

# Изучение темы отслеживания мер по предотвращению изменения климата в рамках отслеживания ОНУВ Парижского Соглашения (NDC Tracking): Региональный семинар для стран Евразии, Центральной Азии и Кавказа

Презентация: Введение в  
содержание BTR и  
инструменты отчетности РКИК  
ООН

Фернандо Фарис и Айымгуль Керимрай

Копенгагенский Климатический Центр UNEP

# Общие табличные форматы (СТФ)

Общие табличные форматы для электронного представления информации, необходимой для отслеживания прогресса, достигнутого во внедрении и достижении определяемых на национальном уровне вкладов в соответствии со статьей 4 Парижского соглашения.

## Annex II\*

### Common tabular formats for the electronic reporting of the information necessary to track progress made in implementing and achieving nationally determined contributions under Article 4 of the Paris Agreement

#### I. Structured summary: Description of selected indicators

<i>Indicator(s) selected to track progress<sup>a</sup></i>	<i>Description</i>
{Indicator}	Information for the reference point(s), level(s), baseline(s), base year(s) or starting point(s), as appropriate <sup>b</sup>  Updates in accordance with any recalculation of the GHG inventory, as appropriate <sup>b</sup>  Relation to NDC <sup>c</sup>

*Notes:* (1) Pursuant to para. 79 of the MPGs, each Party shall report the information referred to in paras. 65–78 of the MPGs in a narrative and common tabular format, as applicable. (2) A Party may amend the reporting format (e.g. Excel file) to remove specific rows in this table if the information to be provided in those rows is not applicable to the Party's NDC under Article 4 of the Paris Agreement, in accordance with the MPGs. (3) The Party could add rows for each additional selected indicator and related information.

<sup>a</sup> Each Party shall identify the indicator(s) that it has selected to track progress of its NDC (para. 65 of the MPGs).

<sup>b</sup> Each Party shall provide the information for each selected indicator for the reference point(s), level(s), baseline(s), base year(s) or starting point(s), and shall update the information in accordance with any recalculation of the GHG inventory, as appropriate (para. 67 of the MPGs).

<sup>c</sup> Each Party shall describe for each indicator identified how it is related to its NDC (para. 76(a) of the MPGs).

*Custom footnotes:*

*Documentation box:*

# Общие табличные форматы (СТФ)

## Решение 5/СМА.3

Руководство по вводу в действие условий, процедур и руководящих принципов (MPGs) в рамках системы повышения прозрачности (ETF), упомянутой в статье 13 Парижского соглашения.

В целом, Общие табличные форматы включают [12 Таблиц](#) и одно Приложение, охватывающее [части](#) Раздела III MPG:

[Раздел III](#): Информация, необходимая для отслеживания прогресса, достигнутого во внедрении и достижении NDC

### Information to track progress on NDCs III

National circumstances III.A

Description of a Party's NDC III.B

Information to track progress on NDCs III.C

Mitigation policies and measures, including adaptation with mitigation co-benefits, and economic diversification plans III.D

Summary of GHG emissions and removals III.E

Projections of greenhouse gas emissions and removals, as applicable III.F



# Содержание общих табличных форм (1)

Раздел III MPG: Информация, необходимая для отслеживания прогресса, достигнутого во внедрении и достижении NDC	Связанные таблицы из общих табличных форматов (CTF)	Требование к отчетности	Гибкость. Для сторон, которым необходима гибкость с учетом их возможностей (самоопределение)
А. Национальные обстоятельства и институциональные механизмы	Информация должна предоставляться не обязательно в табличном формате	Требуется (59)	Не указано
В. Описание определяемого на национальном уровне вклада Стороны в соответствии со статьей 4 Парижского соглашения, включая обновления	Приложение: Форма отчетности для описания определяемого на национальном уровне вклада Стороны в соответствии со статьей 4 Парижского соглашения, включая обновления	Требуется (73)	Не указано



