



Съвет на
Европейския съюз

Брюксел, 17 октомври 2023 г.
(OR. en)

14286/23

CLIMA 484
ENV 1140
ONU 81

РЕЗУЛТАТИ ОТ РАБОТАТА

От: Генералния секретариат на Съвета

До: Делегациите

№ предх. док.: 13840/23

Относно: Документ, който ще бъде представен в РКООНИК от името на Европейския съюз и държавите членки относно актуализацията на национално определения принос (НОП) на Европейския съюз и неговите държави членки

– Одобряване

Приложено се изпраща на делегациите документ по горепосочената тема, който беше одобрен от Съвета на неговото 3973-то заседание, проведено на 16 октомври 2023 г.

**ДОКУМЕНТ ОТ ИСПАНИЯ И ЕВРОПЕЙСКАТА КОМИСИЯ ОТ ИМЕТО НА
ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ И НЕГОВИТЕ ДЪРЖАВИ ЧЛЕНКИ**

Мадрид, 16 октомври 2023 г.

**Относно: Актуализацията на национално определения принос на Европейския съюз
и неговите държави членки**

Настоящият документ се състои от три части: 1) обзор, 2) актуализиран национално определен принос (НОП) на ЕС и 3) информация, предоставена с цел подобряване на яснотата, прозрачността и разбирането на НОП.

I. ОБЗОР

Обобщение на развоя на процедурата

1. **На 6 март 2015 г.** Европейският съюз и неговите държави членки представиха своя планиран национално определен принос (ПНОП), придружен от приложение, съдържащо информация от количествено и качествено естество за ПНОП, в съответствие с решенията, взети на 20-ата конференция на страните (COP) в Лима.
2. ПНОП на ЕС се превърна в НОП, когато ЕС ратифицира Парижкото споразумение през **октомври 2016 г.**, с цел **намаляване на емисиите на парникови газове в цялата икономика с най-малко 40 % до 2030 г. в сравнение с равнищата от 1990 г.**

3. През декември 2019 г. Европейският съвет (включващ държавните и правителствените ръководители на държавите — членки на ЕС, председателя на Европейския съвет и председателя на Европейската комисия) одобри целта за постигане до 2050 г. на **неутрален по отношение на климата ЕС** в съответствие с Парижкото споразумение. На 5 март 2020 г. Съветът на Европейския съюз прие дългосрочна стратегия на ЕС и неговите държави членки за развитие при ниски емисии на парникови газове, отразяваща тази **цел за неутралност по отношение на климата**, и я внесе в секретариата на РКООНИК.
4. На 11 декември 2020 г. Европейският съвет одобри нова и по-амбициозна цел на ЕС в областта на климата за 2030 г., приложима за ЕС и неговите 27 държави членки, за **„нетно вътрешно намаление на емисиите на парникови газове до 2030 г. с най-малко 55% спрямо равнищата от 1990 г.“** и я представи на секретариата на РКООНИК като **актуализиран и засилен НОП** на 18 декември 2020 г.¹
5. На 30 юни 2021 г. ЕС публикува регламент, в който се определя обвързваща цел за неутралност по отношение на климата в Европейския съюз най-късно до 2050 г., насочена към постигане на отрицателни емисии след тази дата, и за установяване на правната рамка за постигане на неутралност по отношение на климата, известна като **Европейски закон за климата**². В Европейския закон за климата беше потвърдено вътрешното намаляване на нетните емисии на парникови газове до 2030 г. с най-малко 55 % в сравнение с 1990 г. и то беше заложено като правно обвързваща цел.
6. На 14 юли 2021 г. Европейската комисия прие пакета от предложения **„Подготвени за цел 55“** за преразглеждане и актуализиране на законодателството на ЕС с цел да се гарантира, че политиките на ЕС са в съответствие с целите в областта на климата, залегнали в Европейския закон за климата.

¹ https://unfccc.int/sites/default/files/NDC/2022-06/EU_NDC_Submission_December%202020.pdf

² Регламент (ЕС) 2021/1119 на Европейския парламент и на Съвета от 30 юни 2021 г. за създаване на рамката за постигане на неутралност по отношение на климата и за изменение на регламенти (ЕО) № 401/2009 и (ЕС) 2018/1999 (Европейски закон за климата).

7. През 2023 г. Съветът на Европейския съюз и Европейският парламент официално приеха всички съществени елементи на **законодателната рамка**, необходими за прилагането на пакета „Подготвени за цел 55“, и договореното законодателство³ беше публикувано в Официален вестник на Европейския съюз.
8. Подробностите относно политиките, свързани с изпълнението на НОП, бяха преразгледани с оглед на приемането на **законодателната рамка „Подготвени за цел 55“**, а съответните актуализации са представени в настоящата част и в част 3 от настоящия документ (Информация, необходима за яснотата, прозрачността и разбирането).
9. Според приблизителните оценки на Комисията законодателната рамка „Подготвени за цел 55“, когато бъде изпълнена изцяло, може да позволи на ЕС и неговите държави членки да преизпълнят целта за постигане до 2030 г. на нетно вътрешно намаление на емисиите на парникови газове с около 55 % в сравнение с 1990 г.
10. С настоящия документ ЕС актуализира информацията за своя НОП в очакване на 28-ата конференция на страните по РКООНИК и отправя искане към секретариата на РКООНИК да отрази съответната техническа информация, съдържаща се в настоящия документ, в обобщаващия доклад на Секретариата за НОП.

