**Метаданные показателя ЦУР**

**(Гармонизированный шаблон метаданных - версия формата 1.1)**

1. **Информация о показателе**

**0.a. Цель**

Цель 15: Защита и восстановление экосистем суши и содействие их рациональному использованию, рациональное лесопользование, борьба с опустыниванием, прекращение и обращение вспять процесса деградации земель и прекращение процесса утраты биологического разнообразия

**0.b. Задача**

15.6. Содействовать справедливому распределению благ от использования генетических ресурсов и способствовать обеспечению надлежащего доступа к таким ресурсам на согласованных на международном уровне условиях.

**0.с. Показатель**

Показатель 15.6.1. Число стран, принявших комплексы законодательных, административных и директивных мер, обеспечивающих справедливое и недискриминационное распределение благ.

**0.d. Ряд данных**

Страны, являющиеся договаривающимися сторонами Международного договора о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (ГРРПСХ) (1 = ДА; 0 = НЕТ) ER\_CBD\_PTYPGRFA

Страны, являющиеся участниками Нагойского протокола (1 = ДА; 0 = НЕТ) ER\_CBD\_NAGOYA

Страны, которые имеют законодательные, административные и политические рамки или меры, о которых сообщается через Систему онлайн-отчетности о соблюдении Международного договора о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (ГРРПСХ) (1 = ДА; 0 = НЕТ) ER\_CBD\_ORSPGRFA

Страны, имеющие законодательные, административные и политические рамки или меры, представленные в Информационный центр по доступу и совместному использованию выгод (1 = ДА; 0 = НЕТ) ER\_CBD\_ABSCLRHS

Общее зарегистрированное количество Стандартных соглашений о передаче материалов (ССПМ), по которым генетические ресурсы растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства передаются стране (количество) ER\_CBD\_SMTA

**0.e. Обновление данных**

12 апреля 2022

**0.f. Связанные показатели**

Информация недоступна.

**0.g. Международные организации, ответственные за глобальный мониторинг**

Секретариат Конвенции о биологическом разнообразии (CBD)

**1. Данные представлены**

1.a. Организация

Секретариат Конвенции о биологическом разнообразии

**2. Определения, понятия и классификации**

**2.a. Определения и понятия**

**Определения:**

Показатель определяется как количество стран, принявших законодательные, административные и политические рамки для обеспечения справедливого и равноправного распределения выгод. Речь идет об усилиях стран по реализации Нагойского протокола о доступе к генетическим ресурсам и справедливом и равноправном распределении выгод от их использования к Конвенции о биологическом разнообразии (2010 г.) и Международному договору о растительных генетических ресурсах для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. (2001).

Нагойский протокол охватывает генетические ресурсы и традиционные знания, связанные с генетическими ресурсами, а также выгоды, возникающие в результате их использования, путем установления основных обязательств для его договаривающихся сторон по принятию мер в отношении доступа, совместного использования выгод и соблюдения. Целями Международного договора являются сохранение и устойчивое использование генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, а также справедливое и равноправное распределение выгод, возникающих в результате их использования, в соответствии с Конвенцией о биологическом разнообразии.

Протокол обеспечивает большую правовую определенность и прозрачность как для поставщиков, так и для пользователей генетических ресурсов и связанных с ними традиционных знаний и, следовательно, поощряет развитие исследований в области генетических ресурсов, которые могут привести к новым открытиям на благо всех.

Нагойский протокол также создает стимулы для сохранения и устойчивого использования генетических ресурсов и тем самым увеличивает вклад биоразнообразия в развитие и благополучие человека. Кроме того, Стороны Протокола должны поощрять пользователей и поставщиков направлять выгоды, получаемые от использования генетических ресурсов, на сохранение биологического разнообразия и устойчивое использование его компонентов.

