



Продовольственная и  
сельскохозяйственная организация  
Объединенных Наций

КОМИССИЯ ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ  
РЕСУРСАМ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА  
ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ  
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

**CGRFA/WG-PGR-10/21/REPORT**

**Десятая сессия  
Межправительственной  
технической рабочей группы  
по генетическим ресурсам  
растений  
для производства  
продовольствия и ведения  
сельского хозяйства**

**22–24 июня 2021 года**

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

**ДОКЛАД О РАБОТЕ ДЕСЯТОЙ СЕССИИ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОЙ  
ТЕХНИЧЕСКОЙ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ  
РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ  
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

**22–24 июня 2021 года**

Документы, подготовленные к десятой сессии Рабочей группы по генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, размещены в сети Интернет по адресу:

<http://www.fao.org/agriculture/crops/core-themes/theme/seeds-pgr/itwg/10th/ru/>

За документами также можно обращаться к:

Секретарю Межправительственной технической рабочей группы  
по генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения  
сельского хозяйства

Отдел растениеводства и защиты растений  
Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО)  
Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Rome, Italy  
[ITWG-PRGFA@fao.org](mailto:ITWG-PRGFA@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 принадлежности, или относительно делимитации их границ или рубежей.



**СОДЕРЖАНИЕ**

	<i>Пункты</i>
I. Введение	1–3
II. Открытие сессии и выборы Председателя, заместителей Председателя и докладчика	4–9
III. Осуществление второго Глобального плана действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства	10–20
IV. Глобальный механизм сохранения генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства <i>in situ</i> и управления ими в полевых условиях	21–25
V. Применение стандартов генных банков в отношении генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства	26–27
VI. Положение дел и тенденции в области семеноводческой политики	28–32
VII. Подготовка третьего доклада о состоянии мировых генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства	33–37
VIII. Доступ к генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределение выгод от их использования	38–45
IX. "Цифровая информация о последовательности оснований" генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства	46–50
X. Роль генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в смягчении последствий изменения климата и адаптации к нему	51–59
XI. Обзор работы в области биотехнологий для сохранения и устойчивого использования генетических ресурсов растений	60–64
XII. Подходы к организации будущей работы Комиссии в межсессионный период	65–70
XIII. Сотрудничество с международными организациями и инструментами	71–72
XIV. Заключительные заявления	73–74

**Приложения**

- A. Повестка дня десятой сессии Межправительственной технической рабочей группы по генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
- B. Перечень документов

- С. Члены Межправительственной технической рабочей группы по генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, избранные на семнадцатой очередной сессии Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

## I. ВВЕДЕНИЕ

1. Десятая сессия Межправительственной технической рабочей группы по генетическим ресурсам растений (Рабочая группа) состоялась 22–24 июня 2021 года. Список членов и альтернативных членов Рабочей группы приведен в *Приложении С*. Со списком делегатов и наблюдателей можно ознакомиться на веб-сайте данной сессии Рабочей группы<sup>1</sup>.
2. Принимая во внимание ситуацию с распространением пандемии COVID-19 и связанные с ней ограничения и проблемы в сфере охраны здоровья, данная сессия в порядке исключения была созвана в виртуальном формате. Соответствующее решение было принято по итогам консультаций Бюро Комиссии по вопросу о порядке проведения сессии в виртуальном формате и по согласованию с членами Рабочей группы.
3. Перед началом обсуждений Рабочая группа подтвердила, что проводимая в виртуальном формате сессия является официальной очередной сессией Рабочей группы. Рабочая группа постановила, что в отношении этой сессии ее правила и процедуры применяются в обычном порядке, и приостановила действие тех правил, которые несовместимы с проведением сессии в виртуальном формате. Рабочая группа также постановила, что для эффективного проведения ее сессии может потребоваться применение специальных процедур или корректировка порядка работы. Рабочая группа отметила, что некоторые документы к сессии были предоставлены с задержкой, что не позволило их подробно изучить и провести региональные консультации, и поручила предоставлять документы достаточно заблаговременно до начала сессий.

## II. ОТКРЫТИЕ СЕССИИ И ВЫБОРЫ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ, ЗАМЕСТИТЕЛЕЙ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ И ДОКЛАДЧИКА

4. С приветственным словом к делегатам и наблюдателям обратилась Председатель девятой сессии Рабочей группы г-жа Кэтлин Шолл (Соединенные Штаты Америки).
5. Делегатов и наблюдателей приветствовал директор Отдела растениеводства и защиты растений Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО) г-н Ся Цзиньюань. Он особо отметил важность генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (ГРПСХ) для осуществления Повестки дня на период до 2030 года и подчеркнул, что они играют важнейшую роль в улучшении состояния питания человека, а также в повышении устойчивости производственных систем к экологическим потрясениям. Он отметил необходимость внедрения системного подхода, основанного на двух ключевых стратегиях: оптимизация, под которой понимается оптимизация структуры, функционала и обслуживания систем земледелия путем комбинирования ключевых компонентов и внедрения новых технологий; и минимизация, под которой понимается минимизация потерь урожая в результате повреждения вредителями, рисков, связанных с наличием остаточных количеств промышленных пестицидов из-за их неправильного применения, и загрязнения окружающей среды вследствие чрезмерного использования химических удобрений. Он также подчеркнул, что ГРПСХ являются ключом к раскрытию потенциала, необходимого для обеспечения продовольствием всего мира и укрепления "подхода на основе принципов оптимизации и минимизации". В заключение г-н Ся поблагодарил членов Комитета за их неустанный труд в непростых условиях пандемии COVID-19.
6. Делегатов и наблюдателей приветствовала Секретарь Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (Комиссия) г-жа Ирене Хоффман. Она напомнила о достигнутых Рабочей группой результатах в области устойчивого использования и сохранения ГРПСХ и подчеркнула важную роль членов Комиссии в оценке состояния ГРПСХ в мире и разработке глобальных мер