³ Директива (ЕС) 2023/959 на Европейския парламент и на Съвета за изменение на Директива 2003/87/ЕО за установяване на система за търговия с квоти за емисии на парникови газове в рамките на Съюза, Решение (ЕС) 2015/1814 относно създаването и функционирането на резерв за стабилност на пазара за системата на Съюза за търговия с емисии на парникови газове („Директива за СТЕ“); Директива (ЕС) 2023/958 на Европейския парламент и на Съвета за изменение на Директива 2003/87/ЕО по отношение на приноса на въздухоплаването към целта на Съюза за намаляване на емисиите в цялата икономика и за подходящо прилагане на глобална, основана на пазара мярка (СТЕ за въздухоплаването); Регламент (ЕС) 2023/857 на Европейския парламент и на Съвета за изменение на Регламент (ЕС) 2018/842 за задължителните годишни намаления на емисиите на парникови газове за държавите членки през периода 2021—2030 г., допринасящи за действията в областта на климата в изпълнение на задълженията, поети по Парижкото споразумение, и на Регламент (ЕС) 2018/1999 (Регламент за разпределяне на усилията); Регламент (ЕС) 2023/839 на Европейския парламент и на Съвета за изменение на Регламент (ЕС) 2018/841 по отношение на обхвата, опростяването на докладването и правилата за съответствие и определянето на целите на държавите членки за 2030 г., и на Регламент (ЕС) 2018/1999 по отношение на подобряването на мониторинга, докладването, проследяването на напредъка и прегледа (Регламент за ЗПЗГС).

Основните вътрешни политики, приети с оглед на новата цел в областта на климата, договорена през декември 2020 г., са обобщени в следващите параграфи, както и в част 3 от настоящия документ (Информация, необходима за яснотата, прозрачността и разбирането).

11. Целите за намаляване на емисиите съгласно законодателството на ЕС са обхванати от системата на ЕС за търговия с емисии (СТЕ на ЕС), Регламента за разпределяне на усилията (РРУ) и Регламента относно емисиите и поглъщанията от земеползването (ЗПЗГС). Допълнителното законодателство и политики относно стандартите за емисиите на CO₂ от нови леки пътнически автомобили и нови леки търговски превозни средства, енергията от възобновяеми източници и енергийната ефективност, част от рамката „Подготвени за цел 55 %“ също допринасят за постигането на целите на ЕС в областта на климата за 2030 г.
12. **СТЕ на ЕС**, която функционира от 2005 г., определя цена на въглеродните емисии, като задава таван за максималния брой квоти за емисии за обхванатите от нея сектори. ЕС преразгледа и измени законодателството си, като определи **нова цел за намаляване на емисиите от съществуващите сектори в СТЕ на ЕС и от морския транспорт с 62 % до 2030 г. спрямо нивата от 2005 г.**
13. Разширяването на обхвата на **СТЕ на ЕС**, така че да **включва емисиите от морския транспорт**, ще обхване емисиите на CO₂, метан и диазотен оксид от кораби с над 5000 бруто тонаж и ще се прилага за **50% от емисиите от плавания, започващи или завършващи извън ЕС** и всички емисии от плавания в рамките на ЕС и емисиите от кораби в пристанища на ЕС.
14. По отношение на **търговското въздухоплаване** СТЕ на ЕС ще продължи да прилага ефективно ценообразуване на въглеродните емисии за вътрешноевропейските полети и заминаващите полети до Обединеното кралство и до Швейцария. Освен това съществува законодателство за прилагане по целесъобразност на Схемата за компенсиране и намаляване на въглеродните емисии в международното въздухоплаване на Международната организация за гражданско въздухоплаване (CORSIA) по отношение на установените в ЕС оператори на въздухоплавателни средства за полети до и от други трети държави, участващи в CORSIA, и за прилагане на ценообразуване на въглеродните емисии за емисиите от полети, включващи трети държави, които не прилагат CORSIA от началото на 2027 г.

15. При преразглеждането на Директивата за СТЕ на ЕС също така се въвежда отделна **рамка за ценообразуване на въглеродните емисии по отношение на изгарянето на горива в автомобилния транспорт и сградите и в допълнителни сектори (СТЕ 2)** и се поставя като цел да се определят цени на емисиите от 2027 г. нататък⁴ без безплатно разпределяне на квоти и да се допринесе за намаляване на емисиите с **42 % до 2030 г. в сравнение с 2005 г.** в обхванатите сектори.
16. Съгласно преработения **регламент за разпределяне на усилията** законодателството на ЕС определя засилени индивидуални обвързващи цели за намаляване на емисиите на парникови газове за държавите членки, които не са обхванати от съществуващата СТЕ на ЕС, а именно вътрешен транспорт (с изключение на въздухоплаването), сгради, селско стопанство, отпадъци и малки промишлени отрасли, с цел **намаляване на емисиите на парникови газове на равнище ЕС с 40% до 2030 г. в сравнение с 2005 г.**
17. В сектора на **ЗПЗГС ЕС** прие цел на Съюза за **нетни поглъщания на парникови газове от 310 милиона тона CO₂ еквивалент**, като сбор от докладваните нетни емисии и поглъщания на парникови газове в сектора през 2030 г. Освен това новото законодателство вече включва всички емисии и поглъщания, докладвани за всички управлявани площи в Съюза.
18. По отношение на **новите леки и лекотоварни автомобили** ЕС прие законодателство за намаляване с **55% на емисиите на CO₂ от нови леки автомобили и с 50% за новите лекотоварни автомобили**, което да бъде постигнато от **2030 г. до 2034 г.**, и за намаляване на емисиите на CO₂ със **100% от 2035 г. нататък за новите леки и лекотоварни автомобили.**
19. Бяха договорени амбициозни цели за **подобряване на енергийната ефективност и за увеличаване на енергията от възобновяеми източници** в енергийния микс на ЕС. В съответствие с плана на Европейската комисия Европа да стане независима от руските изкопаеми горива доста преди 2030 г. (RePowerEU) ЕС постигна съгласие да увеличи амбицията за икономии на енергия чрез завишена цел за **намаляване на крайното потребление на енергия на равнището на ЕС с 11,7% през 2030 г.** и нова цел за **увеличаване на енергията от възобновяеми източници в крайното потребление на енергия до равнище от най-малко 42,5% до 2030 г.**, с допълнително индикативно увеличение от 2,5%, което би позволило да се достигне 45%.

⁴ В случай на изключително високи цени на газа и нефта през месеците преди предвиденото начало на СТЕ 2, тази система ще започне да функционира от 2028 г. Амбицията по отношение на намаляването на емисиите на парникови газове обаче остава непроменена.