Международный договор создал Многостороннюю систему доступа и распределения выгод, которая облегчает обмен генетическими ресурсами растений для целей сельскохозяйственных исследований и селекции, чтобы способствовать устойчивому сельскому хозяйству и продовольственной безопасности, обеспечивая прозрачную и надежную основу для обмена генетические ресурсы урожая. Многосторонняя система играет важную роль в обеспечении сохранения и устойчивого использования генетических ресурсов растений, а также справедливого и равноправного распределения выгод, возникающих в результате их использования. Стандартное соглашение о передаче материала является обязательным стандартным договором для сторон, желающих предоставлять и получать материалы в рамках Многосторонней системы.

2.b. **Единица измерения**

Для серий данных ER CBD PTYPGRFA, ER CBD NAGOYA, ER CBD ORSPGRFA, CBD ABSCLRHS единицей измерения является количество стран.

Для серии данных ER CBD SMTA единицей измерения является количество SMTA.

2.c. **Классификации**

Не применимо

**3. Тип источника данных и метод сбора данных**

3.a. **Источники данных**

Профили стран Механизма посредничества по доступу и распределению выгод: <https://absch.cbd.int/en/countries>

Система онлайн-отчетности о соблюдении Международного договора о ГРРПСХ, <http://www.fao.org/plant-treaty/areas-of-work/compliance/compliance-reports/en/>

Easy-SMTA, <https://mls.planttreaty.org>

**3.b. Метод сбора данных**

Данные собираются с существующих онлайн-платформ двух инструментов (см. пункт 3.a выше).

В рамках Механизма посредничества по ДГРСИВ страна должна разработать и опубликовать общий формат законодательных, административных или политических мер. Общий формат можно скачать по следующей ссылке: <https://www.cbd.int/abs/common-formats/en/ABSCH-MSR-en.doc>. Как только формат будет завершен, он будет опубликован в качестве национального отчета в Механизме посредничества по ДГРСИВ, и отныне страна будет считаться страной, в которой принята такая мера.

По Международному договору страны (Договаривающиеся стороны) представляют национальный отчет о выполнении положений Международного договора в соответствии с процедурой соблюдения, используя стандартную форму отчетности. Представленные национальные отчеты доступны по следующей ссылке: https://www.fao.org/plant-treaty/areas-of-work/compliance/compliance-reports/en/

**3.с. Календарь сбора данных**

Данные собираются на постоянной основе по мере поступления новой информации от стран (CBD ABSCLRHS и ER\_CBD\_ORSPGRFA) или пользователей генетических ресурсов растений (ER\_CBD\_SMTA).

3.d.**Календарь выпуска данных**

Данные по Нагойскому протоколу и Международному договору собираются и предоставляются по состоянию на 15 февраля каждого года, чтобы соответствовать требованиям ежегодной отчетности по ЦУР.

3.e. **Поставщики данных**

Издательские органы для Механизма посредничества для регулирования ДГРСИВ, назначенные национальными координационными центрами КБР или координационными центрами ДГРСИВ. Органами, издающими онлайн-систему отчетности о соблюдении Международного договора о ГРРПСХ, являются официально назначенные национальные координационные центры или назначенные органы отчетности.

3.f. **Составители данных**

Секретариат Конвенции о биологическом разнообразии и Секретариат Международного договора о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства.

3.g. **Институциональный мандат**

Механизм посредничества для регулирования ДГРСИВ - это платформа для обмена информацией о доступе к генетическим ресурсам и совместном использовании выгод, созданная в соответствии со статьей 14 Протокола. Механизм посредничества для регулирования ДГРСИВ является ключевым инструментом для содействия осуществлению Нагойского протокола путем повышения правовой определенности и прозрачности в отношении процедуры доступа и мониторинга использования генетических ресурсов в цепочке создания стоимости. Протокол требует, чтобы Стороны предоставляли информацию о законодательных, административных и политических мерах в Механизм посредничества для регулирования ДГРСИВ. Странам, не являющимся Сторонами, также рекомендуется предоставлять эту информацию таким же образом.

