

CGRFA/WG-FGR-3/14/REPORT

Комиссия по
генетическим ресурсам
для производства
продовольствия и ведения
сельского хозяйства

**Межправительственная
техническая
рабочая группа
по лесным
генетическим
ресурсам**

Рим, Италия
7-9 июля 2014 года

Третья сессия



Продовольственная и сельскохозяйственная организация
Объединенных Наций

**КОМИССИИ ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА
ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

**ДОКЛАД О РАБОТЕ ТРЕТЬЕЙ СЕССИИ
МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ
РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО
ЛЕСНЫМ ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ**

Рим, Италия, 7-9 июля 2014 года

**ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ
Рим, 2014 год**

Документы, подготовленные к третьей сессии Межправительственной технической рабочей группы по лесным генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, размещены в Интернете по следующему адресу:

<http://www.fao.org/forestry/fgr/86104/en/>

За документами также можно обращаться к:

г-ну Дугласу МкГвайру (Mr Douglas McGuire),
Секретарю МПРГ ЛГР

Группа по вопросам управления лесными ресурсами
Отдел оценки, рационального использования и сохранения лесов
Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций
00153 Rome, Italy

Эл. почта: Douglas.McGuire@fao.org

Использованные обозначения и представление материалов в настоящей публикации не подразумевают выражения какого-либо мнения со стороны Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций относительно правового статуса той или иной страны, территории, города или района или их властей, или относительно делимитации их границ или рубежей.

СОДЕРЖАНИЕ

	<i>Пункты</i>
I. Введение	1
II. Открытие сессии и выборы Председателя и заместителей Председателя, а также Докладчика	2-7
III. Последующая деятельность в связи с Глобальным планом действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов	8-12
IV. Стратегия осуществления Глобального плана действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов	13-15
V. Целевые показатели и индикаторы лесных генетических ресурсов	16-19
VI. Генетическое разнообразие и изменение климата	20-23
VII. Биоразнообразии и питание	24-26
VIII. Применение и интеграция биотехнологий в целях сохранения и устойчивого использования генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства	27-29
IX. Доступ к лесным генетическим ресурсам и распределение выгод от их использования	30-36
X. Разное	37
XI. Заключительные заявления	38-40

Приложения

	<i>Стр.</i>
A Повестка дня третьей сессии Межправительственной технической рабочей группы по лесным генетическим ресурсам	8
B Проект стратегии осуществления Глобального плана действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов	9-14
C Сводный перечень предлагаемых индикаторов	15-18
D Аспекты лесных генетических ресурсов, требующие учета при рассмотрении вопроса о доступе и распределении выгод	19
E Члены Межправительственной технической рабочей группы по лесным генетическим ресурсам, избранные на очередной четырнадцатой сессии Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства	20
F Перечень документов	21-22

КОМИССИЯ ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

ДОКЛАД О РАБОТЕ ТРЕТЬЕЙ СЕССИИ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО ЛЕСНЫМ ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ

Рим, Италия, 7–9 июля 2014 года

I. ВВЕДЕНИЕ

1. Третья сессия Межправительственной технической рабочей группы по лесным генетическим ресурсам (Рабочая группа) проходила в Риме, Италия, 7-9 июля 2014 года. Список членов Рабочей группы приведен в *Приложении E*, со списком делегатов и наблюдателей можно ознакомиться на веб-сайте ФАО¹.

II. ОТКРЫТИЕ СЕССИИ И ВЫБОРЫ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ И ЗАМЕСТИТЕЛЕЙ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ, А ТАКЖЕ ДОКЛАДЧИКА

2. С приветственным словом к делегатам и наблюдателям обратилась Председатель второй сессии Рабочей группы г-жа А. Лолона Рамамонджисоа Ранаивосон (Мадагаскар). Она отметила важность нынешнего совещания в свете выхода в свет доклада "Состояние лесных генетических ресурсов в мире". Она напомнила членам Рабочей группы о том, что "Глобальный план действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов" (ГПД) был утвержден Конференцией ФАО на ее сессии в июне прошлого года, и подчеркнула необходимость трансформации полученных знаний и отраженных в ГПД политических обязательств в конкретные действия.

3. Рабочая группа избрала г-на Пьера Николя Стефана Буйона (Франция) в качестве Председателя. Рабочая группа затем избрала г-на Огюстена Нгольеля (Конго), г-на Фацянь Хуана (Китай), г-жу Роберту Марию Лиму Феррейру (Бразилия), г-на Аббаса Гамари Заре (Иран) и г-жу Таннис Бирдмор (Канада) в качестве заместителей Председателя. Докладчиком был избран г-н Фацянь Хуан (Китай).

4. К членам Рабочей группы и наблюдателям с приветственным словом директор Отдела оценки, рационального использования и сохранения лесов г-н Эдуардо Мансур. Он подчеркнул, что, поскольку генетическое разнообразие служит основой для эволюции лесов и древесных видов и их адаптации к изменениям, включая климатические, сохранение лесных генетических ресурсов крайне важно, так как они представляют собой уникальный и незаменимый ресурс для будущего. Г-н Мансур отметил, что в докладе о состоянии лесных генетических ресурсов приведена важная базовая информация, необходимая для мониторинга и оценки положения дел с обеспечением рационального использования ЛГР и охватывающая 86 стран. Относительно ГПД он отметил, что странам и заинтересованным сторонам необходимо приступить к решению перечисленных в нем приоритетных задач и ФАО готова оказать им техническую помощь.

5. Исполняющий обязанности руководителя Секретариата Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства г-н Дан Лескин поблагодарил оставляющего свою должность Председателя и поздравил нового Председателя с избранием. Он отметил, что доклад о состоянии лесных генетических

¹ <http://www.fao.org/forestry/fgr/86104/en/>

ресурсов – это результат процесса, инициированного Комиссией, членами которой в настоящее время являются 178 стран, и что в его основу были положены отчеты, полученные от 86 стран, на долю которых приходится свыше 85 процентов всего лесного покрова Земли. Он подчеркнул, что на каждом этапе процесса работы Комиссии, включающем страновые отчеты, глобальные оценки, директивные меры, осуществление и мониторинг/отчетность, Комиссия уделяла основное внимание технической и/или директивной работе на страновом уровне. Г-н Лескин отметил значимость доклада о состоянии лесных генетических ресурсов как важного этапа для лесного сектора и Комиссии. Однако как сам доклад о состоянии лесных генетических ресурсов, так и ГПД – это начало, а не конец процесса работы, и сейчас задача заключается в согласовании мер по практическому осуществлению и мониторингу ГПД с учетом имеющихся технических и финансовых ресурсов.

