



КОМИССИЯ ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Пункт 2 предварительной повестки дня

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

Одиннадцатая сессия

Рим, 18–20 апреля 2023 года

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ АННОТИРОВАННАЯ ПОВЕСТКА ДНЯ И РАСПИСАНИЕ РАБОТЫ

1. Выборы Председателя, заместителя/заместителей Председателя и докладчика

В начале сессии Межправительственной технической рабочей группе по генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (Рабочая группа) предстоит избрать Председателя, заместителя(ей) Председателя и докладчика из числа представителей своих членов. Соответствующая информация приводится в документе CGRFA/WG-PGR-11/23/1. Устав Рабочей группы и ее состав приведены в документе CGRFA/WG-PGR-11/23/1/Inf.1. Перечень документов к этой сессии приводится в документе CGRFA/WG-PGR-11/23/1/Inf.2.

2. Утверждение повестки дня и расписания работы

Предварительная повестка дня приводится в документе CGRFA/WG-PGR-11/23/2. Предварительное расписание работы приведено в Приложении к настоящему документу, в котором изложена предварительная аннотированная повестка дня.

С документами можно ознакомиться на сайте www.fao.org.

3. Третий доклад о состоянии мировых генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

Комиссия по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (Комиссия) на своей восемнадцатой очередной сессии рассмотрела ход подготовки третьего доклада о состоянии генетических ресурсов растений в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (третий доклад). В соответствии с Многолетней программой работы Комиссии (МПП), рассмотренной Комиссией на ее семнадцатой очередной сессии, третий доклад планируется представить на предстоящей девятнадцатой очередной сессии Комиссии¹. В документе "Подготовка третьего доклада о состоянии мировых генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства" (CGRFA/WG-PGR-11/23/3) приведена подробная информация о подготовке третьего доклада, а также представлены основные содержащиеся в нем выводы. Проект третьего доклада представлен в документе "Проект третьего доклада о состоянии генетических ресурсов растений в мире" (CGRFA/WG-PGR-11/23/3/Inf.1).

4. Осуществление второго Глобального плана действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

На своей восемнадцатой очередной сессии Комиссия рассмотрела информацию о деятельности ФАО в поддержку осуществления второго Глобального плана действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (второй ГПД)² и дала несколько поручений. В документе "Второй Глобальный план действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства: осуществление и обзор" (CGRFA/WG-PGR-11/23/4) вниманию Рабочей группы представлены краткие сведения о результатах работы в поддержку осуществления второго ГПД, которая была проделана или инициирована после завершения предыдущей сессии Комиссии. Рабочей группе предлагается принять к сведению обзор проделанной ФАО работы и дать Комиссии указания по дальнейшим направлениям работы по осуществлению Глобального плана действий.

4.1 Использование стандартов генных банков применительно к генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

Комиссия на своей восемнадцатой очередной сессии приняла к сведению три практических руководства по использованию стандартов генных банков применительно к генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства³ (стандарты генных банков), которые к настоящему времени уже опубликованы⁴. В

¹ CGRFA-17/19/Report, Приложение F

² ФАО. 2011 год. *Второй Глобальный план действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства*. Рим. <https://www.fao.org/3/i2624r/i2624r.pdf>

³ ФАО. 2014 год. *Стандарты генных банков для генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства*. Рим. <https://www.fao.org/3/i3704r/i3704r.pdf>

⁴ ФАО. 2022 год. *Практическое руководство по использованию стандартов генных банков применительно к генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства: Сохранение ортодоксальных семян в семенных генных банках*. Комиссия по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. Рим. <https://doi.org/10.4060/cc0021en>;

ФАО. 2022 год. *Практическое руководство по использованию стандартов генных банков применительно к генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства: сохранение в полевых генных банках*. Комиссия по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. Рим. <https://doi.org/10.4060/cc0023en>;

ФАО. 2022 год. *Практическое руководство по использованию стандартов генных банков применительно к генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения*

практических руководствах представлена информация, содержащаяся в стандартах генных банков в таком формате, который дает возможность подробно охарактеризовать последовательность рабочих процессов генных банков и содержатся указания по комплексным вопросам и решениям, связанным с обеспечением функционирования генных банков. Комиссия поручила ФАО в сотрудничестве с профильными международными и национальными партнерами, включая КГМСХИ и Глобальный целевой фонд сохранения разнообразия сельскохозяйственных культур⁵, разработать дополнительные практические руководства по таким вопросам, как сохранение видов, дающих рекальцитратные семена, в генных банках и криосохранение. В документе "Применение стандартов генных банков для генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства" (CGRFA/WG-PGR-11/23/4.1) вниманию Рабочей группе представляется обновленная информация о завершении подготовки трех практических руководств и основные элементы двух дополнительных практических руководств по применению стандартов генных банков.