Допълнителни елементи, свързани с общите усилия на ЕС за действия в областта на климата

20. **Устойчивите транспортни горива** могат да играят ключова роля за намаляване на емисиите на парникови газове. През март и април 2023 г. Съветът на Европейския съюз и Европейският парламент постигнаха **споразумение съответно по предложенията FuelEU maritime и RefuelEU — сектор „Въздухоплаване“** за увеличаване на използването на устойчиви горива от въздухоплавателните средства и корабите и за намаляване на техния отпечатък върху околната среда.
21. Европейският парламент и Съветът на Европейския съюз приеха регламент, който скоро ще влезе в сила, относно разгръщането на **инфраструктура за алтернативни горива**, за да се гарантира, че обществеността има достъп до достатъчна инфраструктурна мрежа за зареждане или презареждане с гориво на пътни превозни средства или кораби с алтернативни горива. Предложеният регламент ще има важна роля за ускоряване на разгръщането на тази инфраструктура, така че да не се ограничава използването на превозни средства и плавателни съдове с нулеви и ниски емисии, да се задвижи един „непорочен кръг“ и по този начин транспортният сектор да получи възможност значително да намали въглеродния си отпечатък.
22. В контекста на Европейския зелен пакт през юли 2020 г. лидерите от ЕС дадоха одобрението си за това, общата цел за **30% в областта на климата да се прилага за общия размер на разходите от бюджета на ЕС и допълнителните инструменти за възстановяване**, за да се постигне целта за неутралност на ЕС по отношение на климата до 2050 г. и да се допринесе за постигането на новата цел на Съюза в областта на климата за 2030 г. Те потвърдиха, че като общо правило всички разходи на ЕС следва да бъдат съобразени с целите в Парижкото споразумение. С тези и други мерки, като СТЕ на ЕС, и допълнителните политики в областта на финансовите пазари, например рамката на ЕС за устойчиви финанси, ЕС подкрепя прилагането на член 2, параграф 1, буква в), за да се приведат финансовите потоци в съответствие с курса на развитие с ниски емисии на парникови газове и устойчивост на изменението на климата.

23. С цел да се подпомогне преходът към неутрална по отношение на климата икономика по справедлив начин, без да се пренебрегва никой, ЕС създаде **Социален фонд за климата, който да подпомага уязвимите домакинства, микропредприятията и използващите транспорт да се справят с ценовото въздействие на новата система за търговия с емисии за сградите и автомобилния транспорт и горивата за допълнителни сектори.** Като принципно положение за периода 2026—2032 г. следва да се предостави максимална сума от 65 милиарда евро в съответствие с членовете, посочени в регламента за фонда⁵.
24. Преразглеждането на СТЕ на ЕС също така укрепва **финансирания от СТЕ на ЕС Модернизационен фонд, който от 2024 г. нататък ще допринася за значителните нужди от инвестиции на 13-те държави членки с по-ниски доходи.** Това включва подкрепа за инвестиции за модернизиране на енергийните системи и подобряване на енергийната ефективност в акумулиране, производство и използване на енергия от възобновяеми източници и модернизация на енергийните мрежи, включително тръбопроводи, мрежи и централно отопление, като се насърчава **справедлив преход** в зависимите от въглерода региони. Модернизационният фонд се финансира от приходи от продажбата на търг на 2 % от общите квоти за периода 2021—2030 г. по СТЕ на ЕС и от допълнителните квоти, прехвърлени от държавите членки бенефициери — 5 от тях са избрали да направят това. Допълнителни 2,5 % от общото количество квоти между 2024 г. и 2030 г. също ще бъдат продадени на търг за Модернизационния фонд.
25. Наред с това **Фондът за иновации на СТЕ на ЕС** е една от най-големите програми за финансиране в света, която има за цел да се демонстрират иновативни нисковъглеродни технологии. Фондът за иновации, финансиран на 100% от СТЕ на ЕС, ще предостави около 38 милиарда евро подкрепа за периода 2020—2030 г. (изчислени при цена 75 EUR за тон CO₂), в зависимост от цената на въглеродните емисии, за демонстрации с търговска цел на иновативни нисковъглеродни технологии, с цел да се предложат на пазара промишлени решения за декарбонизация на Европа и да се подкрепи нейният преход към неутралност по отношение на климата.

⁵ РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2023/955 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 10 май 2023 година за създаване на програмата InvestEU и за изменение на Регламент (ЕС) 2021/1060

26. Чрез **механизъм за корекция на въглеродните емисии на границите (МКВЕГ)** ще се определи цена за въглеродното съдържание на вноса на целеви набор от продукти. Основната цел на механизма за корекция на въглеродните емисии на границите е да се предотврати изместването на въглеродни емисии и увеличаването на емисиите в трети държави, като се гарантира, че някои вносни продукти подлежат на същата цена на въглеродните емисии като продуктите на местните производители в ЕС. Механизмът ще се прилага по недискриминационен начин в съответствие с международните търговски правила и прилагането му ще послужи като основа за задълбочаване на международното сътрудничество.
27. ЕС се ангажира да насърчава основан на правата на човека и съобразен с равенството между половете подход към действията в областта на климата, като насърчава социалната справедливост, справедливостта и приобщаването в глобалния преход към неутралност по отношение на климата, пълноценното, равноправно и съдържателно участие и ангажиране на жените в процеса на вземане на решения, свързани с климата, и пълното изпълнение на нашите задължения в областта на правата на човека при предприемането на действия за справяне с изменението на климата.

II. АКТУАЛИЗИРАНЕ НА НАЦИОНАЛНО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРИНОС (НОП) НА ЕС И НЕГОВИТЕ ДЪРЖАВИ ЧЛЕНКИ

28. ЕС и неговите държави членки, като действат съвместно, се ангажират с правно обвързваща цел за **вътрешно⁶ намаляване до 2030 г. на нетните емисии на парникови газове с най-малко 55 % спрямо нивата от 1990 г.**
29. Настоящият документ заменя⁷ документа от 17 декември 2020 г. на ЕС и неговите държави членки, съдържащ се в регистъра на РКООНИК за НОП, и считано от датата на получаване на настоящия документ от Секретариата, ще се счита за настоящия НОП, поддържан от ЕС и неговите държави членки съгласно член 4 от Парижкото споразумение.

⁶ Терминът „вътрешно“ означава без използване на международни кредити.