6. Старший сотрудник по вопросам лесного хозяйства ФАО и секретарь Рабочей группы г-н Дуглас Макгвайр подчеркнул значимость доклада о состоянии лесных генетических ресурсов и ГПД как важной отправной точки в дальнейшей работе и подтвердил, что при наличии необходимого финансирования осуществление ГПД получит полную поддержку со стороны ФАО. Он подчеркнул важность полного учета проблематики ЛГР, а также учета других тематических областей.

7. Рабочая группа утвердила повестку дня, которая приведена в *Приложении А*.

III. ПОСЛЕДУЮЩАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СВЯЗИ С ГЛОБАЛЬНЫМ ПЛАНом ДЕЙСТВИЙ ПО СОХРАНЕНИЮ, РАЦИОНАЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И РАЗВИТИЮ ЛЕСНЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ

8. Рабочая группа рассмотрела документ "Последующая деятельность в связи с Глобальным планом действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов"². Была подчеркнута важность подготовки и публикации всех страновых отчетов, в том числе тех, работа над которыми была завершена после публикации доклада о состоянии лесных генетических ресурсов.

9. Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО продолжать оказывать странам техническую поддержку в области ЛГР, в особенности в контексте "Стратегии осуществления Глобального плана действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов". Рабочая группа также рекомендовала Комиссии поручить ФАО обеспечить поддержку этих усилий со стороны региональных комиссий ФАО по лесному хозяйству. Рабочая группа далее рекомендовала Комиссии призвать ФАО предпринять усилия по привлечению всего лесного сектора к осуществлению ГПД.

10. Рабочая группа отметила важность РЕФОРГЕН в качестве платформы для обмена знаниями и рекомендовала Комиссии поручить ФАО обновлять базу данных РЕФОРГЕН с использованием информации из текущих и будущих страновых отчетов.

11. Рабочая группа с удовлетворением восприняла сотрудничество с региональными и международными организациями, такими как Конвенция о биологическом разнообразии и Организация экономического сотрудничества и развития и "Байоверсити интернэшнл", при разработке программ, связанных с ЛГР и призванных оказать поддержку Стратегии осуществления ГПД, которую предстоит принять Комиссии.

12. Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО в дальнейшем вести работу в четырех приоритетных областях, предусмотренных ГПД: улучшение положения дел с доступностью и наличием информации по ЛГР, сохранение ЛГР *in situ* и *ex situ*, устойчивое использование, развитие и управление ЛГР, а также разработка мер политики, создание институтов и наращивание потенциала, – и указала на необходимость расширения текущей работы на экосистемном уровне путем включения в нее видового уровня.

² CGRFA/WG-FGR-3/14/2

IV. СТРАТЕГИЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ГЛОБАЛЬНОГО ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ ПО СОХРАНЕНИЮ, УСТОЙЧИВОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И РАЗВИТИЮ ЛЕСНЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ

13. Рабочая группа рассмотрела документ "Стратегия осуществления Глобального плана действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов"³. Она подчеркнула необходимость выработки единого комплексного механизма для всех генетических ресурсов, в особенности в области коммуникации и пропагандистской деятельности, принимая во внимание уже существующие механизмы финансирования и опыт совместной работы.

14. Рабочая группа рекомендовала ФАО призвать ее членов разработать национальные планы действий по сохранению, рациональному использованию и развитию ЛГР, в том числе путем подготовки для них соответствующих рекомендаций. Рабочая группа указала на необходимость учета наличия синергетических связей между ГПД и национальными стратегиями и планами действий по сохранению биоразнообразия и другими соответствующими процессами планирования в целях недопущения дублирования усилий и обеспечения эффективности.

15. Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО продолжить работу над проектом стратегии осуществления Глобального плана действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов, текст которого приведен в Приложении В к настоящему докладу, принимая во внимание, что Рабочая группа:

- подчеркнула важность раздела III и рекомендовала включить ссылку на национальные программы в области лесоводства;
- обсудила вопрос о периодичности национальных докладов о ходе осуществления⁴ и рекомендовала Комиссии одобрить предложение об их представлении каждые пять лет; и
- обсудила варианты финансирования и рекомендовала Комиссии поручить ФАО представить пояснения относительно механизмов финансирования такой работы, в том числе относительно возможности использования целевого фонда и включения связанных с ЛГР мероприятий в уже существующие механизмы финансирования.

V. ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ И ИНДИКАТОРЫ ЛЕСНЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ

16. Рабочая группа рассмотрела документ "Целевые показатели и индикаторы лесных генетических ресурсов"⁵. Она с удовлетворением восприняла и пересмотрела сводный перечень стратегических приоритетов и предлагаемых индикаторов⁶.

17. Рабочая группа рекомендовала сохранить лишь несколько ключевых и поддающихся проверке индикаторов и предложила перенести вопрос об их пересмотре из приоритетного направления деятельности I в приоритетное направления деятельности 3; соответствующий пересмотренный перечень приведен в *Приложении С* к настоящему докладу.

18. Рабочая группа рекомендовала Комиссии инициировать координируемый ФАО процесс консультаций в целях дальнейшего уточнения перечня поддающихся проверке индикаторов. Она рекомендовала далее своевременно представить уточненный перечень таких индикаторов на рассмотрение следующей сессии Рабочей группы.

³ CGRFA/WG-FGR-3/14/3

⁴ CGRFA/WG-FGR-3/14/3, *Приложение I*, раздел VII

⁵ CGRFA/WG-FGR-3/14/4

⁶ CGRFA/WG-FGR-3/14/4, *Приложение I*

19. Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО продолжить работу над индикаторами и подготовить к следующей сессии Рабочей группы набор целевых показателей по сохранению, рациональному использованию и развитию ЛГР, а также проект графика мониторинга осуществления ГПД ЛГР.

VI. ГЕНЕТИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ И ИЗМЕНЕНИЕ КЛИМАТА

20. Рабочая группа рассмотрела документ "Генетическое разнообразие и изменение климата"⁷ и приняла к сведению проект руководства по интеграции проблематики генетического разнообразия в планы по адаптации к изменению климата⁸, уделяя особое внимание лесным генетическим ресурсам.

21. Рабочая группа рассмотрела данный проект руководства и подготовила свои комментарии. Она рекомендовала представить пересмотренную редакцию проекта руководства на утверждение Комиссии на ее пятнадцатой очередной сессии.

22. Рабочая группа рекомендовала Комиссии призвать ее членов учитывать проблематику генетического разнообразия в своих национальных планах по адаптации, по возможности опираясь на данное руководство.