<sup>1</sup> <http://www.fao.org/agriculture/crops/core-themes/theme/seeds-pgr/itwg/10th/ru/>

политики по устранению выявленных пробелов и удовлетворению потребностей. Далее она отметила, что страны играют ключевую роль в реализации глобальных мер политики и мониторинге полученных результатов. Г-жа Хоффман предложила Рабочей группе подготовить рекомендации о роли ГРРПСХ в адаптации к изменению климата и смягчении его последствий, а также о роли биотехнологий и биоинформатики, "цифровой информации о последовательности оснований" и вопросов доступа и распределения выгод (ДРВ) в деле сохранения и устойчивого использования ГРРПСХ.

7. Оставляющий свою должность Председатель уведомил Рабочую группу о том, что в соответствии со статьей III Устава Рабочей группы в работе ее совещания в качестве членов вместо Ямайки, Алжира и Грузии примут участие соответственно Коста-Рика, Демократическая Республика Конго и Швеция.

8. Рабочая группа избрала г-на Годфри Мвилу (Замбия) в качестве Председателя и г-жу Алуану Гонсалвеш де Абреу (Бразилия), г-жу Невин Абдель Фаттах Хассан (Египет), г-жу Пратибху Брахми (Индия), г-на Кристиана Эйгенманна (Швейцария) и г-на Марка Фримана (Соединенные Штаты Америки) в качестве заместителей Председателя. Г-н Эйгенманн был избран докладчиком.

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

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

10. Рабочая группа рассмотрела документ "Деятельность ФАО по поддержке осуществления второго Глобального плана действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"<sup>2</sup> и приняла к сведению информационный документ "Укрепление сотрудничества между глобальными информационными системами в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"<sup>3</sup>. Рабочая группа выразила ФАО благодарность за оказываемую странам неизменную поддержку в деле осуществления второго Глобального плана действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (второй ГПД). В частности, она положительно оценила осуществляемую ФАО работу в партнерстве с различными организациями, сетями и заинтересованными сторонами и призвала ФАО продолжать оказывать поддержку странам в рамках такого партнерства и сотрудничества с международными организациями, обладающими соответствующим техническим опытом. Рабочая группа также отметила необходимость систематизации приоритетов, связанных со вкладом в ГРРПСХ.

#### **Сохранение генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства *in situ* и управление ими в полевых условиях**

11. Рабочая группа высоко оценила инициативы ФАО по сохранению и расширению разнообразия сельскохозяйственных культур, включая инициативы, реализуемые при поддержке Глобального экологического фонда и Европейского союза и в сотрудничестве с широким кругом стран и международных организаций-партнеров.

12. Отметив взаимодополняющий характер мер по сохранению ГРРПСХ *in situ* и *ex situ* и управление ими в полевых условиях, Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО оказать помощь странам в разработке или пересмотре их национальных планов по сохранению и устойчивому использованию фермерских и староместных сортов, принимая во внимание положения разработанного Комиссией "Руководства по сохранению и устойчивому использованию фермерских/староместных сортов"<sup>4</sup>.

<sup>2</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/2

<sup>3</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/2/Inf.1

<sup>4</sup> ФАО. 2019 год. "Руководство по сохранению и устойчивому использованию фермерских/староместных сортов". (см.: <http://www.fao.org/documents/card/en/c/ca5601en>).



13. Рабочая группа рекомендовала Комиссии призвать ФАО и доноров продолжать оказывать поддержку странам в их усилиях по сохранению ГРПСХ *in situ* и в полевых условиях, а также содействовать укреплению связей и взаимодополняемости между сохранением *ex situ* и *in situ*. Кроме того, она рекомендовала Комиссии призвать доноров увеличить финансирование фундаментальных исследований по сохранению диких сородичей культурных растений *in situ*.

**Сохранение генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства *ex situ***

14. Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО продолжать оказывать поддержку странам в их усилиях по обеспечению функционирования генных банков в целях обеспечения непрерывного сбора, сохранения, характеристики, оценки и распределения зародышевой плазмы сельскохозяйственных культур. Она отметила, что в целях оказания такой поддержки ФАО следует развивать сотрудничество с профильными международными организациями.

**Устойчивое использование генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства**  
***Укрепление семеноводческих систем***

15. Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО в сотрудничестве с профильными международными организациями и, по возможности, с привлечением партнеров продолжать оказывать поддержку странам в развитии национальных семеноводческих систем, в том числе селекционных, в целях обеспечения доступности качественного семенного и посадочного материала, особенно для мелких фермеров.

16. Она рекомендовала Комиссии призвать доноров оказать поддержку странам по их просьбе в деле пересмотра, разработки и внедрения национальной семеноводческой политики.

***Развитие селекции растений***

17. Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО в тесном сотрудничестве с Международным договором о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (Международный договор) и во взаимодействии с партнерами, включая Совместный центр ФАО/Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ) продолжать оказывать поддержку странам в развитии их потенциала по улучшению сельскохозяйственных культур и в осуществлении второго ГПД и применении Статьи 6 Международного договора.

**Наращивание устойчивого институционального и кадрового потенциала**  
***Национальные стратегии***

18. Рабочая группа рекомендовала Комиссии обратиться с призывом о выделении внебюджетных средств для оказания странам помощи в выполнении второго ГПД, в том числе путем разработки и реализации национальных стратегий в области ГРПСХ, в тесной координации с Договором и его Стратегией финансирования.

