство деятельностью Глобального целевого фонда сохранения разнообразия сельскохозяйственных культур

Управляющий орган,

Напоминая, что Глобальный целевой фонд сохранения разнообразия сельскохозяйственных культур (Фонд) является одним из существенных элементов стратегии финансирования в отношении сохранения *ex situ* и обеспечения наличия генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства;

Напоминая, что в соответствии со статьей 1(5) Устава Фонда Фонд действует в соответствии с общим политическим руководством, которое обеспечивает Управляющий орган Договора;

Напоминая, что в соответствии с Соглашением о взаимоотношениях Исполнительный совет Фонда представляет Управляющему органу ежегодный доклад о деятельности Фонда;

Отмечая принятие Многолетней программы работы, которая может способствовать, в числе прочего, развитию сотрудничества с Фондом путем предоставления более сфокусированного и последовательного политического руководства;

С удовлетворением принимает к сведению Доклад Фонда, в котором подчеркивается значительный вклад Фонда в выполнение Договора;

Приветствует возросшее сотрудничество Бюро Управляющего органа и Исполнительного совета Фонда;

Обеспечивает политическое руководство в следующих ключевых областях:

I. Мобилизация ресурсов

Приветствует организацию Конференции Целевого фонда по объявлению взносов, запланированной к проведению в апреле 2016 года в Вашингтоне, США, отмечая, что Конференция станет важной вехой на пути содействия реализации стратегии мобилизации ресурсов Фонда и стратегии финансирования Договора;

Приветствует постоянную поддержку, которую оказывает Совет Фонда КГМСХИ развитию глобальной системы сохранения *ex situ* посредством перехода к финансированию коллекций, находящихся в распоряжении центров КГМСХИ согласно статье 15, полностью из фонда пожертвований Целевого фонда;

Принимает к сведению новую стратегию мобилизации ресурсов Фонда на период 2014-2018 годов, согласно которой средства фонда должны к 2018 году в два этапа достичь объема в 850 млн. долл. США: на первом этапе общий объем средств составит 500 млн. долл. США, по большей части предоставленных Договаривающимися Сторонами и предназначенными для финансирования основных операций международных коллекций, организованных в соответствии со статьей 15 Международного договора. На втором этапе общий объем средств, как предполагается, будет доведен до 850 млн. долл. США, предназначенных для финансирования отдельных национальных коллекций сельскохозяйственных культур и на другие долгосрочные расходы; на втором этапе большая часть средств будет изыскиваться у частных доноров;

Настоятельно призывает Договаривающиеся Стороны и другие правительства и доноров о предоставлении финансовой поддержки, необходимой для того, чтобы Конференция Целевого фонда по объявлению взносов стала успешным мероприятием, обеспечившим достаточные средства для постоянного финансирования основных операций международных коллекций, организованных в соответствии со статьей 15 Международного договора; обеспечение такой поддержки содействует реализации стратегии финансирования Договора;

Предлагает Фонду представить доклад о результатах Конференции седьмой сессии Управляющего органа, включив в доклад отчет о прогрессе, достигнутом в обеспечении долговременного финансирования коллекциям, организованным в соответствии со статьей 15;

Предлагает Фонду содействовать работе Специального консультативного комитета по стратегии финансирования по выработке мер, направленных на совершенствование стратегии финансирования, включая меры по расширению взаимодополняемости различных элементов стратегии и по определению ее целевых показателей;

II: Научные и технические вопросы

Приветствует поддержку, оказываемую Фондом выполнению Договора в части дальнейшей выработки эффективной и устойчивой системы сохранения *ex situ*, определенной в статье 5(е) Договора, включая планы по финансированию отдельных национальных коллекций сельскохозяйственных культур, и **предлагает** оказывать такую поддержку, взаимно дополняя и укрепляя поддержку, оказываемую другими элементами стратегии финансирования Договора, и следуя регулярному руководству Управляющего органа;

Предлагает Фонду определить меры по возможному решению проблем существующей системы сохранения *ex situ*, в частности включение в систему коллекций, не входящих в генобанк КГМСХИ, совершенствование механизмов предоставления консультаций и разработку структуры управления и координации, которая будет действовать по истечению срока действия ИП генобанков, и включить такие меры в доклад седьмой сессии Управляющего органа и соответствующие процессы в межсессионный период;

III: Глобальная информационная система

Предлагает Фонду обеспечить синергетическое взаимодействие и взаимодополняемость его деятельности с программой работы Глобальной информационной системы, признавая мандат и стандартустанавливающий потенциал Управляющего органа, и продолжать тесное сотрудничество с Секретариатом Договора в области совместного содействия инициативе DivSeek;

Предлагает далее Фонду назначить одного специалиста для участия в работе Научно-консультативного комитета по Глобальной информационной системе и содействовать выполнению рекомендаций этого комитета при осуществлении соответствующей деятельности Фонда;

IV. Коммуникации и информационно-просветительская работа

Предлагает Фонду координировать с Договором и совместно организовывать коммуникационную и информационно-просветительскую работу, в том числе подчеркивая взаимодополняемость в деятельности Договора и Фонда;

Предлагает Председателю и Бюро седьмой сессии Управляющего органа продолжать содействие сотрудничеству с Председателем и Исполнительным советом Фонда, продолжая практику, выработанную в текущем двухлетнем периоде;

Предлагает Фонду включить в доклад седьмой сессии Управляющего органа следующие пункты:

- прогресс в деле достижения целевых показателей фонда пожертвований и планы по мобилизации ресурсов в период после 2018 года, поскольку данная информация будет полезной при определении на седьмой сессии Управляющего органа целевых показателей для Фонда совместного использования выгод на период 2018-2023 годов;
- вклад Фонда в устранение существующих пробелов и удовлетворение потребностей развития эффективной и устойчивой системы сохранения *ex situ*, определенной в статье 5(e) Договора, включая, в частности, финансирование отдельных национальных коллекций сельскохозяйственных культур.