⁷ В съответствие с точка 29 от представения на 17 декември документ от ЕС и неговите държави членки.

III. ИНФОРМАЦИЯ, НЕОБХОДИМА ЗА ЯСНОТАТА, ПРОЗРАЧНОСТТА И РАЗБИРАНЕТО НА НОП НА ЕС

30. През 2018 г. в Катовице, на първата сесия на Конференцията на страните, служеща като среща на страните по Парижкото споразумение (СМА1), страните се споразумяха по насоки относно информацията, необходима за яснотата, прозрачността и разбирането, както е приложимо за техните НОП.
 31. В настоящата част се актуализира информацията, необходима за яснотата, прозрачността и разбирането, считано от датата на това подаване.
-

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПОДОБРЯВАНЕ НА ЯСНОТАТА, ПРОЗРАЧНОСТТА И РАЗБИРАНЕТО НА АКТУАЛИЗИРАНИЯ НАЦИОНАЛНО ОПРЕДЕЛЕН ПРИНОС НА ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ И НЕГОВИТЕ ДЪРЖАВИ ЧЛЕНКИ ЗА ПЕРИОДА 2021—2030 Г.

Информация, необходима за яснотата, прозрачността и разбирането на НОП на ЕС

Параг Насоки, предоставени от СМА I раф

Информация за подобряване на яснотата, прозрачността и разбирането, приложима за НОП на ЕС

1 г. Количествено измерима информация за референтната точка (включително, по целесъобразност, базова година):

а)	Референтна(и) година(и), базова(и) година(и), референтен(и) период(и) или друга(и) начална(и) точка(и);	1990 г.
б)	Количествено измерима информация за референтните показатели, техните стойности през референтната(ите) година(и), базовата(ите) година(и), референтния(те) период(и) или друга(и) начална(и) точка(и) и ако е приложимо – през целевата година;	Количественото определяне на референтния показател ще се основава на националните общи стойности, докладвани в националния доклад за инвентаризация от Европейския съюз, и може да бъде актуализирано поради методологични подобрения на инвентаризацията на парниковите газове.
в)	За стратегиите, плановете и действията, посочени в член 4, параграф 6 от Парижкото споразумение, или политиките и мерките като компоненти на национално определените приноси, за които параграф 1, буква б) по-горе не е приложим, страните трябва да предоставят друга информация от значение;	Не е приложимо.
г)	Цел по отношение на референтния показател, изразена в цифри, например като процент или размер на намалението;	Нетно вътрешно ¹ намаление за цялата икономика на емисиите на парникови газове до 2030 г. с най-малко 55 % спрямо равнищата от 1990 г. във всички сектори на икономиката.
д)	Информация за източниците на данни, използвани за количествено определяне на референтната(ите) точка(и);	Количественото определяне на референтния показател ще се основава на данните, докладвани в националния доклад за инвентаризация от Европейския съюз .
е)	Информация за обстоятелствата, при които страната може да актуализира стойностите на референтните показатели.	Стойностите могат да бъдат актуализирани поради методологични подобрения на инвентаризацията на парниковите газове.

¹ Терминът „вътрешно“ означава без използване на международни кредити.

2 г. Срокове и/или периоди за изпълнение:		
а)	Срок и/или период за изпълнение, включително начална и крайна дата, в съответствие с всяко допълнително съответно решение, прието от Конференцията на страните, служеща като среща на страните по Парижкото споразумение (СМА);	1 януари 2021 г. — 31 декември 2030 г.
б)	Дали това е едногодишна или многогодишна цел, според случая.	Цел за една година, 2030 г.
3 г. Обхват и приложно поле:		
а)	Общо описание на целта;	<p>Целта е правно обвързваща за цялата икономика цел за нетно вътрешно намаление до 2030 г. на емисиите на парникови газове с най-малко 55 % спрямо нивата от 1990 г., без принос от международни кредити.</p> <p>Географски обхват: ЕС и неговите държави членки (Австрия, Белгия, България, Германия, Гърция, Дания, Естония, Ирландия, Испания, Италия, Кипър, Латвия, Литва, Люксембург, Малта, Нидерландия, Полша, Португалия, Румъния, Словакия, Словения, Унгария, Финландия, Франция, Хърватия, Чехия и Швеция)²</p> <p>В настоящия раздел се разглежда следното законодателство за постигане на завишената цел: Директива (ЕС) 2023/959 на Европейския парламент и на Съвета за изменение на Директива 2003/87/ЕО за установяване на система за търговия с квоти за емисии на парникови газове в рамките на Съюза, Регламент (ЕС) 2018/842 на Европейския парламент и на Съвета, изменен с Регламент (ЕС) 2023/857 (Регламент за РПУ), Регламент (ЕС) 2018/841 на Европейския парламент и на Съвета (Регламент за ЗПЗГС), изменен с Регламент (ЕС) 2023/839 (Регламент за ЗПЗГС). Допълнителното законодателство и мерките за смекчаване на последиците на равнище ЕС и в държавите членки допринасят за намаляването на емисиите, необходимо за постигането на тази цел, обхванати от описанието в части I и II от настоящия документ.</p>

² Включително най-отдалечените региони на ЕС (Гваделупа, Френска Гвиана, Мартиника, Майот, Реюнион, Сен Мартен (Франция), Канарските острови (Испания), Азорските острови и Мадейра (Португалия).

б) Сектори, газове, категории и въглеродни депа, обхванати от национално определения принос, включително, когато е приложимо, в съответствие с насоките на Междуправителствения комитет по изменение на климата (МКИК);

Допълнителни подробности ще бъдат предоставени в съответствие с насоките на Междуправителствения комитет по изменение на климата в двугодишните доклади за прозрачността на Европейския съюз,
Обхванати сектори:

Енергетика

Въздухоплаване: Емисиите от гражданското въздухоплаване са включени само по отношение на емисиите на CO₂ от полети, подлежащи на ефективно ценообразуване на въглеродните емисии чрез СТЕ на ЕС. Те включват полети в рамките на Европейското икономическо пространство, заминаващи полети за Швейцария и заминаващи полети до Обединеното кралство.

Морско дело: Корабоплаването по вода е включено по отношение на емисиите на CO₂, метан и диазотен оксид от плавания в рамките на ЕС.