В целях содействия соблюдению всех положений Международного договора, включая обязательства по доступу к генетическим ресурсам и совместному использованию выгод, а также для решения вопросов несоблюдения Управляющий орган Международного договора утвердил процедуры и рабочие механизмы своей резолюцией 2/2011. В соответствии с разделом V. 1 отмечается, что каждая Договаривающаяся сторона должна представить Комитету по соблюдению, учрежденному Управляющим органом резолюцией 3/2006, через Секретаря отчет о мерах, которые она приняла для выполнения своих обязательств по Международному соглашению. Договор на одном из шести языков ООН. Договаривающиеся стороны представили свой отчет, используя стандартную форму отчетности, утвержденную Управляющим органом, и направили его Секретарю. Секретариат Международного договора готовит анализ отчетов, полученных от Договаривающихся сторон, для рассмотрения Комитетом по соблюдению.

Соответствующие резолюции Административного совета: <http://www.fao.org/3/a-be452e.pdf> (резолюция 2/2011); <http://www.fao.org/3/a-mn566e.pdf> (Резолюция 9/2013)

Что касается количества ССПМ, то Секретариат Международного договора разработал систему под названием «Easy-SMTA» (ссылка представлена ​​в разделе 3. как Источники данных), чтобы помочь пользователям генетических ресурсов растений составлять и составлять ССПМ на шести официальных языках. Международного договора и отчетности о ССПМ, заключенных в соответствии с инструкциями Управляющего органа Международного договора.

**4. Иные методологические соображения**

4.a. **Обоснование**

Нагойский протокол, который должен быть действующим, требует соблюдения определенных благоприятных условий на национальном уровне для его эффективного осуществления. В частности, странам потребуется, в зависимости от конкретных обстоятельств, пересмотреть законодательные, административные или политические меры, уже существующие или разработать новые меры в целях выполнения обязательств, изложенных в Протоколе.

В частности, Нагойский протокол предусматривает, что Стороны должны принимать законодательные, административные или политические меры в соответствующих случаях, для обеспечения совместного использования на справедливой и равной основе выгод от использования генетических ресурсов, в том числе в отношении генетических ресурсов, которые содержатся общинами коренных народов, и выгод, связанных с использованием традиционных знаний, связанных с генетическими ресурсами. Механизм посредничества ДГРСИВ является платформой для обмена информацией о доступе к генетическим ресурсам и совместного использования выгод, учрежденный в соответствии со статьей 14 Протокола, Механизм посредничества ДГРСИВ является ключевым инструментом осуществления Нагойского протокола путем повышения правовой определенности и прозрачности процедур доступа и мониторинга использования генетических ресурсов по цепочке создания стоимости. Протокол требует от Сторон предоставлять информацию о законодательных, административных и политических мерах, доступных для Механизма посредничества ДГРСИВ. Государствам, не являющимся Сторонами, также предлагается предоставлять эту информацию в том же виде. Цель состоит в том, чтобы легко разрешить пользователям генетических ресурсов и связанных с ними традиционных знаний найти информацию о Механизме посредничества ДГРСИВ, о том, как получить доступ к этим ресурсам и знаниям в одном удобном для всех месте.

Международный договор предусматривает, что Договаривающиеся стороны обеспечивают соответствие своих законов, правил и процедур своим обязательствам по Международному договору (статья 4). В рамках Многосторонней системы доступа и распределения выгод (статьи 10–13) страны предоставляют друг другу облегченный доступ к некоторым своим генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, а пользователям предлагается делиться своими выгодами с Многосторонней системой. Такие выгоды должны в первую очередь доставаться фермерам в развивающихся странах, которые способствуют сохранению и устойчивому использованию генетических ресурсов растений.