23. Рабочая группа рекомендовала Комиссии обратить внимание на потребность в технических и информационных материалах и поручить ФАО опубликовать и обеспечить широкое распространение данного руководства в целях повышения осведомленности директивных органов и соответствующих заинтересованных сторон в данном вопросе.

VII. БИОРАЗНООБРАЗИЕ И ПИТАНИЕ

24. Рабочая группа рассмотрела документ "Биоразнообразие и питание"⁹ и с удовлетворением восприняла "Проект руководства по учету проблематики биоразнообразия в мерах политики, программах и национальных и региональных планах действий в области питания"¹⁰.

25. Рабочая группа рекомендовала Комиссии обратить внимание на важность связи между вопросами питания и лесом, в особенности на важную роль дикорастущих пищевых продуктов и дичи в качестве пула генетических ресурсов, а также в обеспечении продовольственной безопасности и питания. Она предложила отразить в руководстве информацию о предпринимаемых в этой области усилиях, в особенности о Международной конференции о роли лесов в обеспечении продовольственной безопасности и питания, которая состоялась в Риме в мае 2013 года.

26. Рабочая группа рекомендовала далее подготовить пересмотренную редакцию руководства, которая бы более четко разъясняла вопрос о роли лесов, и представить на утверждение пятнадцатой очередной сессии Комиссии.

VIII. ПРИМЕНЕНИЕ И ИНТЕГРАЦИЯ БИОТЕХНОЛОГИЙ В ЦЕЛЯХ СОХРАНЕНИЯ И УСТОЙЧИВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

27. Рабочая группа рассмотрела документ "Применение и интеграция биотехнологий в целях сохранения и устойчивого использования генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"¹¹.

⁷ CGRFA/WG-FGR-3/14/5 Rev.1

⁸ CGRFA/WG-FGR-3/14/Inf.4

⁹ CGRFA/WG-FGR-3/14/6

¹⁰ CGRFA/WG-FGR-3/14/6, Приложение I

¹¹ CGRFA/WG-FGR-3/14/7

28. Рабочая группа подчеркнула, что разработка новых технологий, в том числе биотехнологий, и их применение для сохранения лесных генетических и селекционных ресурсов расширяется, однако в развивающихся странах и в тропическом поясе в целом темпы такого расширения более низкие. На современном этапе применение биотехнологий в лесном хозяйстве можно разбить на три широкие категории: технологии, основанные на использовании генетических маркеров; технологии, ускоряющие вегетативное размножение, например, клональное микроразмножение; и использование генетически модифицированных (ГМ) деревьев в исследовательских целях, а также их выращивание в странах, где это разрешено по итогам оценки последствий и выгод такого шага. Естественное лесовосстановление и лесонасаждение предполагают применение схожих, но не одинаковых биотехнологических методов.

29. Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО продолжать свои усилия:

- по наращиванию национального и регионального потенциала развивающихся стран, необходимого для разработки соответствующих технологий для характеристики, сохранения и использования генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, учитывая при этом соответствующие выгоды, риски, правила, соответствующие национальные и региональные законодательные и нормативные акты, а также международные документы;
- по активизации собственной деятельности, направленной на регулярное распространение обновленной фактической информации о роли биотехнологий в характеристике, сохранении и использовании генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства на основе существующих баз данных, обращая при этом внимание на информирование общественности о положении дел в области биотехнологий; и
- по изучению механизмов будущего сотрудничества с соответствующими международными организациями, включая укрепление сотрудничества по линии Север-Юг и Юг-Юг в целях решения таких вопросов, как:
1) преимущества и риски биотехнологий и 2) использование соответствующих биотехнологий в целях характеристики, сохранения и использования генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства.

IX. ДОСТУП К ЛЕСНЫМ ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЫГОД ОТ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

30. Во второй половине дня 8 июля 2014 года состоялось совместное заседание Рабочей группы и созданной Комиссией Группы экспертов по техническим и юридическим вопросам доступа и распределения выгод (Группа экспертов по вопросам ДРВ). Это совместное заседание прошло под председательством Председателя Рабочей группы и Председателя Группы экспертов по вопросам ДРВ г-на Джавада Мозафари Хашджина (Исламская Республика Иран).

31. Г-жа Кэтрин Гарфорт, представляющая Секретариат Конвенции о биологическом разнообразии, представила информацию по Нагойскому протоколу о регулировании доступа к генетическим ресурсам и совместном использовании на справедливой и равной основе выгод от их применения (Нагойский протокол). Г-н Кент Ннадозие, представляющий Секретариат Международного договора о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (Договор), дал обзорную информацию по Договору, и в частности рассказал о проходящем в рамках Договора процессе активизации функционирования Многосторонней системы доступа и распределения выгод.

32. Рабочая группа и Группа экспертов по вопросам ДРВ рассмотрели документ "Доступ к лесным генетическим ресурсам и распределение выгод от их использования"¹². Они приняли к сведению представленную правительствами информацию относительно условий, на которых происходит обмен и использование генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства¹³, информацию заинтересованных сторон относительно добровольных кодексов поведения, руководств, а также передового опыта и/или стандартов для всех подсекторов генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства¹⁴, а также пояснительные записки, касающиеся отличительных особенностей генетических ресурсов для производства продовольствия в ведении сельского хозяйства¹⁵. Рабочая группа отметила, что вопросы, касающиеся ДРВ, должны быть дополнительно изучены в свете представленной в этом документе информации, и запросила указания в отношении проработки элементов ДРВ применительно к ЛГР.

33. Рабочая группа напомнила о своей работе, посвященной отличительным особенностям генетических ресурсов и отраженной в докладе о работе четырнадцатой очередной сессии Комиссии¹⁶. Рабочая группа приняла к сведению информацию о проходящем в рамках Договора процессе разработки серии мер, которые позволят: а) стабильно, предсказуемо и на длительную перспективу увеличить платежи и взносы пользователей в Фонд распределения выгод и б) активизировать с помощью дополнительных мер функционирование Многосторонней системы, и рекомендовала информировать Комиссию и Рабочую группу о ходе и результатах этого процесса.

34. Рабочая группа изучила вопросы ДРВ для своего подсектора в свете полученной информации и представленных материалов, а также указаний в отношении разработки Группой экспертов ДРВ "Проекта элементов содействия осуществлению на национальном уровне доступа и совместного использования выгод для различных подсекторов генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства" и представила предварительный перечень аспектов лесных генетических ресурсов, требующих учета при рассмотрении вопроса о доступе и распределении выгод, который приведен в *Приложении D* к настоящему докладу. Были затронуты такие вопросы, как формулирование определения "лесные генетические ресурсы" и "лесные генетические ресурсы для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"; определение значения понятия "генетическое использование" в контексте лесных генетических ресурсов (например, географических лесных культур); необходимость представления информации о несанкционированном доступе и об отказе в нем; сложившиеся (на национальном, региональном и глобальном уровнях) формы обмена генетическими ресурсами и объемы лесных генетических ресурсов, ставших предметом обмена; причины, оправдывающие применение в отношении лесных генетических ресурсов особого режима или такого же режима, что и в отношении других генетических ресурсов.