Други категории енергийни източници в съответствие с насоките на МКИК

Промислени процеси и използване на продукти

Селско стопанство

Отпадъци

Земеползване, промени в земеползването и горско стопанство (ЗПЗГС) (вж. раздел 5, буква д) за допълнителна информация относно този сектор)

Газове:

Въглероден

диоксид (CO₂)

Метан (CH₄)

Диазотен оксид

(N₂O)

Флуоровъглеродороди

(HFC)

Перфлуоровъглероди

(PFC) Серен

хексафлуорид (SF₆)

азотен трифлуорид

(NF₃)

в) Как страната е взела предвид параграф 31, букви в) и г) от Решение 1/CP.21; (Източници, поглътителни и ако са изключени дадени категории)

НОП на ЕС обхваща всички сектори на икономиката и поради това е в съответствие с тази разпоредба.

- г) Съпътстващи ползи за смекчаване на последиците от действията на страните за адаптация и/или планове за икономическа диверсификация, включително описание на конкретни проекти, мерки и инициативи на страните по отношение на действията за адаптация и/или планове за икономическа диверсификация.
- Не се прилага.

4 г. Процеси на планиране:

- а) Информация относно процесите на планиране, които страната е предприела, за да подготви своя национално определен принос и, ако са налични, относно планове за изпълнение на страната, включително, според случая:
- и) Национални институционални договорености, публично участие и ангажираност с местните общности и коренното население по начин, съобразен с равенството между половете;
- Съдържанието на НОП на ЕС се основава на обширна оценка на въздействието³, както и на приноса на заинтересованите страни, събран чрез обществена консултация⁴.
- НОП на ЕС е изготвен в контекста на ангажимента на ЕС за равенство между половете и междусекторните приоритети, както е посочено в ангажименти като: ангажимента за изграждане и максимално увеличаване на полезните взаимодействия между социалното, екологичното и икономическото измерение на устойчивото развитие⁵; интегрирането на измеренията на правата на човека и равенството между половете от страна на държавите членки в техните национални планове, стратегиите съгласно Регламента на ЕС относно управлението на Енергийния съюз и на действията в областта на климата⁶, Европейския пакт за равенство между половете⁷; подкрепата на ЕС за приемането на Декларацията на ООН за правата на коренното население⁸. ЕС се стреми да постигне балансирано участие на половете и да насърчава пълноценното, равноправно, ефективно и съдържателно участие и лидерство на жените и момичетата на всички

³ Работен документ SWD (2020) 176 на службите на Комисията.

⁴ <https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/12265-2030-Climate-Target-Plan/public-consultation>

⁵ Заключение на Съвета от 9 април 2019 г., Към все по-устойчив Съюз до 2030 г.

⁶ <https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/12265-2030-Climate-Target-Plan/public-consultation>

⁷ Заключение на Съвета от 7 март 2011 г. относно Европейски пакт за равенство между половете (2011 – 2020 г.).

⁸ Заключение на Съвета от 15 май 2017 г. относно коренното население.

- ii) Контекстуални въпроси, включително, *inter alia*, в зависимост от случая:
- a) Национални обстоятелства, като географски особености, климат, икономика, устойчиво развитие и изкореняване на бедността
 - b) Най-добри практики и опит, свързани с подготовката на национално определения принос
 - c) Други контекстуални стремежи и приоритети, признати при присъединяването към Парижкото споразумение

равнища на действията в областта на климата и вземането на решения. Освен това ЕС ще продължи да подкрепя пълноценното участие на младите хора и децата в процесите на вземане на решения във връзка с изменението на климата, както и образованието и обучението в областта на климата, и ще увеличи обществената осведоменост относно неговото изменение. ЕС приветства факта, че Съветът на ООН по правата на човека и Общото събрание на ООН признават правото на чиста, здравословна и устойчива околна среда за човешко право, ще участва активно в дискусиите за утвърждаването на това право и ще насърчава приобщаването и недискриминацията. ЕС отчита приноса на защитниците на правата на човека в областта на околната среда, които са обект на безпрецедентни равнища на заплахи и нападения.

Всички законодателни актове на ЕС подлежат на обществена консултация преди приемането им от Европейския парламент и Съвета на Европейския съюз. Правилата за управление са определени в Регламент (ЕС) 2018/1999 относно управлението на Енергийния съюз и на действията в областта на климата и в Регламент (ЕС) 2021/1119 относно Европейския закон за климата. Това включва подобрена система на управление, свързана с интегрираното планиране, докладване и мониторинг в областите на политиката в областта на климата и енергетиката, включително по отношение на целите, политиките, мерките и прогнозите в областта на климата и енергетиката, инвентаризациите и разпоредбите за многостепенно участие на обществеността, както и обществени консултации, които да се проведат от държавите членки при изготвянето на интегрираните национални планове в областта на енергетиката и климата, с които се изпълняват политическите им цели до 2030 г. Тези правни актове включват клаузи за преразглеждане в съответствие с петгодишния цикъл за увеличаване на амбициозните действия в областта на климата съгласно Парижкото споразумение.

Освен това ЕС прилага мерки в подкрепа на изпълнението на член 2, параграф 1, буква в) от Парижкото споразумение, които включват, наред с другото, СТЕ на ЕС или рамката на ЕС за финансиране за устойчиво развитие, включително по отношение на политиката за финансовите пазари, и продължава да работи за по-нататъшно привеждане на финансовите потоци в съответствие с модела на развитие с ниски емисии на парникови газове и устойчивост на изменението на климата.

б) Конкретна информация, приложима за страните, включително регионалните организации за икономическа интеграция и техните държави членки, постигнали споразумение да действат съвместно при изпълнение на член 4, параграф 2 от Парижкото споразумение, включително страните, споразумели се да действат съвместно, както и условията на споразумението в съответствие с член 4, параграфи 16 – 18 от Парижкото споразумение;

С настоящото ЕС и неговите държави членки уведомяват секретариата на РКООНИК за намерението си да действат съвместно при изпълнение на член 4, параграф 2 от Парижкото споразумение съгласно законодателството, посочено по-горе в раздел 3, буква а), където се описва начинът, по който ЕС и неговите държави членки носят отговорност за постигането на този НОП.