В соответствии со статьей 21 Управляющий орган утвердил процедуры и оперативный механизм для содействия соблюдению и решения проблем несоблюдения. В рамках мониторинга и отчетности, предусмотренных Процедурами, каждой Договаривающейся стороне предлагается представить отчет о мерах, которые она приняла для выполнения своих обязательств по Международному договору, включая меры по доступу и совместному использованию выгод. Договаривающиеся стороны отчитываются в согласованном стандартном формате и через онлайн-систему отчетности о соблюдении. Кроме того, информация о количестве стандартных соглашений о передаче материала собирается из хранилища данных Международного договора через Easy-SMTA. ССПМ – это обязательный контракт, который Договаривающиеся стороны Международного договора согласились использовать всякий раз, когда становятся доступными генетические ресурсы растений, подпадающие под Многостороннюю систему.

Показатель 15.6.1 напрямую измеряет прогресс, достигнутый странами в создании законодательных, административных или политических рамок доступа и совместного использования выгод (ДРВ). Разрабатывая свои механизмы ДГРСИВ, страны вносят свой вклад в достижение задачи 15.6 ЦУР, а также в сохранение и устойчивое использование биологического и генетического разнообразия. Прогресс по этому показателю оценивается путем измерения увеличения числа стран, которые приняли законодательные, административные и политические меры ДГРСИВ и которые предоставили эту информацию в Механизм посредничества ДГРСИВ и через Систему онлайн-отчетности о соблюдении Международного договора. в отношении генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства.

Показатель состоит из 4 подпоказателей:

* Страны, являющиеся Договаривающимися сторонами Международного договора о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства;
* Страны, являющиеся Сторонами Нагойского протокола к Конвенции о биологическом разнообразии;
* Страны, принявшие законодательные, административные и политические меры, сообщили через Интернет-систему отчетности о соблюдении Международного договора о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства;
* Страны, принявшие законодательные, административные или политические меры, сообщили в Механизм посредничества по доступу и распределению выгод Секретариата Конвенции о биологическом разнообразии;

Дополнительный подпоказатель предоставляет дополнительную информацию о количестве стандартных соглашений о передаче материала (ССПМ), по которым осуществляется передача генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, по странам.

4.b. **Комментарии и ограничения**

Показатель может использоваться для измерения прогресса в принятии законодательных, административных и политических рамок Механизма посредничества ДГРСИВ с течением времени.

Этот показатель не оценивает масштабы и эффективность законодательных, административных и политических рамок ДГРСИВ.

Понятие структуры предполагает, что существует полный набор правил, установленных в отношении доступа и совместного использования выгод. Однако трудно иметь заранее определенное представление о том, что представляет собой структура ДГРСИВ. В контексте этого показателя публикация страной одной или нескольких законодательных, административных и политических мер по ДГРСИВ в Механизме посредничества по ДГРСИВ будет считаться прогрессом этой страны в создании законодательной, административной и политической базы ДГРСИВ, а также посредством Система онлайн-отчетности о соблюдении Международного договора в отношении генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства.

4.c. **Метод расчета**

Для ABSCLRHS КБР показатель рассчитывается на основе национальной информации, предоставляемой Механизму посредничества по вопросам доступа и распределения выгод. Если страна опубликовала хотя бы одну законодательную, административную или политическую меру для обеспечения справедливого и равноправного распределения выгод, составители данных укажут 1 (1 = ДА). Для ER\_CBD\_ORSPGRFA метод расчета тот же, но рассчитывается на основе информации из национальных отчетов, представляемых в Секретариат Международного договора о ГРРПСХ.

Для ER\_CBD\_NAGOYA и ER\_CBD\_PTYPGRFA показатель рассчитывается на основе статуса ратификаций Нагойского протокола и Международного договора о ГРРПСХ соответственно. Если страна ратифицировала/присоединилась/приняла соответствующий договор, составители данных укажут 1 (1=ДА).