***Всемирная система информации и раннего предупреждения***

19. Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО через Всемирную систему информации и раннего предупреждения по проблемам генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (ВСИРП) продолжать ежегодно обновлять информацию о ходе решения задачи 2.5, предусмотренной целями в области устойчивого развития (ЦУР), в части, касающейся растительных ресурсов, и представлять такую информацию на рассмотрение Рабочей группы и Комиссии.

20. Рабочая группа положительно оценила доклад, в котором разъясняются функции трех глобальных информационных систем по ГРПСХ – ВСИРП, Глобальная информационная система (ГЛИС) и Генесис, – и рекомендовала Комиссии предложить ФАО продолжить развитие портала ВСИРП, параллельно углубляя сотрудничество с

другими информационными системами, с тем чтобы избежать дублирования усилий и упростить представление отчетности странами.

#### **IV. ГЛОБАЛЬНЫЙ МЕХАНИЗМ СОХРАНЕНИЯ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА *IN SITU* И УПРАВЛЕНИЯ ИМИ В ПОЛЕВЫХ УСЛОВИЯХ**

21. Рабочая группа рассмотрела документ "К созданию глобального механизма сохранения генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства *in situ* и управления ими в полевых условиях"<sup>5</sup>. Она приняла к сведению документ "Проект доклада о работе первого Международного многостороннего симпозиума по генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"<sup>6</sup>. Рабочая группа поблагодарила ФАО за успешное проведение симпозиума и качество представленных материалов.

22. Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО доработать, опубликовать и распространить доклад о работе симпозиума. Она также рекомендовала Комиссии поручить ФАО в сотрудничестве с Международным договором и Международным союзом охраны природы (МСОП) и при наличии ресурсов проводить регулярные онлайн-симпозиумы по вопросам сохранения *ГРРПСХ in situ* и управления ими в полевых условиях. Рабочая группа далее рекомендовала ФАО отразить в докладе о работе симпозиума следующие вопросы: i) важность платежей за экосистемные услуги в качестве возможного инструмента, обеспечивающего признание и вознаграждение фермеров за их вклад в сохранение ГРРПСХ и поддержание разнообразия сельскохозяйственных культур; ii) необходимость внедрения соответствующих рамочных механизмов и мер политики, обеспечивающих устойчивое финансирование сохранения *in situ* и в полевых условиях; и iii) важность общинных семенных банков.

23. Рабочая группа рекомендовала в ходе проведения будущих симпозиумов и вебинаров уделить внимание проблеме дефицита информации о таксономии, репродуктивной биологии и экономически важных признаках многих видов диких родственников культурных растений. Кроме того, в ходе будущих симпозиумов, в том числе в виртуальном формате, могли бы быть согласованы конструктивные предложения по решению проблемы утраты ГРРПСХ, в том числе диких сородичей культурных растений и дикорастущих съедобных растений в охраняемых зонах, в результате стихийных бедствий и иных негативных факторов, а также необходимость сохранения таких ресурсов *ex situ*.

24. Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО проработать возможные меры по устранению проблемы нехватки информации о диких сородичах культурных растений для повышения эффективности сохранения *in situ*, включая возможность оказания странам по их просьбе поддержки в разработке национальных реестров диких сородичей культурных растений. Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО провести оценку применения "Руководства по сохранению и устойчивому использованию фермерских/староместных сортов"<sup>7</sup> и "Руководства по сохранению и устойчивому использованию диких сородичей культурных растений и дикорастущих продовольственных растений"<sup>8</sup> практикующими специалистами на предмет их актуальности и возможностей более широкого использования.

25. Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО организовать серию вебинаров по вопросам осуществления второго ГПД и применения статей 5 и 6 Международного договора.

<sup>5</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/2.1

<sup>6</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/2.1/Inf.1

<sup>7</sup> ФАО. 2019 год. "Руководство по сохранению и устойчивому использованию фермерских/староместных сортов" (см.: <http://www.fao.org/documents/card/en/c/ca5601en>).

<sup>8</sup> <http://www.fao.org/3/a-i7788e.pdf>

## V. ПРИМЕНЕНИЕ СТАНДАРТОВ ГЕННЫХ БАНКОВ В ОТНОШЕНИИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

26. Рабочая группа рассмотрела документ "Использование стандартов генных банков применительно к генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"<sup>9</sup>. Кроме того, она рассмотрела информационный документ "Проект практического руководства по использованию стандартов генных банков применительно к генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"<sup>10</sup>. Рабочая группа отметила важность трех проектов практических руководств для повышения эффективности сохранения *ex situ* в генных банках. Она просила ФАО принять во внимание дополнительные письменные замечания, которые будут представлены в Секретариат до 15 августа 2021 года, и представить пересмотренную с их учетом редакцию практического руководства на рассмотрение Комиссии.

27. Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО после доработки опубликовать три практических руководства по использованию стандартов генных банков и распространить их среди директивных органов, специалистов-практиков и других соответствующих заинтересованных сторон. Она также просила ФАО разработать дополнительные отдельные практические руководства, прежде всего по таким вопросам, как сохранение видов, дающих рекальцитратные семена, в генных банках и криосохранение.

## VI. ПОЛОЖЕНИЕ ДЕЛ И ТЕНДЕНЦИИ В ОБЛАСТИ СЕМЕНОВОДЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ

28. Рабочая группа рассмотрела документ "Влияние мер политики, законов и нормативных актов в области семеноводства"<sup>11</sup> и приняла к сведению исследование на тему "Влияние внедрения семеноводческого законодательства на разнообразие генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"<sup>12</sup>.