Съответните намаления на емисиите са, както следва:

- Съгласно Директива (ЕС) 2023/959 за системата на ЕС за търговия с емисии: **ЕС ще намали до 2030 г. емисиите си в обхванатите от това законодателство сектори с 62% спрямо нивата от 2005 г.**
- С новия Регламент (ЕС) 2023/857 се определя на равнище ЕС цел за намаляване до 2030 г. на емисиите на парникови газове с 40% в сравнение с 2005 г. за обхванатите от него сектори. **Всяка държава – членка на ЕС, ще намали до 2030 г. емисиите си спрямо нивата от 2005 г. по проценти, както следва: Белгия 47%, България 10%, Чехия 26%, Дания 50%, Германия 50%, Естония 24%, Ирландия 42 %, Гърция 22,7%, Испания 37,7%, Франция 47,5%, Хърватия 16,7%, Италия 43,7%, Кипър 32%, Латвия 17%, Литва 21%, Люксембург 50%, Унгария 18,7%, Малта 19%, Нидерландия 48%, Австрия 48%, Полша 17,7%, Португалия 28,7%, Румъния 12,7%, Словения 27%, Словакия 22,7%, Финландия 50%, Швеция 50%.**
- С Регламент (ЕС) 2023/839 (който изменя Регламент (ЕС) 2018/841) се определя **обвързваща цел на Съюза за нетни поглъщания в сектора на ЗПЗГС.** Географският обхват на целта вече е цялата територия, включваща управлявани площи в Съюза. Всяка държава членка има обвързваща национална цел за 2030 г. за увеличаване на нетните поглъщания на парникови газове, така че **заедно да се постигне колективната цел на ЕС за 310 млн. тона нетни поглъщания на CO₂.**
- **Освен това всяка държава членка се ангажира да постигне сбор от нетните емисии и поглъщания на парникови газове за периода 2026 – 2029 г.**

в) По какъв начин при изготвянето на национално определения принос на страната са ползвани резултатите от глобалния преглед в съответствие с член 4, параграф 9 от Парижкото споразумение;

- Целта за 2030 г. за всяка държава членка е увеличение на нетните поглъщания в сравнение с данните от 2016 г. до 2018 г., докладвани през 2032 г., както следва: Белгия -320Kt CO₂екв., България -1163Kt CO₂екв., Чехия -827kt CO₂екв., Дания -441Kt CO₂екв., Германия -3751Kt CO₂екв., Естония -434Kt CO₂екв., Ирландия -626Kt CO₂екв., Гърция -1154Kt CO₂екв., Испания -5309Kt CO₂екв., Франция -6693Kt CO₂екв., Хърватия -593Kt CO₂екв., Италия -3158Kt CO₂екв., Кипър -63Kt CO₂екв., Латвия -639Kt CO₂екв., Литва -661Kt CO₂екв., Люксембург -27Kt CO₂екв., Унгария -934Kt CO₂екв., Малта -2Kt CO₂екв., Нидерландия -435Kt CO₂екв., Австрия -879Kt CO₂екв., Полша -3278Kt CO₂екв., Португалия -968Kt CO₂екв., Румъния -2380Kt CO₂екв., Словения -212Kt CO₂екв., Словакия -504Kt CO₂екв., Финландия -2889Kt CO₂екв., Швеция -3955Kt CO₂екв.

ЕС определя своята цел в областта на климата в съответствие с Европейския закон за климата. За тази цел най-късно в срок от 6 месеца от първия глобален преглед Комисията прави законодателно предложение, по целесъобразност, за валидна за целия Съюз цел в областта на климата за 2040 г. въз основа на подробна оценка на въздействието съгласно член 4, параграф 3 от Европейския закон за климата — РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2021/1119 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 30 юни 2021 г.

г)	<p>Всяка страна с национално определен принос съгласно член 4 от Парижкото споразумение, състоящ се в мерки за адаптация и/или планове за икономическа диверсификация, водещи до съпътстващи ползи от смекчаването на последиците от изменението на климата в съответствие с член 4, параграф 7 от Парижкото споразумение, да представи информация за следното:</p>	Не е приложимо.
i)	<p>По какъв начин при изготвянето на национално определения принос са взети под внимание икономическите и социалните последици от ответните мерки;</p>	
ii)	<p>Конкретни проекти, мерки и дейности, които ще бъдат изпълнени, за да се допринесе за съпътстващи ползи от смекчаването на последиците от изменението на климата, включително информация за плановете за адаптация, също водещи до съпътстващи за смекчаването на последиците ползи, които може да обхващат — но без да се ограничават до тях — ключови сектори като енергетиката, ресурсите, водните ресурси, крайбрежните ресурси, населените места и градоустройството, селското и горското стопанство; както и действия за икономическа диверсификация, които може да обхващат — но без да се ограничават до тях — сектори като производството и промишлеността, енергетиката и минното дело, транспорта и комуникациите, строителството, туризма, недвижимите имоти, селското стопанство и рибарството.</p>	
<p>5 г. Допускания и методологични подходи, включително за прогнозиране и отчитане на антропогенните емисии на парникови газове и според случая — поглъщанията:</p>		
а)	<p>Допускания и методологични подходи, използвани за отчитане на антропогенните емисии и поглъщанията на парникови газове, съответстващи на национално определения принос на страната, в съответствие с Решение 1/СР.21, точка 31 и насоките за отчетността, приети от СМА;</p>	<p>Използваният понастоящем от ЕС подход за отчитане е в съответствие с методиките и общите измерими показатели, оценени от Междуправителствения комитет по изменение на климата (вж. по-долу раздел 5, буква г). Най-късно до 31 декември 2024 г. подходът ще бъде в съответствие с насоките за отчетност на национално определените приноси, съдържащи се в приложение II към Решение 4/СМА.1.</p>