4.2 Влияние мер политики, законов и нормативных актов в области семеноводства

Комиссия на своей восемнадцатой очередной сессии обсудила влияние мер политики, законов и нормативных актов в области семеноводства на разнообразие генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (ГРПСХ). Она поручила ФАО во взаимодействии с профильными международными организациями продолжить оказывать странам помощь в разработке или пересмотре их национальной политики в области семеноводства по мере необходимости и принимая во внимание их конкретные потребности, а также с учетом опубликованного Комиссией Руководства по разработке национальной политики в области семеноводства⁶. Кроме того, она поручила ФАО в сотрудничестве с Международным договором о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (Международный договор) продолжить исследование влияния мер политики, законов и нормативных актов в области семеноводства, принимая во внимание различные факторы, которые могут повлиять, в том числе положительно, на возможность фермеров получать доступ в необходимом количестве к недорогим семенам и посадочному материалу различных адаптированных к местным условиям сортов, включая фермерские и староместные сорта⁷. В документе "Результаты дальнейших исследований влияния мер политики, законов и нормативных актов в области семеноводства" (CGRFA/WG-PGR-11/23/4.2) кратко излагаются шаги, предпринятые для проведения дальнейших исследований влияния мер политики, законов и нормативных актов в области семеноводства. Проект концептуальной записки приведен в документе "Проект концептуальной записки о дальнейших исследованиях влияния мер политики, законов и нормативных актов в области семеноводства на возможность фермеров получать доступ к семенам" (CGRFA/WG-PGR-11/23/4.2/Inf.1).

5. Роль генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в смягчении последствий изменения климата и адаптации к нему

Рабочей группе предлагается рассмотреть вопрос о роли ГРПСХ в смягчении последствий изменения климата и адаптации к нему. В частности, в соответствии с поручением⁸ Комиссии ей предлагается рассмотреть следующие шаги по пересмотру Добровольных руководящих принципов интеграции вопросов генетического разнообразия в национальные планы по

сельского хозяйства: сохранение с помощью культуры in vitro. Комиссия по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. Рим. <https://doi.org/10.4060/cc0025en>.

⁵ CGRFA-18/21/Report, пункт 100

⁶ ФАО. 2015 год. *Руководство по разработке национальной политики в области семеноводства.* Рим. <http://www.fao.org/3/i4916e/i4916e.pdf>

⁷ CGRFA-18/21/Report, пункт 105

⁸ CGRFA-18/21/Report, пункт 20

адаптации к изменению климата⁹, принимая во внимание необходимость учета уязвимости генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (ГРПСХ) к изменению климата, а также соответствующие международные соглашения¹⁰. Кроме того, Рабочей группе предлагается рассмотреть и при необходимости пересмотреть проект вопросника об изменении климата и ГРПСХ, который в соответствии с поручением Комиссии¹¹ был сокращен, упрощен и в предварительном порядке апробирован Секретариатом Комиссии.

Последующие шаги по обзору и возможному пересмотру Добровольных руководящих принципов рассматриваются в документе "Изменение климата и генетические ресурсы для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства" (CGRFA/WG-PGR-11/23/5). Обновленная редакция вопросника приведена в приложении к упомянутому выше документу. Обзор деятельности ФАО в области изменения климата приведен в документе "Работа ФАО в области изменения климата" (CGRFA/WG-PGR-11/23/5/Inf.1).

6. Доступ к генетическим ресурсам растений и распределение выгод от их использования

Рабочей группе предлагается рассмотреть вопрос о доступе к ГРПСХ и о распределении выгод от их использования (ДРВ). Ей предлагается:

- рассмотреть подготовленную по поручению Комиссии типологию принимаемых странами мер в области ДРВ с учетом значения ГРПСХ и связанных с ними традиционных знаний, их особую роль в обеспечении продовольственной безопасности и их отличительные особенности¹²; и
- принять к сведению и представить замечания по вопроснику, на базе которого в соответствии с поручением Комиссии будет подготовлен доклад о практическом применении странами мер в области ДРВ в различных подсекторах ГРПСХ и достигнутых результатах, а также о связанных с ними традиционных знаниях¹³.

В документе "Доступ к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределение выгод от их использования" (CGRFA/WG-PGR-11/23/6) вниманию Рабочей группы предлагается обзор соответствующих изменений в рамках других международных соглашений и документов и излагается типология принимаемых странами мер в области ДРВ. Развернутая информация о типологии мер приводится в документе "Доступ к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределение выгод от их использования: типология принимаемых странами мер" (CGRFA/WG-PGR-11/23/6/Inf.1). Рабочей группе также предлагается принять к сведению проект вопросника, на основе которого будет подготовлен доклад о результатах осуществления мер в области ДРВ, и представить по нему свои замечания. Проект вопросника приведен в документе "Проект вопросника о результатах мер по обеспечению доступа и распределения выгод для использования генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, обмена ими и распределения выгод от их использования" (CGRFA/WG-PGR-11/23/6/Inf.2).

⁹ ФАО. 2015 год. Добровольные руководящие принципы интеграции вопросов генетического разнообразия в национальные планы по адаптации к изменению климата. Рим.