29. Рабочая группа отметила, что во многих странах сосуществуют различные типы семеноводческих систем, обычно подразделяемые на "формальные" и "неформальные", или "фермерские" семеноводческие системы. Она также отметила, что в силу взаимосвязанности четкое разграничение между этими системами провести не всегда возможно.

30. Рабочая группа отметила, что авторы исследования склоняются к мнению о том, что сосуществование различных семеноводческих систем может способствовать разнообразию ГРПСХ. В связи с этим Рабочая группа рекомендовала Комиссии предложить странам в целях сохранения и устойчивого использования ГРПСХ развивать семеноводческие системы на комплексной и инклюзивной основе.

31. Рабочая группа далее рекомендовала Комиссии поручить ФАО продолжать оказывать странам помощь в разработке или пересмотре их национальной семеноводческой политики с учетом их конкретных обстоятельств и принимая во внимание подготовленное Комиссией "Руководство по выработке национальной политики в области семеноводства"<sup>13</sup>.

32. Рабочая группа отметила, что на разнообразии ГРПСХ прямо или косвенно может отразиться целый ряд факторов, и рекомендовала обратить на них особое внимание при

---

<sup>9</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/2.2

<sup>10</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/2.2/Inf.1

<sup>11</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/3

<sup>12</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/3/Inf.1

<sup>13</sup> ФАО. 2015 год. "Руководство по выработке национальной политики в области семеноводства". (см.: <http://www.fao.org/3/ai4916e.pdf>).

проведении будущих исследований, учитывая, что эти факторы также влияют на наличие в достаточных количествах и доступность для фермеров диверсифицированных и адаптированных к местным условиям сортов, в том числе фермерских и староместных.

## **VII. ПОДГОТОВКА ТРЕТЬЕГО ДОКЛАДА О СОСТОЯНИИ МИРОВЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

33. Рабочая группа рассмотрела документ "Подготовка третьего доклада о состоянии мировых генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"<sup>14</sup> и приняла к сведению информационный документ "Представление страновых докладов в рамках подготовки третьего доклада о состоянии мировых генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"<sup>15</sup>.

34. Рабочая группа рассмотрела и скорректировала пересмотренный список предлагаемых тематических справочных исследований, содержащийся в *Приложении I* к документу CGRFA/WG-PGR-10/21/4 CORR.1, который будет представлен на рассмотрение Комиссии. Она рекомендовала пересмотреть краткое описание предлагаемых тематических справочных исследований, более четко обозначив, какие главы третьего доклада "Состояние мировых генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства" (третий доклад) они призваны дополнить. Кроме того, краткое описание каждого из исследований следует разбить на три части: цель исследования, его содержание и значение с точки зрения третьего доклада. Рабочая группа далее рекомендовала ограничить охват таких исследований, посвященных изменению климата и питанию, конкретными техническими вопросами и их практической взаимосвязью с ГРПСХ, с тем чтобы дополнить представленную странами информацию и избежать дублирования с деятельностью других многосторонних организаций и инструментов. Рабочая группа обсудила возможность подготовки дополнительных тематических справочных исследований о научных результатах, посвященных вкладу ГРПСХ в создание устойчивых продовольственных систем и распределению неденежных выгод, возникающих в результате использования ГРПСХ.

35. Рабочая группа отметила, что по сравнению с двумя предыдущими глобальными оценками ГРПСХ количество стран, завершивших составление отчетов в рамках подготовки третьего доклада, по-прежнему не является достаточным для обеспечения надлежащего охвата оценки. Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО продолжить оказывать странам поддержку в подготовке страновых докладов в рамках работы над третьим докладом и продлить сроки сдачи страновых докладов до 31 декабря 2021 года. Рабочая группа также рекомендовала Комиссии после завершения подготовки третьего доклада рассмотреть возможность масштабного упрощения формата отчетности для ВСИРП.

36. Рабочая группа поручила провести обзор второго ГПД с учетом выводов третьего доклада и итогов предстоящих консультаций на региональном уровне и внести в него необходимые изменения в рамках совещаний Рабочей группы и впоследствии в ходе двадцатой очередной сессии Комиссии.

37. Рабочая группа рекомендовала Комиссии обратиться к донорам с предложением продолжать оказывать поддержку ФАО, предоставляя ей внебюджетные средства, необходимые для завершения подготовки и публикации третьего доклада и проведения обзора второго ГПД.

---

<sup>14</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/4 CORR.1

<sup>15</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/4/Inf.1

## **VIII. ДОСТУП К ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЫГОД ОТ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

38. Рабочая группа рассмотрела документ "Доступ к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределение выгод: обзор и прогноз"<sup>16</sup> и приняла к сведению информационные документы "Проект обзора принимаемых странами мер в области ДРВ с учетом отличительных особенностей генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и связанных с ними традиционных знаний"<sup>17</sup> и "Представленные членами материалы по вопросам доступа к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределения выгод от их использования"<sup>18</sup>.

39. Рабочая группа высоко оценила работу Комиссии в области ДРВ, в части, касающейся генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (ГРПСХ), и ее роль в повышении уровня осведомленности об отличительных особенностях ГРПСХ и их различных субсекторах, актуальных с точки зрения ДРВ. Рабочая группа приняла к сведению обзор событий, произошедших в рамках других международных соглашений и инструментов, а также подчеркнула необходимость обеспечивать согласованность с работой других профильных форумов, избегая ее дублирования.