б)	Допускания и методологични подходи, използвани за отчитане на изпълнението на политиките и мерките или стратегиите в национално определения принос;	Не е приложимо. НОП на ЕС представлява абсолютно, обхващащо всички сектори на икономиката намаляване на емисиите на парникови газове.
в)	Ако е приложимо, информация за начина, по който страната ще взема под внимание съществуващите методи и насоки съгласно Конвенцията, за да отчита антропогенните емисии и поглъщанията — според случая — в съответствие с член 4, параграф 14 от Парижкото споразумение;	Вж. по-долу раздел 5, буква г).
г)	Методики и измерими показатели на Междуправителствения комитет по изменение на климата, използвани за оценка на антропогенните емисии и поглъщанията на парникови газове;	Методики: Насоки на Междуправителствения комитет по изменение на климата, 2006 г. Измерими показатели: Потенциал за глобално затопляне въз основа 100-годишна времева скала в съответствие с 5-ия доклад за оценка на Междуправителствения комитет по изменение на климата.
д)	Специфични за секторите, категориите или дейностите допускания, методики и подходи в съответствие с насоките на Междуправителствения комитет по изменение на климата — според случая, включително което е приложимо:	Политическата рамка на ЕС за ЗПЗГС се основава на насоките на Междуправителствения комитет по изменение на климата, принципите за прозрачност, точност, пълнота, сравнимост и последователност и съществуващите правила за отчитане, като за периода 2021—2030 г. те се актуализират и подобряват. От 2026 г. рамката на политиката прилага нетни отчетени емисии и поглъщания, като допринася за постигането на целта за увеличаване на нетните поглъщатели в земни площи в ЕС в дългосрочен план.
и)	Подход за справяне с емисиите от естествени смущения в управляваните площи и с последващите поглъщания;	За периода 2021 – 2025 г. държавите членки могат да прилагат разпоредба относно естествените смущения в залесени площи и управлявани горски площи, определена в член 10 от Регламент (ЕС) 2018/841 и приложение VI към него (изменен с Регламент 2023/839). От 2026 г. нататък тази разпоредба вече не се прилага.
ii)	Подход, използван за отчитане на емисиите и поглъщанията от продукти от добита дървесина;	ЕС използва производствения подход, определен в насоките на Междуправителствения комитет по изменение на климата; вж. също член 9 от Регламент (ЕС) 2018/841 и приложение V към него (изменен с Регламент 2023/839). Преработеният регламент 2023/839 предвижда активен преглед на иновативните продукти за съхранение на въглерод.
iii)	Подход, използван за справяне с последиците от структурата на възрастовите класове в горите;	До 2025 г. прогнозните референтни нива за управляваните горски площи (горските площи, запазени като такива) вземат под внимание структурата на горите по възрастови класове, така че да се отчитат промените в управленските практики; вж. също член 8 от Регламент (ЕС) 2018/841 и приложение IV към него (изменен с Регламент 2023/839). От 2026 г. нататък референтните нива вече не се прилагат.

- е) Други допускания и методологични подходи, използвани за разбиране на национално определения принос и ако е приложимо, за прогнозиране на съответните емисии и поглъщания, включително:
- і) По какъв начин са формирани референтните показатели, базовото(ите) и/или референтното(ите) ниво(а), включително, когато е приложимо, специфичните за секторите, категориите или дейностите референтни нива, в това число например ключови параметри, допускания, определения, методики, източници на данни и използвани модели;

Подходът на ЕС е разработен в съответствие с насоките на Междуправителствения комитет по изменение на климата (МКИК) от 2006 г. за инвентаризациите на парниковите газове; съобразно с Решение 18/СМА.1. Решението на СМА (5/СМА.3) също така позволява на страните да използват усъвършенстването на ръководствата на МКИК от 2019 г. доброволно. Някои държави членки започнаха да използват усъвършенстването на ръководствата, което е отразено и в инвентаризацията на ЕС. Целта се отчита спрямо нетните поглъщания (емисии) на парникови газове, възникващи на териториите на държавите членки, за:

Категории ЗПЗГС: Емисии и поглъщания, възникващи в отчетните категории горски площи, земеделски площи, пасища, влажни зони, населени места, други площи, продукти от добита дървесина, други, атмосферни утайки и излужване и стичане на азот, включително промяна в земеползването между тези категории.

Депа ЗПЗГС: жива биомаса; паднала листна маса и клонои; изсъхнала дървесина; органичен въглерод в минералните почви; органичен въглерод в органичните почви; продукти от добита дървесина
Газове от ЗПЗГС: CO₂, CH₄, N₂O

ii) За страните с национално определени приноси, съдържащи компоненти, различни от парникови газове — информация за допусканията и методологичните подходи, използвани във връзка с тези компоненти — което е приложимо;	Не е приложимо. НОП на ЕС е абсолютна цел за намаляване на емисиите на парникови газове от цялата икономика.
iii) За вещества, влияещи върху климата, включени в национално определените приноси, необхванати от насоките на Междуправителствения комитет по изменение на климата – информация за това как се прогнозира тези вещества;	Не е приложимо. НОП на ЕС включва само вещества, влияещи върху климата, обхванати от насоките на Междуправителствения комитет по изменение на климата (вж. раздел 3, буква б).
iv) Допълнителна техническа информация, ако е необходима;	Не е приложимо.

ж) Намерението да се използва доброволно сътрудничество съгласно член 6 от Парижкото споразумение, ако е приложимо.

Целта на ЕС за нетно намаляване на емисиите до 2030 г. с най-малко 55% трябва да бъде постигната само чрез собствени мерки, без принос от международни кредити.

Норвегия, Исландия и Лихтенщайн участват в СТЕ на ЕС от 2008 г., а през 2020 г. влезе в сила споразумение, свързващо системите за търговия с емисии на ЕС и Швейцария. ЕС продължава да проучва възможностите за свързване на СТЕ на ЕС с други утвърдени системи за търговия с емисии.

ЕС ще отчете сътрудничеството си с тези и други страни посредством СТЕ на ЕС по начин, който е в съответствие с насоките, приети от СМА 1, и всички други насоки, договорени в рамките на СМА.

6 г. По какъв начин страната счита, че нейният национално определен принос е справедлив и амбициозен с оглед на националните обстоятелства:

а) По какъв начин страната счита, че нейният национално определен принос е справедлив и амбициозен с оглед на националните обстоятелства;

НОП на ЕС е както амбициозен, така и справедлив, тъй като ще изведе една от най-големите зависимости от изкопаемите горива и индустриализирани икономики в света на пътя към постигането на неутралност по отношение на климата до 2050 г., като същевременно се вземат предвид справедливостта и солидарността между държавите членки с различни национални обстоятелства.