35. Рабочая группа предложила Группе экспертов ДРВ принять к сведению доклад "Нордген" по вопросу о доступе к лесным генетическим ресурсам и правах на них в скандинавском регионе¹⁷.

36. Рабочая группа рекомендовала привлекать к будущей деятельности Группы экспертов по вопросам ДРВ экспертов по лесному хозяйству, представляющих различные регионы и системы производства. Она рекомендовала представить "Проект элементов" на рассмотрение Рабочей группе на ее четвертой сессии.

¹² CGRFA/WG-FGR-3/14/8 Rev.1

¹³ CGRFA/WG-FGR-3/Inf.5

¹⁴ CGRFA/WG-FGR-3/Inf.6 Rev.1

¹⁵ CGRFA/WG-FGR-3/Inf.7

¹⁶ CGRFA-14/13/Report, *Приложение E*

¹⁷ См. CGRFA/WG-FGR-3/14/Inf.6 Rev.1, пункт 10.

X. РАЗНОЕ

37. Г-н Бернд Бюльтемейер, сотрудник по вопросам оценки и руководитель группы, рассказал о приводящейся в настоящее время оценке работы ФАО в области генетических ресурсов и просил Рабочую группу представить информацию и комментарии, а также поделиться опытом стран, что поможет ФАО в проведении дальнейшей работы по этому вопросу. Было отмечено, что результаты оценки будут представлены на рассмотрение Комитета по программе в конце этого года.

XI. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ЗАЯВЛЕНИЯ

38. Председатель выразил признательность Рабочей группе и наблюдателям за достигнутые результаты, подчеркнув, что они сыграют важную роль в определении направления дальнейшей работы ФАО и в подготовке предстоящей сессии Комиссии. Председатель поблагодарил Рабочую группу за проделанную работу и высоко оценил подготовленные ею рекомендации относительно стратегии осуществления ГПД и индикаторов в области ЛГР. Председатель также поблагодарил Докладчика, всех делегатов и наблюдателей и Секретариат за их вклад в успешное проведение этой сессии.

39. Г-н Лескин выразил благодарность Председателю, делегатам и всем сотрудникам за проделанную работу. По его мнению, неделя выдалась крайне тяжелая: состоялись сессии двух межправительственных технических рабочих групп, которые также провели совместные совещания с Группой технических и правовых экспертов Комиссии по вопросам доступа и распределения выгод. Он выразил признательность Рабочей группе за активное и плодотворное сотрудничество.

40. Г-н Макгвайр поблагодарил Председателя, делегатов и сотрудников ФАО, обеспечивших успешное проведение этой сессии. Он выразил удовлетворение принятыми Рабочей группой решениями и вновь подтвердил готовность ФАО продолжать сотрудничество со странами в рамках осуществляемых ими мероприятий, касающихся ЛГР.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

**ПОВЕСТКА ДНЯ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ РАБОЧЕЙ
ГРУППЫ ПО ЛЕСНЫМ ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ****Третья сессия**

Рим, 7-9 июля 2014 года

1. Выборы Председателя, заместителя/заместителей Председателя и Докладчика
2. Утверждение повестки дня и расписания работы.
3. Последующая деятельность в связи с Глобальным планом действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов
 - 3.1 Стратегия осуществления Глобального плана действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов
 - 3.2 Целевые показатели и индикаторы лесных генетических ресурсов
4. Генетическое разнообразие и изменение климата
5. Биоразнообразии и питание
6. Применение и интеграция биотехнологий
7. Доступ к лесным генетическим ресурсам и распределение выгод от их использования
8. Разное
9. Утверждение доклада

ПРИЛОЖЕНИЕ В

ПРОЕКТ СТРАТЕГИИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ГЛОБАЛЬНОГО ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ ПО СОХРАНЕНИЮ, УСТОЙЧИВОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И РАЗВИТИЮ ЛЕСНЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ

ЦЕЛЬ

Цель настоящей Стратегии осуществления заключается в определении инструментов и механизмов, посредством которых Комиссия могла бы содействовать осуществлению Глобального плана действий по сохранению и устойчивому использованию лесных генетических ресурсов (ГПД ЛГР), утвержденного 38-й сессией Конференции ФАО в июне 2013 года.

ЦЕЛИ ГЛОБАЛЬНОГО ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ ПО СОХРАНЕНИЮ, РАЦИОНАЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И РАЗВИТИЮ ЛЕСНЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ

Как указано в пункте 16, основными целями ГПД ЛГР являются:

- углубление понимания и знаний в области лесных генетических ресурсов (ЛГР);
- содействие устойчивому использованию ЛГР управлению ими;
- развитие и укрепление программ сохранения ЛГР *in situ* и *ex situ* посредством сотрудничества на национальном, региональном и глобальном уровнях;
- содействие доступу к информации о ЛГР и ее совместному использованию на региональном и национальном уровнях;
- создание и укрепление национальных программ по расширению регионального и международного сотрудничества, в том числе в области исследований, образования и подготовки кадров для использования ЛГР и устойчивого управления ими, а также для укрепления институционального потенциала;
- оказание помощи странам, в соответствующих случаях, для интеграции потребностей в области сохранения ЛГР и управления ими в более широкие национальные политику, программы и механизмы действий на национальном, региональном и глобальном уровнях;
- содействие оценке связанных с ЛГР традиционных знаний, нововведений и практики, справедливому распределению выгод от их использования, признанию их роли и, в соответствующих случаях, разработке эффективной политики и законодательства, направленных на решение этих вопросов;
- содействие обеспечению адекватного доступа к качественному лесному репродуктивному материалу и его использованию в целях оказания поддержки научно-исследовательским программам на национальном и региональном уровне и в соответствии с международным правом и нормами, касающимися интеллектуальной собственности;
- содействие экосистемным и экорегиональным подходам как эффективным средствам стимулирования рационального использования ЛГР и управления ими;

- оказания помощи странам и учреждениям, отвечающим за управление ЛГР, в создании, внедрении и регулярном пересмотре национальных приоритетов в области устойчивого использования ЛГР и управления ими; и
- укрепление национальных программ и повышение институционального потенциала, в частности, в развивающихся странах и странах с переходной экономикой, и разработка соответствующих региональных и международных программ. Такие программы должны включать образование, научные исследования и подготовку кадров для решения проблем, связанных с определением характерных особенностей, осуществления инвентаризации, мониторинга, сохранения, развития и устойчивого использования ЛГР.