40. Рабочая группа сочла, что в проекте обзора дается всесторонний обзор актуальных мер в области ДРВ с учетом отличительных особенностей ГРПСХ. Она отметила, что согласно приведенной в проекте обзора информации, страны располагают широким спектром возможностей по учету отличительных особенностей ГРПСХ в рамках их систем обеспечения ДРВ. Она далее отметила, что в проекте обзора отмечается нехватка исследовательских данных о положительных и отрицательных последствиях практических мер в области ДРВ, а также о сохранении и устойчивом использовании ГРПСХ и связанных с ними традиционных знаний.

41. Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить Секретариату подготовить отдельный документ с конкретными примерами применяемых странами мер в области ДРВ, учитывающих отличительные особенности ГРПСХ и/или традиционные знания, связанные с генетическими ресурсами для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (ТЗГРПСХ), включая возможные меры по учету "цифровой информации о последовательности оснований" ГРПСХ в качестве приложения к "Элементам содействия осуществлению на национальном уровне доступа и распределения выгод для различных субсекторов генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства – с пояснительными записками" (Элементы ДПВ)<sup>19</sup> и представить его на рассмотрение рабочих групп и Комиссии.

42. Рабочая группа далее рекомендовала Комиссии на определенном этапе подготовить доклад о практическом применении странами мер в области ДРВ в различных субсекторах ГРПСХ с целью определения воздействия мер в области ДРВ на использование и сохранение различных субсекторов ГРПСХ и ТЗГРПСХ и справедливое и равноправное распределение выгод. Доклад должен быть подготовлен на основе предварительно апробированного вопросника, с помощью которого страны и другие соответствующие заинтересованные стороны представят необходимую информацию. Рабочая группа отметила, что в этот же вопросник могли бы быть включены вопросы о полезности Элементов ДРВ для разработки и осуществления мер в области ДРВ для различных

---

<sup>16</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/5

<sup>17</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/5/Inf.2

<sup>18</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/5/Inf.1

<sup>19</sup> ФАО. 2019 год. "Элементы ДРВ Элементы мер содействия осуществлению на национальном уровне доступа и распределения выгод для различных субсекторов генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства – с пояснительными записками". Рим. 84 стр. Лицензия: CC BY-NC-SA 3.0 IGO. (также см.: <http://www.fao.org/3/ca5088ru/ca5088ru.pdf>).

субсекторов ГРПСХ с целью выявления и устранения пробелов и недостатков в Элементах ДРВ.

43. Рабочая группа далее рекомендовала Комиссии призвать региональные сети и совместные партнерства принять меры по повышению осведомленности и развитию потенциала, необходимого для решения связанных с ДРВ вопросов и обмениваться информацией и опытом в области практического применения мер в области ДРВ.

44. Рабочая группа далее рекомендовала Комиссии поручить Секретариату в сотрудничестве с Международным договором и Конвенцией о биологическом разнообразии (КБР) и с учетом их соответствующего мандата и действующих механизмов изучить варианты сбора соответствующей информации о распределении неденежных выгод и представить полученные результаты на рассмотрение рабочих групп и Комиссии.

45. Рабочая группа также рекомендовала Комиссии изучить целесообразность подготовки документа с примерами вклада традиционных знаний в устойчивое управление ГРПСХ.

#### **IX. "ЦИФРОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ ОСНОВАНИЙ" ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

46. Рабочая группа рассмотрела документ "Цифровая информация о последовательности оснований (ЦИПО) генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства: инновационные возможности, трудности и последствия"<sup>20</sup> и обсудила практические и потенциальные варианты использования ЦИПО для сохранения и устойчивого использования ГРПСХ, приведенные в таблице 2 этого документа. Она отметила, что некоторые из перечисленных видов использования актуальны для всех подсекторов ГРПСХ и могут быть включены в общий раздел таблицы. Она рекомендовала указать в таблице, к какой сфере относятся соответствующие варианты использования: характеристика, устойчивое использование и сохранение. Рабочая группа далее отметила, что члены могут представить замечания и материалы к таблице 2 документа в письменном виде после завершения сессии Рабочей группы, и поручила Секретариату доработать таблицу в свете полученных замечаний и представить ее на рассмотрение Комиссии на ее следующей сессии.

47. Отметив важность согласования на многостороннем уровне определения ЦИПО для продолжения работы по тематике ЦИПО, Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО проанализировать практические результаты применения актуальных национальных мер или подходов в области ДРВ в отношении ЦИПО с точки зрения осуществления научных исследований и разработок в агропродовольственном секторе и представить результаты такого анализа на рассмотрение рабочих групп и Комиссии.

48. Рабочая группа далее рекомендовала Комиссии поручить ФАО в сотрудничестве с соответствующими международными инструментами и организациями в межсессионный период организовать семинар с целью повышения осведомленности соответствующих заинтересованных сторон о значении ЦИПО для связанных с генетическими ресурсами научных исследований и разработок, а также о проблемах, связанных с доступом к ЦИПО и ее полноценным использованием.

49. Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО оказать странам содействие в наращивании технического, институционального и кадрового потенциала, необходимого для использования ЦИПО ГРПСХ в научных исследованиях и разработках.

50. Рабочая группа рекомендовала Комиссии продолжать мониторинг работы по тематике ЦИПО на других форумах.

---

<sup>20</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/6

## **Х. РОЛЬ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В СМЯГЧЕНИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА И АДАПТАЦИИ К НЕМУ**

51. Рабочая группа рассмотрела документ "Изменение климата и генетические ресурсы для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"<sup>21</sup> и приняла к сведению информационные документы "Роль генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в адаптации к изменению климата и смягчении его последствий"<sup>22</sup> и "Деятельность ФАО в области изменения климата"<sup>23</sup>.