Для ER\_CBD\_SMTA (дополнительный субиндикатор) показатель рассчитывается на основе информации, генерируемой с помощью платформы Easy-SMTA. Данные представляют собой количество SMTA, сообщенное через онлайн-систему Easy-SMTA для каждой страны. ССПМ представляет собой обязательный контракт, который Договаривающиеся стороны Международного договора согласились использовать всякий раз, когда генетические ресурсы растений, подпадающие под Многостороннюю систему, становятся доступными посредством передачи.

**4.d. Валидация**

Данные субпоказателя можно проверить независимо, посетив следующие веб-сайты:

- ER\_CBD\_PTYPGRFA: Веб-сайт Международного договора о ГРРПСХ (http://www.fao.org/plant-treaty/countries/membership/en/)

- ER\_CBD\_NAGOYA: Сборник договоров Организации Объединенных Наций (<https://treaties.un.org/Pages/ViewDetails.aspx?src=TREATY&mtdsg_no=XXVII-8-b&chapter=27>)

- CBD ABSCLRHS: Профили стран Механизма посредничества по доступу и распределению выгод (<https://absch.cbd.int/countries>)

- ER\_CBD\_ORSPGRFA: Национальные отчеты Международного договора (<http://www.fao.org/plant-treaty/areas-of-work/compliance/compliance-reports/en/>)

- ER\_CBD\_SMTA: Easy-SMTA (<https://mls.planttreaty.org>)

Поскольку эти подпоказатели основаны на информации, представленной на национальном уровне, не требуется дополнительных консультаций или процесса проверки с национальными координаторами или органами власти.

**4.е. Корректировки**

Для CBD ABSCLRHS и ER\_CBD\_NAGOYA, а также ER\_CBD\_PTYPGRFA и ER\_CBD\_ORSPGRFA составителям данных необходимо вычесть Европейский Союз из региональных и глобальных агрегированных данных. Европейский Союз является стороной Нагойского протокола и Международного договора, но не учитывается в качестве страны по этим показателям.

Для ER\_CBD\_SMTA SMTA является частным контрактом, поэтому о нем сообщают пользователи, а не государственный координатор. У пользователей также есть двухлетний период для представления своих ССПМ, и поэтому число, сообщаемое за конкретный год, будет фиксированным через два года (также может измениться в течение двух лет).

4.f. **Обработка отсутствующих значений (i) на уровне страны и (ii) на региональном уровне**

* **На страновом уровне:**

Что касается количества ССПМ, данные представляют собой количество ССПМ, сообщенное через онлайн-систему Международного договора (Easy-SMTA) для каждой страны, тогда как фактическое количество выпущенных (подписанных) ССПМ может быть выше, поскольку все подписанные ССПМ могут быть выше. не сообщается через онлайн-систему и, следовательно, не регистрируется.

* **На региональном и глобальном уровнях**

4.g. **Региональное агрегирование**

Для CBD ABSCLRHS и ER\_CBD\_NAGOYA региональные агрегированные данные могут быть созданы с использованием соответствующих фильтров на странице «Профили стран» Механизма посредничества по доступу и распределению выгод. Эти фильтры соответствуют региональным группам ООН. ER\_CBD\_PTYPGRFA, ER\_CBD\_ORSPGRFA и ER\_CBD\_SMTA, агрегированные на региональном уровне данные, предоставляются каждый год в соответствии с требованиями отчетности по показателям ЦУР ООН.

4.h. **Доступные странам методы для сбора данных на национальном уровне**

Нагойский протокол требует от своих Сторон предоставлять определенные виды информации в Механизм посредничества по доступу и совместному использованию выгод, включая информацию о законодательных, административных или политических мерах, действующих в отношении доступа и совместного использования выгод. Дополнительную информацию об этом требовании и о шагах по публикации информации в Информационном центре можно найти по адресу: [https://absch.cbd.int/en/kb/tags/getting-started/Getting-started-using-the-ABS-. Информационная палата для правительств/5bbe211fb899670001de9bb9](https://absch.cbd.int/en/kb/tags/getting-started/Getting-started-using-the-ABS-.%20Информационная%20палата%20для%20правительств/5bbe211fb899670001de9bb9).