МОНИТОРИНГ И ОБЗОР СТРАТЕГИИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ

Комиссия будет вести мониторинг реализации положений настоящей Стратегии осуществления, проводить обзор и, по мере необходимости и целесообразности, пересматривать Стратегию с целью устранения пробелов и обеспечения соответствия потребностям в части осуществления ГПД ЛГР.

НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ЗАТРАГИВАЕМЫЕ СТРАТЕГИЕЙ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ

Настоящая Стратегия осуществления предполагает осуществление конкретных мероприятий по следующим направлениям:

- информационно-пропагандистская деятельность и информирование на международном уровне;
- создание и поддержка соответствующих глобальных и региональных сетей;
- содействие странам в разработке национальных и региональных стратегий осуществления ГПД ЛГР;
- содействие странам в обеспечении адекватного и устойчивого финансирования для осуществления ГПД ЛГР;
- разработка международных технических стандартов в области ЛГР и поддержка осуществления их положений;
- стратегия финансирования для осуществления ГПД ЛГР;
- мониторинг и отчетность в части осуществления ГПД ЛГР, а также в части текущего положения дел и тенденций в области ЛГР.

I. Информационно-пропагандистская деятельность и информирование на международном уровне

Стратегический приоритет 26 указывает на необходимость разработки на международном уровне мер и инструментов для ведения информационно-пропагандистской деятельности, которые обеспечили бы эффективную коммуникацию и обмен информацией по вопросам сохранения, устойчивого использования и развития ЛГР.

Важнейшими инструментами коммуникации и повышения осведомленности стали первый доклад "Состояние лесных генетических ресурсов в мире" и его резюме¹⁸. Тем не менее важной представляется разработка коммуникационной стратегии, которая позволит донести до 1) политиков и 2) технических специалистов и управленцев, занятых в лесохозяйственном

¹⁸ ФАО, 2014. Состояние лесных генетических ресурсов в мире – Резюме.

секторе, понимание высочайшей ценности ЛГР и необходимости действий по обеспечению устойчивого управления ими.

МЕРЫ: Комиссия предлагает ФАО разработать коммуникационную стратегию и инструменты, которые обеспечили бы эффективную коммуникацию и обмен информацией по вопросам сохранения, устойчивого использования и развития ЛГР. В сотрудничестве с другими партнерами, ФАО следует содействовать обучению технических специалистов и управленцев, занятых в лесохозяйственном секторе.

II. Создание и поддержка соответствующих глобальных и региональных сетей

Стратегические приоритеты 24 и 25 призывают создавать и укреплять региональные и глобальные сети.

Осознание факта, что государственные границы не могут остановить дрейф генов, и большинство вопросов проще решать совместно с другими странами, ведет к пониманию важного значения координации на региональном уровне. В этом плане особую роль должны сыграть региональные комиссии ФАО по лесному хозяйству. Важная роль в управлении лесами на региональном уровне отводится региональным межправительственным институтам и процессам, таким как "Леса Европы", Центральнаяафриканская комиссия по лесному хозяйству, Секретариат тихоокеанского сообщества и Организация договора об амазонском сотрудничестве. Они должны играть в осуществлении ГПД ЛГР ключевую роль, в том числе содействовать его интеграции, в меру целесообразности, в региональные стратегии и программы. Региональные сети (например, EUFORGEN, SAFORGEN, LAFORGEN, APFORGEN) обладают всеми возможностями для расширения координации и сотрудничества между исследовательскими организациями в вопросах технологии, мониторинга, сохранения *in situ* и *ex situ*, повышения осведомленности, осуществления политических мер, мобилизации ресурсов и обмена информацией.

В осуществлении ГПД ЛГР региональные сети могут сыграть важнейшую роль за счет:

- содействия эффективному мониторингу и представлению отчетности о состоянии ЛГР транснациональных видов деревьев;
- координации оценок рисков и мер по сохранению в отношении видов, важных для региона в целом;
- определения потребностей в проведении исследований, планирования и разработки совместных проектных предложений;
- действий в качестве "бескорыстного посредника" в поддержку двухстороннего и многостороннего сотрудничества стран и мобилизации средств для решения поставленных задач;
- создания и ведения региональных баз данных по ЛГР;
- поощрения и содействия осуществлению программ генетического улучшения и окультуривания ценных видов деревьев в качестве одной из составляющих процесса сохранения лесов и содействия укреплению источников средств к существованию;
- содействия достижению консенсуса по относящимся к ЛГР вопросам и политическим мерам регионального характера;
- содействия повышению осведомленности региональных организаций и форумов о вопросах, связанных с ЛГР;
- укрепления позиций региона в международных дискуссиях по вопросам сохранения ЛГР и управления ими.

МЕРЫ: Комиссия выступает за сетевое сотрудничество на международном и региональном уровнях и предлагает ФАО, в сотрудничестве с партнерами Организации и при условии доступности необходимых ресурсов, поддерживать и укреплять существующие сети, в частности, за счет регулярного проведения рабочих совещаний и выявления передового опыта в части обмена информацией и сетевого сотрудничества на региональном и глобальном уровнях, за счет чего удастся расширить координацию и сотрудничество в вопросах технологии, мониторинга, сохранения *in situ* и *ex situ*, повышения осведомленности, осуществления политических мер, мобилизации ресурсов и обмена информацией. Кроме того, Комиссия рекомендует ФАО определить, в том числе среди международных организаций, соответствующих центров Консультативной группы по международным сельскохозяйственным исследованиям (КГМСХИ), других исследовательских организаций и НПО, стратегических партнеров, которые взяли бы на себя ведущую роль в плане содействия осуществлению отдельных стратегических приоритетов.

III. Содействие странам в разработке национальных и региональных стратегий сохранения и устойчивого использования лесных генетических ресурсов

Стратегический приоритет 18 однозначно признает важность разработки национальных стратегий сохранения ЛГР *in situ* и *ex situ* и их устойчивого использования. ГПД ЛГР представляет собой согласованную международную рамочную программу действий по укреплению устойчивого управления и использования ЛГР. Цель представляется ясной: содействие устойчивому использованию и управлению ЛГР для обеспечения лесным деревьям возможности выживания, адаптации и эволюции в условиях меняющейся окружающей среды в целях решения текущих и будущих задач обеспечения продовольственной безопасности, сокращения масштабов нищеты и устойчивого развития.