52. Рабочая группа положительно восприняла предварительное исследование о роли ГРПСХ в адаптации к изменению климата и смягчении его последствий. Она отметила, что члены могут представить замечания и материалы к предварительному исследованию в письменном виде после завершения сессии Рабочей группы. Она далее рекомендовала Комиссии поручить ФАО опубликовать пересмотренную редакцию предварительного исследования.

53. Рабочая группа положительно оценила проект пересмотренного направления работы по изменению климата в Многолетней программе работы (МПР), содержащийся в *Приложении I* к документу CGRFA/WG-PGR-10/21/7. Она рекомендовала перенести пересмотр работы в области изменения климата и ГРПСХ с 2029 на 2027 год.

54. Рабочая группа положительно оценила страновой вопросник по изменению климата и ГРПСХ, содержащийся в *Приложении II* к документу CGRFA/WG-PGR-10/21/7. Рабочая группа рекомендовала разработать сокращенный вариант вопросника с учетом сходных и отличающихся элементов в различных секторах и в дальнейшем включить его в будущие вопросники по мониторингу хода осуществления секторальных глобальных планов действий и подготовки докладов о состоянии различных ресурсов в мире. Она подчеркнула необходимость апробирования вопросников до их широкого распространения.

55. Рабочая группа рекомендовала включить связанные с изменением климата вопросы в будущие версии вопросника по мониторингу хода осуществления секторальных глобальных планов действий и подготовки докладов о состоянии различных секторов ГРПСХ в мире, отметив при этом необходимость снижения лежащего на странах бремени отчетности и оптимизации порядка ее представления.

56. Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО расширить программы по развитию потенциала и обучению в области адаптации к изменению климата и смягчению его последствий в части, касающейся ГРПСХ. Она далее отметила необходимость разработки руководств для конкретных секторов, с тем чтобы помочь заинтересованным сторонам наладить управление ГРПСХ в условиях изменения климата.

57. Рабочая группа подчеркнула, что будущая работа Комиссии по изменению климата должна основываться на текущей работе по ГРПСХ и дополнять работу других соответствующих международных организаций и инструментов, таких как Коронивийская программа совместной работы в области сельского хозяйства<sup>24</sup>.

58. Рабочая группа далее рекомендовала Комиссии поручить ФАО провести обзор "Добровольных руководящих принципов интеграции вопросов генетического разнообразия в национальные планы адаптации к изменению климата"<sup>25</sup> и представить необходимые изменения на рассмотрение рабочих групп и Комиссии.

---

<sup>21</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/7

<sup>22</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/7/Inf.1

<sup>23</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/7/Inf.2

<sup>24</sup> <http://www.fao.org/koronivia/ru/>

<sup>25</sup> ФАО. 2015 год. "Добровольные руководящие принципы интеграции вопросов генетического разнообразия в национальные планы по адаптации к изменению климата". Рим. (см.: <http://www.fao.org/3/i4940e/i4940e.pdf>).

59. Рабочая группа далее рекомендовала Комиссии продолжать уделять пристальное внимание ГРПСХ в ее будущей работе в области изменения климата.

## **XI. ОБЗОР РАБОТЫ В ОБЛАСТИ БИОТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ СОХРАНЕНИЯ И УСТОЙЧИВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ РАСТЕНИЙ**

60. Рабочая группа рассмотрела документ "Обзор работы в области биотехнологий для устойчивого использования и сохранения генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"<sup>26</sup> и приняла к сведению информационный документ "Последние достижения в области биотехнологий, связанные с характеристикой, устойчивым использованием и сохранением генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"<sup>27</sup>.

61. Рабочая группа подчеркнула, что биотехнологии, наряду с другими инновациями и подходами в области производства, такими как агроэкология и органическое сельское хозяйство, имеют важнейшее значение для обеспечения продовольственной безопасности и питания и достижения других ЦУР. Она подчеркнула, что применение биотехнологий в растениеводстве может способствовать повышению эффективности использования производственных ресурсов, увеличению урожайности и устойчивости к биотическим и абиотическим стрессам.

62. Рабочая группа напомнила, что многие так называемые базовые, или традиционные технологии, такие как культура ткани, микроклональное размножение и клонирование, продолжают широко использоваться и что современные геномные технологии также опираются на фенотипы, селекционную работу и инфраструктуру. Она отметила, что национальные системы образования и программы развития потенциала должны освещать все соответствующие биотехнологии. Кроме того, она отметила, что страны могут применять широкий спектр биотехнологий в рамках различных методов и систем производства и что биотехнологии могут сыграть важную роль в содействии адаптации к изменению климата или смягчению его последствий.

63. Рабочая группа рекомендовала Комиссии поручить ФАО проводить работу по укреплению на национальном и региональном уровне потенциала развивающихся стран, необходимого для применения и разработки соответствующих биотехнологий для характеристики, устойчивого использования и сохранения ГРПСХ с учетом соответствующих выгод и рисков, национальных и региональных законодательных и нормативных актов и международных инструментов, в том числе касающихся оценки рисков.

64. Рабочая группа далее рекомендовала Комиссии поручить ФАО продолжать работу по регулярному сбору и распространению через существующие базы данных, сети и информационные бюллетени обновленной фактической информации о роли биотехнологий в характеристике, устойчивом использовании и сохранении ГРПСХ, а также об инфраструктуре и потенциале, необходимых для внедрения таких биотехнологий. Кроме того, она отметила необходимость изучения механизмов будущего сотрудничества с соответствующими международными организациями, включая развитие сотрудничества Север – Юг, Юг – Юг и трехстороннего сотрудничества, в целях содействия применению надлежащих биотехнологий для характеристики, устойчивого использования и сохранения ГРПСХ.