<https://www.fao.org/3/i4940r/i4940r.pdf>

¹⁰ CGRFA-18/21/Report, пункт 20

¹¹ CGRFA-18/21/Report, пункт 19

¹² CGRFA-18/21/Report, пункт 26

¹³ CGRFA-18/21/Report, пункт 27

7. Цифровая информация о последовательности оснований и генетические ресурсы растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

Рабочей группе предлагается рассмотреть вопрос о роли цифровой информации о последовательности оснований (ЦИПО) в обеспечении устойчивого использования и сохранения ГРПСХ и распределения связанных с ними выгод. Рабочей группе также предлагается принять во внимание соответствующие изменения в рамках Конвенции о биологическом разнообразии и на других форумах и рассмотреть их потенциальные последствия для ГРПСХ.

В документе "Цифровая информация о последовательности оснований и генетические ресурсы для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства" (CGRFA/WG-PGR-11/23/7) представлена информация о генерировании, хранении, обеспечении доступа и использовании ЦИПО для проведения научно-исследовательской работы, связанной с ГРПСХ, а также обобщены соответствующие изменения, которые произошли на других форумах, включая Конвенцию о биологическом разнообразии, в период до 15 ноября 2022 года. Данный документ подготовлен на основе исследования, проведенного по поручению Секретариата Комиссии, результаты которого приведены в документе "Роль цифровой информации последовательности оснований в сохранении и устойчивом использовании генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства" (CGRFA/WG-PGR-11/23/7/Inf.1).

В соответствии с поручением Комиссии Секретариат организовал глобальный семинар-практикум в целях повышения уровня осведомленности соответствующих заинтересованных сторон о значении ЦИПО для сохранения и устойчивого использования ГРПСХ и распределения связанных с ними выгод, знакомства с передовыми достижениями в области ЦИПО генетических ресурсов, рассмотрения возможных последствий применения соответствующих технологий для связанных с ГРПСХ научных исследований и разработок и анализа проблем в части доступа к ЦИПО и ее полноценного использования. Данный семинар-практикум состоялся 14–15 ноября 2022 года и был организован в сотрудничестве с Конвенцией о биологическом разнообразии, Международным договором о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, Международным центром сельского хозяйства и биологических наук и инициативой КГМСХИ по поддержке генных банков. Видеозапись семинара-практикума размещена в сети Интернет¹⁴.

8. Стратегический план Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

С 2007 года Комиссия руководствуется в своей деятельности Многолетней программой работы (МПР)¹⁵. В документе "Стратегический план Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства: обзор осуществления и обновленный проект" (CGRFA/WG-PGR-11/23/8) содержится обзор результатов осуществления Стратегического плана, включая МПР, со времени проведения шестнадцатой очередной сессии Комиссии. В нем также приведен проект обновленного Стратегического плана, охватывающего следующие пять сессий Комиссии.

Рабочей группе предлагается рассмотреть результаты осуществления МПР и проанализировать и, при необходимости, пересмотреть проект Стратегического плана Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства на 2023–2031 годы и МПР, которые приводятся в *Приложении I* к этому документу.

¹⁴ https://www.fao.org/cgrfa/meetings/dsi_workshop_2022/ru/

¹⁵ CGRFA-11/07/Report, Приложение E

9. Доклады международных организаций и инструментов

10. Разное

11. Утверждение доклада о работе

ПРИЛОЖЕНИЕ
ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ РАСПИСАНИЕ РАБОТЫ

Дата и время проведения	Пункт повестки дня	Название	Рабочие документы
Вторник, 18 апреля 2023 года Первая половина дня			
10:30 – 13:00	1	Выборы Председателя, заместителя(ей) Председателя и докладчика	CGRFA/WG-PGR-11/23/1
	2	Утверждение повестки дня и расписания работы	CGRFA/WG-PGR-11/23/2
	3	<i>Третий доклад о состоянии мировых генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства</i>	CGRFA/WG-PGR-11/23/3
Вторник, 18 апреля 2023 года Вторая половина дня			
15:00 – 18:00	4	Осуществление второго Глобального плана действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства	CGRFA/WG-PGR-11/23/4
	4.1	Применение стандартов генных банков для генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства	CGRFA/WG-PGR-11/23/4,1
	4.2	Влияние мер политики, законов и нормативных актов в области семеноводства	CGRFA/WG-PGR-11/23/4,2
Среда, 19 апреля 2023 года Первая половина дня			
10:00 – 13:00	5	Роль генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в смягчении последствий изменения климата и адаптации к нему	CGRFA/WG-PGR-11/23/5
	6	Доступ к генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределение выгод от их использования	CGRFA/WG-PGR-11/23/6
	7	Цифровая информация о последовательности оснований и генетические ресурсы растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства	CGRFA/WG-PGR-11/23/7

Среда, 19 апреля 2023 года			
Вторая половина дня			
15:00 – 18:00	8	Стратегический план Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства	CGRFA/WG-PGR-11/23/8
	9	Доклады международных организаций и инструментов	CGRFA/WG-PGR-11/23/9
	10	Разное	
Четверг, 20 апреля 2023 года			
Вторая половина дня			
15:00 – 18:00	11	Утверждение доклада о работе	