Национальные и региональные стратегии предусматривают эффективные меры по переводу ГПД ЛГР и созданного международного импульса в плоскость конкретных действий по осуществлению ГПД ЛГР на национальном и региональном уровнях. Должным образом подготовленные региональные и национальные стратегии и планы действий могут послужить основой для определения мероприятий национального, регионального и глобального уровней, которые позволят с максимальной эффективностью мобилизовать финансовые ресурсы и направить их на нужды наращивания потенциала в части управления лесными генетическими ресурсами.

Региональные и национальные планы действий могут, в частности, охватывать следующие вопросы: определение приоритетов в рамках ГПД ЛГР; создание и/или укрепление систем мониторинга и оценки состояния ЛГР и угроз для них; назначение национальных координаторов и создание, с привлечением заинтересованных сторон, подотчетных Комиссии комитетов по надзору за осуществлением ГПД ЛГР.

МЕРЫ: ФАО рекомендуется разработать руководящие принципы подготовки региональных и национальных стратегий и планов действий по сохранению, устойчивому использованию и развитию ЛГР и, в меру целесообразности, проработать возможности обеспечения синергии с другими соответствующими документами и стратегиями, в частности, с национальными стратегиями и планами действий в области сохранения биоразнообразия.

IV. Поддержка стран в плане обеспечения адекватного и устойчивого финансирования для осуществления Глобального плана действий по сохранению, устойчивому использованию и развитию лесных генетических ресурсов

Стратегический приоритет 27 призывает к оказанию странам и заинтересованным сторонам помощи в разработке соответствующих программ и политики в области сохранения,

устойчивого использования и развития ЛГР, обеспечения достаточного и устойчивого финансирования.

Информация о мандатах и политике доноров, квалификационных критериях, процедурах подачи заявок на предоставление финансирования может помочь странам добиться большей эффективности в части мобилизации финансовых ресурсов и получить доступ к ранее недоступным источникам таких ресурсов. ФАО могла бы собирать и хранить такую информацию, предоставляя доступ к ней членам Комиссии.

МЕРЫ: ФАО предлагается собирать, хранить и регулярно обновлять на своем вебсайте информацию о мандатах и политике доноров, квалификационных критериях, процедурах подачи заявок на предоставление финансирования по проектам сохранения, устойчивого использования и развития ЛГР. Кроме того, ФАО предлагается в должной мере информировать доноров о значении и роли ЛГР в плане содействия решению важнейших задач глобального характера, включая обеспечение продовольственной безопасности, борьбу с деградацией почв и последствиями изменения климата, а также прилагать усилия для разработки и осуществления проектов на совместной основе.

V. Разработка международных технических стандартов сохранения, и устойчивого использования ЛГР и поддержка осуществления их положений

Стратегический приоритет 3 предполагает разработку международных технических стандартов, протоколов и показателей для инвентаризации ЛГР, их характеристики, мониторинга тенденций и рисков. Набор показателей, предложенных для оценки текущего положения дел и тенденций в области ЛГР, можно найти в тематическом исследовании ФАО, посвященном показателям¹⁹, однако доработка показателей и переход к их практическому применению требуют дополнительной работы.

МЕРЫ: ФАО предлагается укреплять сотрудничество с соответствующими партнерами, в том числе с центрами КГМСХИ, и, при условии наличия необходимых средств, продолжить работу по подготовке международных технических стандартов, протоколов и показателей для оценки текущего положения дел и тенденций в области ЛГР, для их характеристики, для мониторинга тенденций и рисков в рамках осуществляемых на национальном уровне оценок запасов лесных ресурсов и прочих связанных с лесами программ.

VI. Стратегия финансирования для осуществления ГПД ЛГР

ГПД ЛГР не содержит предложения о разработке стратегии финансирования для осуществления ГПД ЛГР, но эффективное осуществление Плана, и в первую очередь в развивающихся странах, будет определяться наличием дополнительных финансовых ресурсов.

МЕРЫ: ФАО предлагается подготовить проект Стратегии финансирования для осуществления ГПД ЛГР, включая процедуры использования ресурсов, поступающих на предполагаемый к открытию целевой счет ФАО.

VII. Мониторинг и отчетность в части осуществления ГПД ЛГР, а также в части текущего положения дел и тенденций в области ЛГР

На данный момент подготовка второго доклада о состоянии лесных генетических ресурсов в мире намечена на 2022-2023 годы (КГРПСХ-19)²⁰. До указанного срока страны и координаторы должны с регулярной периодичностью представлять доклады об осуществлении ГПД ЛГР. ФАО могла бы публиковать национальные стратегии и планы действий по осуществлению

¹⁹ Graudal, L. et al. 2014. *Indicators of forest genetic diversity, erosion and vulnerability*. Thematic Study for The State of the World's Forest Genetic Resources. Rome, FAO (в печати).

²⁰ См. CGRFA-14/13/Report, Приложение I, таблица 1.

ГПД ЛГР на специальном вебсайте. Кроме того, страны (или назначенные ими координаторы) могли бы публиковать на отдельном вебсайте доклады о ходе осуществления и доклады о текущем положении дел и тенденциях в области ЛГР. Для этого Комиссия должна определить периодичность представления таких докладов. На основании полученных от стран докладов ФАО могла бы с регулярной периодичностью публиковать доклад о текущем положении дел и тенденциях, который рассматривался бы Рабочей группой по ЛГР и Комиссией.

МЕРЫ: ФАО предлагается представить на рассмотрение ближайших сессий Рабочей группы и Комиссии проект графика и основанных на утвержденных показателях руководящих указаний по вопросу мониторинга осуществления ГПД ЛГР и представления соответствующих докладов.

ПРИЛОЖЕНИЕ С

СВОДНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ПРЕДЛАГАЕМЫХ ИНДИКАТОРОВ