---

<sup>26</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/8

<sup>27</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/8/Inf.1



## ХП. ПОДХОДЫ К ОРГАНИЗАЦИИ БУДУЩЕЙ РАБОТЫ КОМИССИИ В МЕЖСЕССИОННЫЙ ПЕРИОД

65. Рабочая группа рассмотрела документ "Возможная реорганизация будущей работы Комиссии в межсессионный период"<sup>28</sup>. Она положительно оценила результаты межсессионной работы Комиссии по выполнению возложенного на нее расширенного мандата на основе материалов, представленных ее вспомогательными органами, Бюро, национальными координационными центрами / координаторами и членами Комиссии.

66. Она подчеркнула необходимость на согласованной, комплексной и последовательной основе учитывать вопросы, связанные с биоразнообразием для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и генетическими ресурсами микроорганизмов и беспозвоночных, в целях оптимизации деятельности рабочих групп Комиссии в межсекторальных областях, а также повышения эффективности деятельности и укрепления координации и связи между рабочими группами Комиссии и между национальными координационными центрами / координаторами.

67. Рабочая группа представила рекомендации по организации будущей работы Комиссии в межсессионный период. Она рекомендовала Комиссии при обсуждении вопроса о реорганизации ее межсессионной работы учитывать ограниченность ресурсов, имеющихся в распоряжении стран и Секретариата.

68. Рабочая группа обсудила преимущества и недостатки различных вариантов реорганизации вспомогательных органов Комиссии. Она рекомендовала более подробно проанализировать и обсудить представленные варианты, прежде чем принимать какое-либо решение. Рабочая группа не высказала предпочтение в пользу какого-либо из вариантов и рекомендовала представить Комиссии другие варианты, которые будут разработаны во взаимодействии с Бюро.

69. Рабочая группа положительно восприняла инициативу по согласованию основных задач национальных координационных центров / координаторов, отметив, что их выполнение зависит от национальных приоритетов и потенциала. Она подчеркнула, что главной задачей национальных координационных центров / координаторов является налаживание связи между Комиссией и странами и что они могут делегировать выполнение конкретных задач страновым группам.

70. Рабочая группа положительно оценила новые технические возможности, позволяющие проводить виртуальные и гибридные вебинары, консультации и региональные семинары для национальных координационных центров / координаторов с учетом принципа инклюзивности.

## ХП. СОТРУДНИЧЕСТВО С МЕЖДУНАРОДНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ И ИНСТРУМЕНТАМИ

71. Рабочая группа рассмотрела документ "Сотрудничество с международными организациями и инструментами"<sup>29</sup>. Она выразила признательность представителям Глобального целевого фонда сохранения разнообразия сельскохозяйственных культур, Международной федерации семеноводов, Международного договора и Международного союза по охране селекционных достижений (УПОВ) за доклады об их актуальной деятельности по сохранению и устойчивому использованию ГРПСХ<sup>30</sup>. Рабочая группа вновь отметила важность укрепления синергетических связей и сотрудничества между Комиссией и организациями-партнёрами.

72. Рабочая группа рекомендовала, чтобы Комиссия и далее получала доклады от основных организаций, а также прочие документы, облегчающие работу по ГРПСХ. Она предложила организациям, таким как КБР и центры Консультативной группы по

<sup>28</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/9

<sup>29</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/10

<sup>30</sup> CGRFA/WG-PGR-10/21/10/Inf.1

международным сельскохозяйственным исследованиям, регулярно представлять доклады о своей деятельности, связанной с сохранением и использованием ГРПСХ.

#### **XIV. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ЗАЯВЛЕНИЯ**

73. Старший специалист по связям Секретариата Комиссии г-н Дан Лескин выразил признательность Рабочей группе за плодотворные и успешные обсуждения и продемонстрированный дух сотрудничества и доброжелательности. Он подчеркнул, что доклады о положении дел в мире являются флагманскими публикациями Комиссии и имеют большое значение для ФАО. Кроме того, он отметил лежащую на национальных координаторах высокую нагрузку по предоставлению отчетности в связи с подготовкой этих докладов и выразил им признательность и благодарность за их самоотверженную работу. Кроме того, он подчеркнул, что ВСИРП служит одним из примеров важных достижений Комиссии и ее рабочих групп, поскольку эта система вносит существенный вклад в осуществление глобальной повестки дня в области устойчивого развития. В заключение он поблагодарил правительства Канады, Германии, Норвегии, Испании и Швейцарии за неизменную поддержку.

74. Председатель поблагодарил всех делегатов и докладчика за их вклад в успешную работу сессии Рабочей группы и отметил ее плодотворный характер. В заключение он отметил, что с нетерпением ждет продолжения взаимодействия с Комиссией и всеми участниками сессии.

---

**ПРИЛОЖЕНИЕ А****ПОВЕСТКА ДНЯ ДЕСЯТОЙ СЕССИИ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОЙ  
ТЕХНИЧЕСКОЙ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ  
РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО  
ХОЗЯЙСТВА**

---

1. Выборы Председателя, заместителей Председателя и докладчика
2. Утверждение повестки дня и расписания работы
3. Осуществление второго Глобального плана действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
  - 3.1 Сохранение генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства *in situ* и управление ими в полевых условиях
  - 3.2 Использование стандартов генных банков применительно к генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
4. Положение дел и тенденции в области семеноводческой политики
5. Подготовка третьего Доклада о состоянии мировых генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
6. Доступ к генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределение выгод от их использования;
7. "Цифровая информация о последовательности оснований" генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
8. Роль генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в смягчении последствий изменения климата и адаптации к нему
9. Обзор работы в области биотехнологий в целях сохранения и устойчивого использования генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
10. Подходы к организации будущей работы Комиссии в межсессионный период
11. Доклады международных организаций и инструментов
12. Разное
13. Утверждение доклада о работе