В Международном договоре предусмотрены процедуры содействия соблюдению и решения проблем несоблюдения. В рамках мониторинга и отчетности, предусмотренных Процедурами, каждой Договаривающейся стороне предлагается представить отчет о мерах, которые она приняла для выполнения своих обязательств по Международному договору, включая меры по доступу и совместному использованию выгод. Договаривающиеся стороны отчитываются в согласованном стандартном формате и через онлайн-систему отчетности о соблюдении. Ссылка ниже на веб-сайте Международного договора предоставляет соответствующую информацию о том, как сообщать в соответствии с Процедурами соблюдения.

https://www.fao.org/plant-treaty/areas-of-work/compliance/howtoreport/en/

**4.i. Управление качеством**

Регулярное обслуживание и обновление онлайн-платформ, размещаемых секретариатами КБР и Международного договора о ГРРПСХ.

4.j. **Обеспечение качества**

**4.k. Оценка качества**

**5. Доступность и дезагрегация данных**

Для рядов данных КБР доступны данные по 196 Сторонам (195 стран плюс Европейский Союз) Конвенции о биологическом разнообразии. Для ABSCLRHS КБР наличие данных зависит от того, предоставляют ли страны информацию о своих законодательных, административных или политических мерах в Механизм посредничества по ДГРСИВ. Поскольку Механизм посредничества по ДГРСИВ был создан в октябре 2014 года, данные по нему имеются за 2015 календарный год. Доступны только региональные агрегирования.

Для Международного договора доступны данные по 148 Договаривающимся сторонам (147 стран плюс Европейский Союз), которые ратифицировали, приняли, утвердили Международный договор о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства или присоединились к нему. Для ER\_CBD\_ORSPGRFA доступность данных зависит от предоставления странами информации о своих законодательных, административных или политических мерах в своих национальных отчетах, представляемых в соответствии с процедурами обеспечения соответствия.

**6. Сопоставимость / отклонение от международных стандартов**

**Источники расхождений:**

Надежность индикатора зависит от стран, предоставляющих информацию в Механизм посредничества ДГРСИВ по законодательным, административным или политическим мерам.

Помимо информации, предоставляемой странами в Механизм посредничества по ДГРСИВ, Секретариат КБР собирает информацию из других источников: национальных стратегий и планов действий по сохранению биоразнообразия, национальных докладов, представляемых в рамках КБР, национальных докладов о реализации Нагойского протокола и официальные сообщения в СКБР (ответы на уведомления, сообщения по электронной почте и т. д.). Информация, собранная из этих источников, служит основой для вклада Секретариата в другие процессы в рамках Протокола, в частности, в рассмотрение Конференцией Сторон, действующей в качестве совещания Сторон Протокола (КС-СС), национальных докладов (статья 29) и оценка и обзор (статья 31). Полученная в результате информация о количестве стран, принявших законодательные, административные или политические меры ДГРСИВ, может отличаться от количества стран, которые предоставили эту информацию в Механизм посредничества ДГРСИВ.

В дополнение к информации, предоставляемой странами в онлайн-системе отчетности о соблюдении Международного договора, ФАО собирает информацию от стран, представляемую через их национальные отчеты, о сохранении и использовании ГРРПСХ и их усилиях в этом отношении для подготовки *Состояние мировых генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства*.

**7. Ссылки и документы**

Текст Нагойского протокола о доступе к генетическим ресурсам и справедливом и равноправном распределении выгод от их использования к Конвенции о биологическом разнообразии: <https://www.cbd.int/abs/text/default.shtml>

Информационный центр по вопросам доступа и распределения выгод: <http://absch.cbd.int>

Международный договор о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, https://www.fao.org/plant-treaty/en/

Хранилище данных Международного договора о ГРРПСХ, Easy-SMTA, <https://mls.planttreaty.org>