Приоритетное направление деятельности	Стратегический приоритет	Уровень*	Поддающийся проверке индикатор
Приоритетное направление деятельности 1: обеспечить наличие и доступность информации об ЛГР	СП1. Создание и укрепление национальной системы оценки, описания характеристик и мониторинга ЛГР	Н	Изменение количества и доли видов с известными данными по распространению, по которым ведется мониторинг и характеристика ЛГР и информация по которым доступна в РЕФОРГЕН.
	СП2. Развитие национальных и субнациональных систем оценки традиционных знаний о ЛГР и управления ими	Н	
	СП3. Разработка международных технических стандартов и протоколов по вопросам инвентаризации ЛГР, описания их характеристик и мониторинга тенденций и рисков	М	
	СП4. Содействие созданию и укреплению информационных систем (баз данных) по ЛГР, охватывающих имеющиеся научные и традиционные знания об использовании, распространении, среде обитания, биологии и генетической изменчивости видов и популяций видов	М, Р, Н	
Приоритетное направление деятельности 2: Сохранение ЛГР <i>in situ</i> и <i>ex-situ</i>	СП5. Повышение вклада девственных лесов и охраняемых участков в сохранение ЛГР <i>in situ</i>	Н	Изменение количества популяций древесных видов в девственных лесах или на охраняемых территориях, выступающих в качестве источников семенного материала для репродуктивного воспроизводства лесов и/или их сохранения.
	СП6. Поощрение создания и развития эффективных и устойчивых систем для сохранения <i>ex situ</i> , включая коллекции <i>in vivo</i> и генетические банки	Н	Изменение количества древесных видов, сохраняемых в генных банках (банки семян, банки клонов, банки ДНК, банки пыльцы), дендрариях и консервационных плантациях, и испытаний, связанных с сохранением.
	СП7. Оказание поддержки оценке, управлению и сохранению маргинальных и/или периферических популяций лесных видов деревьев	Н	Изменение количества и доли маргинальных популяций и/или границ ареала лесных видов, включенных в программы сохранения

*Н=национальный; М=международный; Р=региональный

Приоритетное направление деятельности	Стратегический приоритет	Уровень*	Подлежащий проверке индикатор
	СП 8. Поддержка и развитие устойчивого управления и сохранения ЛГР на сельскохозяйственных угодьях	Н	Изменение количества и доли основных используемых для агролесомелиорации видов, включенных в программы сохранения и/или рационального использования и управления.
	СП9. Поддержка и укрепление роли лесов, находящихся в ведении коренных и местных общин, в устойчивом управлении ЛГР и их сохранении	Н	Изменение количества, доли и площадей, занимаемых лесами или консервационными лесопосадками, находящимися в ведении местных общин или коренного населения.
	СП10. Определение приоритетных видов для действий	Н	Изменение количества и доли основных видов, включенных странами в программы действий.
	СП11. Разработка и реализация региональных стратегий сохранения in situ и содействие экологическим региональным сетевым связям и сотрудничеству	Н, Р	Количество видов, которые включены в соответствующие действующие региональные сети и/или программы по сохранению.
	СП12. Разработка и укрепление национальных программ семеноводства для обеспечения качественными с точки зрения генетики семенами деревьев в количестве и (сертифицированном) качестве, необходимых для национальных программ лесонасаждений	Н	1- Количество национальных семенных программ, в рамках которых уделяется внимание обеспечению качественными с точки зрения генетики семенами деревьев в количестве и (сертифицированном) качестве, необходимых для национальных программ лесонасаждений. 2- Изменение количества древесных видов и источников семян, которые используются в качестве лесного репродуктивного материала.
Приоритетное направление деятельности 3: устойчивое использование, развитие и управление ЛГР	СП13. Содействие восстановлению и реабилитации экосистем с использованием качественного с точки зрения генетики материала	Н	Разработка и осуществление научно обоснованных рекомендаций/норм по вопросам восстановления и реабилитации экосистем с использованием соответствующего генетического материала (например, для схожих видов, источников семян, место посадок, состава и сбора источников семян, числа материнских деревьев и т.д.).
	СП14. Поддержка мер по адаптации к изменению климата и смягчению его последствий посредством надлежащего управления и использования ЛГР	Н	Разработка и осуществление научно обоснованных рекомендаций/норм по вопросам адаптации к изменению климата и смягчению его последствий путем надлежащего управления ЛГР и их использования (например, для схожих видов, источников семян, место посадок, состава и сбора источников семян, числа материнских деревьев и т.д.).

Приоритетное направление деятельности	Стратегический приоритет	Уровень*	Поддающийся проверке индикатор
	СП15. Содействие надлежащему использованию новых технологий для поддержки развития методов сохранения и рационального использования ЛГР	Н	Тенденции и число видов, используемых в биотехнологических исследованиях и/или работах в рамках программ по сохранению и устойчивому использованию.
	СП16. Развитие и укрепление научно-исследовательских программ по разведению деревьев, одомашниванию и биоисследованиям для того, чтобы в полной мере раскрыть потенциал ЛГР	Н	1- Изменение количества действующих программ/учреждений по улучшению и разведению древесных видов. 2- Тенденции и число факультетов или аспирантур, готовящих специалистов в области улучшения древесных видов и их разведению.
	СП17. Развитие и поощрение сетевого взаимодействия и сотрудничества между заинтересованными странами в борьбе с инвазивными видами (животными, растениями и микроорганизмами), а также болезнями, затрагивающими ЛГР.	Н	1- Наличие действующей сети оценки эффективности мер по борьбе с инвазивными видами в области ЛГР. 2- Изменение количества инвазивных видов, отражающихся на лесных генетических ресурсах.
	СП18. Разработка национальных стратегий сохранения ЛГР in situ и ex situ и их рационального использования.	Н	Наличие во всех странах механизмов по сохранению ЛГР in situ и ex situ.
Приоритетное направление деятельности 4: Меры политики, организации и создание потенциала	СП19. Обновление и интеграция потребностей в области сохранения и управления ЛГР в более широкие национальную политику и программы и механизмы действий на национальном, региональном и глобальном уровнях	Н	Соответствующие параметры оценки ЛГР учитываются при осуществлении национальной инвентаризации лесов и национальных программ по мониторингу лесов.
	СП20. Развитие сотрудничества и содействие координации национальных учреждений и программ, связанных с ЛГР.	Н	Изменение количества национальных координационных органов, занимающихся вопросами ЛГР и принимающих участие в осуществлении ГПД ЛГР.
	СП21. Создание и укрепление образовательного и научно-исследовательского потенциала в области ЛГР, чтобы обеспечить адекватную техническую поддержку соответствующих программ, связанных с развитием	Н	1- Количество университетских/учебных курсов в области лесных генетических ресурсов. 2- Изменение количества селекционеров-лесоводов и специалистов по генетике деревьев.
	СП22. Содействие участию коренных и местных общин в управлении ЛГР в условиях децентрализации	Н	Изменение количества, доли и площади лесов и лесохозяйственных систем, находящихся в ведении местных общин и коренных народов.