# Содержание общих табличных форм (3)

Раздел III MPG: Информация, необходимая для отслеживания прогресса, достигнутого во внедрении и достижении NDC	Связанные таблицы из общих табличных форматов (CTF)	Требование к отчетности	Гибкость. Для сторон, которым необходима гибкость с учетом их возможностей (самоопределение)
D. Политика и меры, действия и планы по смягчению последствий, в том числе с сопутствующими выгодами от смягчения последствий в результате действий по адаптации и планов экономической диверсификации, связанных с осуществлением и достижением определяемого на национальном уровне вклада в соответствии со статьей 4 Парижского соглашения	Таблица 5. Политика и меры, действия и планы по смягчению последствий, в том числе с сопутствующими выгодами от смягчения последствий, вытекающими из действий по адаптации и планов экономической диверсификации, связанных с реализацией и достижением определяемого на национальном уровне вклада в соответствии со статьей 4 Парижского соглашения	Требуется (80)	Рекомендуется сообщать оценки ожидаемых и достигнутых сокращений выбросов парниковых газов для своих действий, политики и мер.

# Содержание общих табличных форм (4)

Раздел III MPG: Информация, необходимая для отслеживания прогресса, достигнутого во внедрении и достижении NDC	Связанные таблицы из общих табличных форматов (CTF)	Требование к отчетности	Гибкость. Для сторон, которым необходима гибкость с учетом их возможностей (самоопределение)
Е. Сводная информация о выбросах и абсорбции парниковых газов	Таблица 6. Сводная информация о выбросах и абсорбции парниковых газов в соответствии с общей отчетной таблицей 10. Тенденции выбросов – сводная информация	Для Сторон, которые представляют отдельный отчет о национальном кадастре.	Не указано
F. Прогнозы выбросов и абсорбции парниковых газов, если применимо	<p>Таблица 7. Информация о прогнозах выбросов и абсорбции парниковых газов по сценарию «с мерами»</p> <p>Таблица 8. Информация о прогнозах выбросов и абсорбции парниковых газов по сценарию «с дополнительными мерами»</p> <p>Таблица 9. Информация о прогнозах выбросов и абсорбции парниковых газов по сценарию «без принятия мер»</p> <p>Таблица 10. Прогнозы ключевых показателей</p> <p>Таблица 11. Основные допущения и параметры, используемые для прогнозов</p>	Требуется (92), но методология требуется	Рекомендуется сообщать прогнозы. Вместо этого можно отчитаться, используя менее подробную методологию или охват.
G. Другая информация	Информация не обязательно должна предоставляться в табличном формате		

# Содержание общих табличных форм

Таблица 1: Описание выбранных индикаторов

1. Structured summary: Description of selected indicators	
Indicator(s) selected to track progress <sup>a</sup>	Description
<b>Total CO2 eq emissions in the energy sector</b>	Greenhouse gas emissions in the energy sector (expressed in tons of CO2 equivalent) as reported in the national GHG inventory
<b>Information for the reference point(s), level(s), baseline(s), base year(s) or starting point(s), as appropriate<sup>b</sup></b>	Reference level: 29.0 Mt CO2 eq Base year : 2010
<b>Updates in accordance with any recalculation of the GHG inventory, as appropriate<sup>b</sup></b>	Due to recalculations of the national GHG inventory, which were carried out after the communication of the NDC, the reference level changed from 29.4 Mt CO2 eq to 29.0 Mt CO2 eq
<b>Relation to NDC<sup>c</sup></b>	Greenhouse gas emissions in the energy sector as reported in the national GHG inventory , represents the GHG emissions covered by the NDC in the energy sector. It allows to calculate the Emission intensity indicator that will track progress in achieving the NDC target .