**ПРИЛОЖЕНИЕ В**  
**ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ**

**ДОКУМЕНТЫ**

<b>Предварительная повестка дня</b>	<b>CGRFA/WG-PGR-10/21/1</b>
<b>Предварительная аннотированная повестка дня и расписание работы</b>	<b>CGRFA/WG-PGR-10/21/1 Add.1 Rev.1</b>
Устав Межправительственной технической рабочей группы по генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и ее члены, избранные на семнадцатой очередной сессии Комиссии	CGRFA/WG-PGR-10/21/1/Inf.1
Перечень документов	CGRFA/WG-PGR-10/21/1/Inf.2 Rev.1
<b>Деятельность ФАО по поддержке осуществления второго Глобального плана действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства</b>	<b>CGRFA/WG-PGR-10/21/2</b>
Укрепление сотрудничества между глобальными информационными системами в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства	CGRFA/WG-PGR-10/21/2/Inf.1
<b>К созданию глобального механизма сохранения генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства <i>in situ</i> и управления ими в полевых условиях</b>	<b>CGRFA/WG-PGR-10/21/2.1</b>
Проект доклада о работе первого Международного многостороннего симпозиума по генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства	CGRFA/WG-PGR-10/21/2.1/Inf.1
<b>Использование стандартов геновых банков применительно к генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства</b>	<b>CGRFA/WG-PGR-10/21/2.2</b>

Проект практического руководства по применению стандартов генных банков	CGRFA/WG-PGR-10/21/2.2/Inf.1
<b>Воздействие семеноводческой политики, законодательства и мер регулирования</b>	<b>CGRFA/WG-PGR-10/21/3</b>
Влияние внедрения семеноводческого законодательства на разнообразие генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства	CGRFA/WG-PGR-10/21/3/Inf.1
<b>Подготовка третьего доклада о состоянии мировых генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства</b>	<b>CGRFA/WG-PGR-10/21/4</b>
Ход работы над страновыми докладами для подготовки третьего доклада о состоянии мировых генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства	CGRFA/WG-PGR-10/21/4/Inf.1
<b>Доступ к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределение связанных с ними выгод: обзор и прогноз</b>	<b>CGRFA/WG-PGR-10/21/5</b>
Представленные членами материалы по вопросам доступа к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределения выгод от их использования	CGRFA/WG-PGR-10/21/5/Inf.1
Проект обзора страновых мер по обеспечению доступа и распределению выгод, учитывающих отличительные особенности генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и связанные с ними традиционные знания	CGRFA/WG-PGR-10/21/5/Inf.2
<b>"Цифровая информация о последовательности оснований" генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства: инновационные возможности, проблемы и последствия</b>	<b>CGRFA/WG-PGR-10/21/6</b>
<b>Изменение климата и генетические ресурсы для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства</b>	<b>CGRFA/WG-PGR-10/21/7</b>
Роль генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в	CGRFA/WG-PGR-10/21/7/Inf.1

адаптации к изменению климата и смягчению его последствий	
Мероприятия ФАО в связи с изменением климата	CGRFA/WG-PGR-10/21/7/Inf.2
<b>Обзор работы в области биотехнологий для устойчивого использования и сохранения генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства</b>	<b>CGRFA/WG-PGR-10/21/8</b>
Последние события в области биотехнологий, актуальные для характеристики и устойчивого использования и сохранения генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства	CGRFA/WG-PGR-10/21/8/Inf.1
<b>Возможная реорганизация будущей работы Комиссии в межсессионный период</b>	<b>CGRFA/WG-PGR-10/21/9</b>
<b>Сотрудничество с международными организациями и инструментами</b>	<b>CGRFA/WG-PGR-10/21/10</b>
Доклады международных организаций и инструментов	CGRFA/WG-PGR-10/21/10/Inf.1





**ПРИЛОЖЕНИЕ С**

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

<b>Состав<sup>SEP</sup> (кол-во стран от региона)</b>	<b>Страна</b>
<b>Африка</b> (5)	Алжир
	Камерун
	Эритрея
	Сенегал
	Замбия
	<i>Первый альтернативный член</i> Малави
<i>Второй альтернативный член</i> Марокко	
<b>Азия</b> (5)	Бангладеш
	Индия
	Индонезия
	Япония
	Таиланд
	<i>Первый альтернативный член</i> Малайзия
<i>Второй альтернативный член</i> Бутан	
<b>Европа</b> (5)	Франция
	Грузия
	Нидерланды
	Российская Федерация
	Швейцария
	<i>Первый альтернативный член</i> Босния и Герцеговина
<i>Второй альтернативный член</i> Швеция	
<b>Латинская Америка и Карибский бассейн</b> (5)	Бразилия
	Чили
	Эквадор
	Ямайка
	Перу
	<i>Первый альтернативный член</i> Коста-Рика
<i>Второй альтернативный член</i> Куба	
<b>Ближний Восток</b> (3)	Египет
	Кувейт
	Судан
	Йемен
	<i>Первый альтернативный член</i> Саудовская Аравия
	<i>Второй альтернативный член</i> Объединенные Арабские Эмираты
<b>Северная Америка</b> (2)	Канада
	Соединенные Штаты Америки
<b>Юго-западная часть Тихого океана</b>	Острова Кука

---

(2)		Самоа
	<i>Первый альтернативный член</i>	Тонга
	<i>Второй альтернативный член</i>	Фиджи

---