Приоритетное направление деятельности	Стратегический приоритет	Уровень	Поддающийся проверке индикатор
	СП23. Поощрение и применение механизмов обмена зародышевой плазмой на региональном уровне для поддержки научных исследований и разработок в соответствии с международными конвенциями	Р	1- Наличие региональных норм и механизмов, регулирующих обмен лесным репродуктивным материалом. 2- Изменение количества и видов семенных лотов и количества семян, предлагаемых для продажи/обмена в целях НИОКР.
	СП24. Укрепление регионального и международного сотрудничества в целях поддержки учебной работы, распространения знаний, научных исследований, сохранения ЛГР и их рационального использования	Р, М	Количество действующих сетей (т.е., проводящих совещания и готовящих доклады не реже одного раза в год), которые участвуют в образовательной работе, распространении знаний, исследовательской деятельности и в усилиях по сохранению и рациональному использованию ЛГР.
	СП25. Содействие проведению сетевых мероприятий и развитию и укреплению международных сетей и обмена информацией об исследовании, сохранении ЛГР и управлении ими	Р, М	
ПЕРЕСМОТРЕННЫЕ ИНДИКАТОРЫ - ОКОНЧАНИЕ			
	СП26. Содействие общественному и международному пониманию роли и ценности ЛГР	М	1- Количество курсов, связанных с ЛГР, на национальном уровне (D). 2- Учет вопросов ЛГР в глобальных планах действий соответствующих международных органов / конвенций / инициатив 1- Изменение количества запросов на финансирование, непосредственно связанных с ЛГР, на национальном и международном уровнях 2- Изменение уровне и доли (в сравнении с другими механизмами сохранения и использования) финансирования, выделяемого на нужды проектов в области ЛГР на национальном и международном уровнях 3- Изменение доли СП, осуществляемых на национальном уровне
	СП27. Активизация усилий по мобилизации необходимых ресурсов, включая финансирование, для сохранения, рационального использования и развития ЛГР	Н, Р, М	

ПРИЛОЖЕНИЕ D

АСПЕКТЫ ЛЕСНЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ, ТРЕБУЮЩИЕ УЧЕТА ПРИ РАССМОТРЕНИИ ВОПРОСА О ДОСТУПЕ И РАСПРЕДЕЛЕНИИ ВЫГОД

- ЛГР зачастую представляют собой неодамашненные виды и популяции.
- Лесные виды способны к самостоятельной (хотя и медленной) миграции, в том числе трансграничной.
- Кроме того, уже давно распространена практика завоза видов в другие регионы мира. Во многих плантационных программах используются экзотические виды (например, *Pinus*, *Eucalyptus*, *Gmelina* и другие).
- Значительную долю выгод, получаемых от лесов, составляют "экосистемные услуги", стоимость которых оценить сложно. В отличие от промышленных культур, оценить результаты селекционной программы или программы по восстановлению в денежном выражении представляется затруднительным.
- При селекционной работе с деревьями получение выгод становится возможным лишь через десятки лет. Селекционный период занимает от 10 до 15 лет, а возраст плантаций варьируется от 8 до 40 лет. На то, чтобы программа селекции лесных деревьев умеренного пояса принесла осязаемые экономические выгоды в виде переноса материала, требуется около 35 лет (или чуть меньше, при условии продажи семенного материала для получения дополнительной прибыли, однако такая прибыль будет минимальна).
- В отличие от сельскохозяйственных культур лес не требует проведения ежегодной посевной, поэтому широкий рынок семенного материала, подобный рынку кукурузы, бобовых, риса и т.д., отсутствует.
- Сопrotивляемость болезням – это ключевая черта, объясняющая потребность в экзотической зародышевой плазме. Аспекты, требующие учета:
 - иногда единственная выгода заключается в выращивании здорового леса, заготовку в котором в некоторых случаях вести не планируется;
 - часто болезнь, устойчивость к которой необходимо обеспечить с помощью селекционных работ, происходит из того же региона, что и используемая в селекции зародышевая плазма (т.е., проблема и сопротивляемость имеют один источник).

ПРИЛОЖЕНИЕ Е

**ЧЛЕНЫ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО
ЛЕСНЫМ ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ, ИЗБРАННЫЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ
ЧЕТЫРНАДЦАТОЙ СЕССИИ КОМИССИИ ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ ДЛЯ
ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

<i>Состав (кол-во стран от региона)</i>	<i>Страна</i>
Африка (5)	Алжир Конго Эфиопия Мадагаскар Мали
Азия (5)	Китай Индонезия Лаосская Народно-Демократическая Республика Республика Корея Вьетнам
Европа (5)	Финляндия Франция Норвегия Польша Российская Федерация
Латинская Америка и Карибский бассейн (5)	Бразилия Чили Куба Эквадор Тринидад и Тобаго
Ближний Восток (3)	Иран (Исламская Республика) Ливан Судан
Северная Америка (2)	Канада Соединенные Штаты Америки
Юго-западная часть Тихого океана (2)	Папуа-Новая Гвинея Вануату

ПРИЛОЖЕНИЕ F

ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ**Рабочие документы**

CGRFA/WG-FGR-3/14/1	Предварительная повестка дня и расписание работы
CGRFA/WG-FGR-3/14/1 Add.1	Предварительная аннотированная повестка дня и расписание работы
CGRFA/WG-FGR-3/14/2	Последующая деятельность в связи с Глобальным планом действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов
CGRFA/WG-FGR-3/14/3	Стратегия осуществления Глобального плана действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов
CGRFA/WG-FGR-3/14/4	Целевые показатели и индикаторы лесных генетических ресурсов
CGRFA/WG-FGR-3/14/5-Rev.1	Генетическое разнообразие и изменение климата
CGRFA/WG-FGR-3/14/6	Биоразнообразие и питание
CGRFA/WG-FGR-3/14/7	Применение и интеграция биотехнологий в целях сохранения и устойчивого использования генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA/WG-FGR-3/14/8-Rev.1	Доступ к лесным генетическим ресурсам и распределение выгод от их использования

Информационные документы

CGRFA/WG-FGR-3/14/Inf.1	Устав Межправительственной технической рабочей группы по лесным генетическим ресурсам и члены Рабочей группы, избранные на очередной четырнадцатой сессии Комиссии
CGRFA/WG-FGR-3/14/Inf.2-Rev.1	Перечень документов
CGRFA/WG-FGR-3/14/Inf.3	Сводный отчет о состоянии лесных генетических ресурсов в мире

CGRFA/WG-FGR-3/14/Inf.4	Проект руководства по интеграции вопросов генетического разнообразия в планы по адаптации к изменению климата (НПД, НАПД)
CGRFA/WG-FGR-3/14/Inf.5	Представленная правительствами информация об условиях обмена и использовании конкретных генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA/WG-FGR-3/14/Inf.6 Rev.1	Представленная заинтересованными сторонами информация о добровольных кодексах поведения, руководствах и передовой практике и/или стандартах, связанных с доступом и распределением выгод, для всех подсекторов генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA/WG-FGR-3/14/Inf.7	Пояснительные записки по вопросу об отличительных особенностях генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA/WG-FGR-3/14/Inf.8	Список участников