# Содержание общих табличных форм

Таблица 1: Описание выбранных индикаторов

Indicator(s) selected to track progress <sup>a</sup>	Description
<b>Emission intensity in the energy sector (GHG emissions per unit of GDP)</b>	Ratio between greenhouse gas emissions in the energy sector (expressed in tons of CO2 equivalent) and GDP (expressed at constant 2010 prices).
<b>Information for the reference point(s), level(s), baseline(s), base year(s) or starting point(s), as appropriate<sup>b</sup></b>	Reference level: 0,460 t CO2 e/1000 TND 2010 Base year : 2010
<b>Updates in accordance with any recalculation of the GHG inventory, as appropriate<sup>b</sup></b>	Due to recalculations of the national GHG inventory, which were carried out after the communication of the NDC, the reference level changed from 0,466 t CO2 e/1000 TND 2010 to 0,460 t CO2 e/1000 TND 2010
<b>Relation to NDC<sup>c</sup></b>	The NDC consists of an Emission intensity target . Hence, Emission intensity are the most appropriate indicator for this type of NDC.



# Содержание общих табличных форм

## Приложение: Описание NDC Страны (Тунис, 2022 г.)

	Description
<b>Target(s) and description, including target type(s), as applicable<sup>b,c</sup></b>	Emission intensity target in the energy sector (GHG emissions in the energy sector per unit of GDP) - (1) unconditional target: reduction of 28% of carbon intensity by 2030 compared to 2010 level ;
	Emission intensity target in the energy sector (GHG emissions in the energy sector per unit of GDP) - (2) conditional target: reduction of 44% of carbon intensity by 2030 compared to 2010 level, subject to FTC support received
<b>Target year(s) or period(s), and whether they are single-year or multi-year target(s), as applicable</b>	Target year: 2030 Single-year target
<b>Reference point(s), level(s), baseline(s), base year(s) or starting point(s), and their respective value(s), as applicable</b>	Reference level: 0,460 t CO <sub>2</sub> e/1000 TND 2010 Base year : 2010
<b>Time frame(s) and/or periods for implementation, as applicable</b>	2021-2030
<b>Scope and coverage, including, as relevant, sectors, categories, activities, sources and sinks, pools and gases, as applicable</b>	The first update NDC includes : - All subcategories and sources of emissions of the energy sector, as defined by the 2006 IPCC Guidelines -All greenhouse gases related to the energy sector as covered by the 2006 IPCC Guidelines
<b>Intention to use cooperative approaches that involve the use of ITMOs under Article 6 towards NDCs under Article 4 of the Paris Agreement, as applicable</b>	To fund its conditional contribution, while providing a complementary response to its sustainable development needs, Tunisia is considering using carbon pricing, including the cooperative mechanisms provided for in Article 6 of the Paris Agreement
<b>Any updates or clarifications of previously reported information, as applicable<sup>d</sup></b>	Due to recalculations of the national GHG inventory, which were carried out after the communication of the NDC, the reference level changed from 0,466 t CO <sub>2</sub> e/1000 TND 2010 to 0,460 t CO <sub>2</sub> e/1000 TND 2010

# Содержание общих табличных форм: распределение таблиц

## Содержание NDC:

Приложение: Описание NDC Стороны

Таблица 1: Описание выбранных индикаторов

Таблица 2: Определения, необходимые для понимания NDC

Таблица 3: Методологии и подходы к учету

## Текущий статус смягчения:

Таблица 4: Отслеживание прогресса

Таблица 5: Политика, меры, действия и планы по смягчению последствий (выполнено)

Таблица 6: Сводка по инвентаризации

## Ожидания от смягчения:

Таблица 5: Политика, меры, действия и планы по смягчению последствий (ожидаемые)

## Прогнозы:

Таблица 7: Прогнозы сценария «с мерами»

Таблица 8: Прогнозы сценария «с дополнительными мерами»

Таблица 9: Прогнозы сценария «без меры»

Допущения и параметры (прогнозы)

Таблица 11: Ключевые базовые допущения и параметры прогнозов

Таблица 10: прогнозы ключевых показателей





**CBIT-GSP**  
CLIMATE TRANSPARENCY



copenhagen  
climate centre

# Спасибо за ваше внимание!

Фернандо Фарис | [Fernando.farias@un.org](mailto:Fernando.farias@un.org)  
UNEP-CCC



**UN**   
environment  
programme