НОП отразява целта на ЕС за 2030 г., която стана обвързваща с Европейския закон за климата, който освен това ангажира ЕС да постигне неутралност по отношение на климата до 2050 г. Целта за 2030 г. ще бъде постигната колективно от ЕС по възможно най-ефективния от гледна точка на разходите начин чрез законодателния пакет „Подготвени за цел 55“. Всички държави – членки на ЕС, ще участват в тези усилия по начин, който отчита различните изходни позиции на държавите членки и специфичните национални обстоятелства и потенциала за намаляване на емисиите, включително тези на островните държави членки и островите, както и положените до момента усилия.

Европейският закон за климата създава система за наблюдение на

напредъка и предоставя правно основание за предприемане на по-нататъшни действия, ако е необходимо. Той осигурява предвидимост за инвеститорите и другите икономически субекти и гарантира, че преходът към неутралност по отношение на климата е необратим.

ЕС отдавна работи за изпълнението на своите политики в областта на климата. Общите емисии на парникови газове (с изключение на ЗПЗГС и международното въздухоплаване) са намалели с 1939 милиона тона CO₂ еквивалент от 1990 г. насам (или 34,3%), достигайки най-ниското си равнище през този период през 2020 г. (3708 милиона тона CO₂ еквивалент). ЕС постепенно успя да премахне зависимостта между брутен вътрешен продукт (БВП) и емисии на парникови газове – в сравнение с 1990 г. БВП се е увеличил с 54%, а паралелно с това емисиите са намалели с около 34% за същия период.

За да се гарантира, че преходът към неутрална по отношение на климата икономика се осъществява справедливо, без да се пренебрегва никой, ЕС създаде Социален фонд за климата, който да подпомага уязвимите домакинства, микропредприятията и използващите транспорт да се справят с ценовото въздействие на новата система за търговия с емисии за сградите и автомобилния транспорт и горивата за допълнителни сектори. Фондът по изключение и временно ще се финансира пряко от приходите от квоти от СТЕ.

Преразглеждането на СТЕ на ЕС също така укрепва финансирането на СТЕ на ЕС Модернизационен фонд, който от 2024 г. нататък ще допринася за значителните нужди от инвестиции на 13-те държави членки с по-ниски доходи. Това включва подкрепа за инвестиции в акумулиране, производство и използване на енергия от възобновяеми източници и модернизация на енергийните мрежи, включително тръбопроводи, мрежи и централно отопление, като се насърчава справедлив преход в зависимите от въглерода региони.

б) Съображения с оглед на справедливостта, включително разглеждане на въпроса за справедливо разпределената тежест;

Според 6-ия доклад за оценка на МКИК до 2030 г. емисиите на парникови газове в световен мащаб трябва да намалеят с около 43% под нивата от 2019 г., за да се върви по график за ограничаването на затоплянето до 1,5°C. Целта на ЕС за „най-малко -55%“ е в съответствие с това равнище на намаляване, като се основава на значителното намаляване на емисиите, постигнато от ЕС от базовата 1990 г. насам.

Най-амбициозните сценарии на МКИК (в съответствие с целта за 1,5 °C без или с ограничено превишаване) са подобни на тези в Специалния доклад от 2018 г. за 1,5 °C, в който се посочва целта на ЕС за „най-малко -55%“, както и целта на ЕС за неутралност по отношение на климата до 2050 г. Постигането на тези цели ще означава, че при тези сценарии ЕС се декарбонизира по-бързо от темпото, необходимо за света като цяло. За 2050 г. целта на ЕС за постигане на неутралност по отношение на климата отива по-далеч от нулевите нетни емисии (само) на CO₂, необходими на световно равнище към този момент.

Следва също така да се отбележи, че ЕС вече е намалил емисиите на парникови газове с 31% под нивата от 1990 г., докато в световен мащаб емисиите са се увеличили с над 50%. ЕС значително е надхвърлил целите си за 2020 г., дори без да се вземат предвид последиците от пандемията от COVID-19. През този период намаленията на емисиите в ЕС и неговите държави членки надвишават намаленията на всяка друга голяма развита или развиваща се икономика.

На глава от населението емисиите в ЕС са също така сред най-ниските за големите икономики с високи доходи и по-ниски от тези на няколко бързо развиващи се икономики.

В 6-ия доклад за оценка на МКИК освен това се потвърждава, че

		трайният ангажимент за действия в областта на климата, като този на ЕС, е дал действителни резултати в регионите, в които е направен опит за това. В него също така се констатира, че трайните политики в областта на климата са довели до намаляване на разходите за нискоемисионни технологии и до многогодишни намаления на емисиите (дори когато се измерват въз основа на потреблението), и не са намерени доказателства за значително изместване на емисии от добре управляваните политики за ценообразуване на въглеродните емисии.
в)	Какви мерки е предприела страната по член 4, параграф 3 от Парижкото споразумение;	Този НОП представлява напредък по отношение на амбицията в сравнение с първоначалния НОП за същия период от време. Вж. раздел 6, буква а).
г)	Какви мерки е предприела страната по член 4, параграф 4 от Парижкото споразумение;	ЕС изпълнява тази разпоредба, като си поставя абсолютна цел за всички сектори на икономиката.
д)	Какви мерки е предприела страната по член 4, параграф 6 от Парижкото споразумение;	Не е приложимо за ЕС

7 г. По какъв начин национално определеният принос допринася за постигането на целта на Конвенцията, определена в член 2:

- | | | |
|----|---|---|
| а) | По какъв начин национално определеният принос допринася за постигането на целта на Конвенцията, определена в член 2; | ЕС счита, че неговият НОП е в съответствие с целта на РКООНИК и дългосрочната цел на Парижкото споразумение по РКООНИК, както е пояснено в раздел 6, букви а) и б). |
| б) | По какъв начин национално определеният принос допринася за член 2, параграф 1, буква а) и член 4, параграф 1 от Парижкото споразумение. | |