

Предложение за наредба относно измененията на Правилника относно екологичната безопасност на кораби и подвижни офшорни единици

Определено от Норвежката морска администрация на дд месец гггг съгласно Закона от 16 февруари 2007 г. № 9 относно безопасността и сигурността на корабите (Закон за безопасността и сигурността на корабите), раздели 2, 3, 6, 13, 31, 32, 33, 34, 35, 37, 38, 41, 43 и 44, вж. официална делегация от 16 февруари 2007 г. № 171, официална делегация от 31 май 2007 г. № 590 и официална делегация от 29 юни 2007 г. № 849.

I

Наредби № 488 от 30 май 2021 г. относно екологичната безопасност на кораби и подвижни единици за открито море се изменят, както следва:

Новият раздел 126 гласи следното:

Раздел 126. Специални правила относно емисиите на въглероден диоксид (CO₂) и метан (CH₄) от пътнически кораби във фиорди от световното наследство

Във фиордите от световното наследство пътническите кораби използват източници на енергия, които не отделят пряко въглероден диоксид (CO₂) или метан (CH₄). Когато се използва водород и амоняк, трябва да бъдат изпълнени критериите, посочени в приложение 2. Корабът разполага на борда с документи, удостоверяващи съответствието с изискванията.

Горивата, произвеждащи преки емисии на парникови газове, могат да се използват до степента, необходима за възпламеняване на източниците на енергия, посочени в първия параграф.

Ако се образува азотен оксид (N₂O), когато се използват източниците на енергия, посочени в параграф едно, корабът използва най-добрата налична технология за намаляване на емисиите.

До 31 декември 2035 г. пътническите кораби с брутен тонаж и повече от 10 000 тона могат да използват биогаз като източник на енергия като алтернатива на изискването на първия параграф. Биогазът се произвежда от суровини, както е посочено в наредбите относно ограниченията за производството, вноса, износа, продажбата и употребата на химикали и други продукти, опасни за здравето и околната среда (наредби за продуктите), глава 3 от приложение V, част А. [Биогазът отговаря на критериите за устойчивост, намаляването на емисиите на парникови газове и изискванията за документиране, определени в преразгледаната Директива за енергията от възобновяеми източници (2018/2001/ЕС).]

Биогазът трябва да бъде бункериран в рамките на един месец след влизането във фиордите на световното наследство. Количеството биогаз трябва да съответства на количеството енергия, необходимо във фиордите на световното наследство. Докато биогазът не бъде бункериран, той се съхранява отделно от изкопаемите горива. Корабът разполага на борда с документи, удостоверяващи съответствието с изискванията.

Във фиордите от световното наследство пътническите кораби използват брегово електрозахранване, когато това е възможно.

II

Първото изречение на раздел 14е гласи:

След писмено заявление Норвежката морска администрация може да предостави освобождаване от изискванията на раздел 10а, 12б, 14б и 14в за кораби, които са защитени или получили статут на исторически от Дирекцията за културно наследство.

III

Настоящата наредба влиза в сила на 01 януари 2026 г.

Приложение 2 — Критерии за водород и амоняк

3.10. Производство на водород

Описание на дейността

Производство на водород и синтетични горива на водородна основа.

Технически критерии за проверка

Съществен принос за смекчаването на последиците от изменението на климата	
<p>Дейността отговаря на изискването за намаление на емисиите на парникови газове през целия експлоатационен срок със 73,4 % за водорода [което води до емисии на парникови газове през целия експлоатационен срок под 3tCO₂e/tH₂] и 70 % за синтетични горива на основата на водород в сравнение със сравнителен показател за изкопаеми горива от 94 g CO₂e/MJ по аналогия с подхода, посочен в член 25, параграф 2 от Директива (ЕС) 2018/2001 и приложение V към нея.</p> <p>Намаленията на емисиите на парникови газове през целия експлоатационен срок се изчисляват, като се използва методиката, посочена в член 28, параграф 5 от Директива (ЕС) 2018/2001, или, като алтернатива, се използва ISO 14067:2018 ⁽¹¹⁹⁾ или ISO 14064— 1:2018 ⁽¹²⁰⁾.</p> <p>Количествените намаления на емисиите на парникови газове през целия експлоатационен срок се проверяват в съответствие с член 30 от Директива (ЕС)</p>	
Ненанасяне на значителни вреди („ННЗВ“)	
2) Адаптиране към изменението на климата	Дейността отговаря на критериите, определени в допълнение А към настоящото приложение.
3) Устойчиво използване и опазване на водните и морските ресурси	Дейността отговаря на критериите, определени в допълнение Б към настоящото приложение.
4) Преход към кръгова икономика	Не е приложимо

<p>5) Предотвратяване и контрол на замърсяването</p>	<p>Дейността отговаря на критериите, определени в допълнение В към настоящото приложение.</p> <p>Емисиите са в рамките на или по-ниски от емисионните нива, свързани с диапазоните на най-добрите налични техники (НДНТ-СЕН), определени в съответните заключения за най-добри налични техники (НДНТ), включително:</p> <p>а) заключения за най-добрите налични техники (НДНТ) за производството на хлоралкали (121) и заключенията за най-добрите налични техники (НДНТ) за общите системи за пречистване/управление на отпадъчни води и отпадъчни газове в химическия сектор (122);</p> <p>б) заключения за най-добрите налични техники (НДНТ) за</p>
<p>6) Защита и възстановяване на биологичното разнообразие и екосистемите</p>	<p>Дейността отговаря на критериите, определени в допълнение Г към настоящото приложение.</p>

Приложение А

Приложение А

ОБЩИ КРИТЕРИИ ЗА ННЗВ КЪМ АДАПТИРАНЕТО КЪМ ИЗМЕНЕНИЕТО НА КЛИМАТА

I. Критерии

Физическите климатични рискове, които са съществени за дейността, са установени от изброените в таблицата в раздел II от настоящото допълнение чрез извършване на солидна оценка на климатичния риск и уязвимостта със следните стъпки:

- а) скрининг на дейността, за да се установи кои физически климатични рискове от списъка в раздел II от настоящото допълнение могат да повлияят на изпълнението на стопанската дейност през очаквания ѝ експлоатационен срок;
- б) когато се оценява, че дейността е изложена на риск от един или повече от физическите климатични рискове, изброени в раздел II

от настоящото допълнение, оценка на климатичния риск и уязвимостта, за да се оцени съществеността на физическите климатични рискове за стопанската дейност;

в) оценка на решенията за адаптация, които могат да намалят установения физически климатичен риск.

Оценката на климатичния риск и уязвимостта е пропорционална на мащаба на дейността и очаквания ѝ експлоатационен срок, така че:

- (1) за дейности с очаквана продължителност на експлоатация под 10 години оценката се извършва най-малко чрез използване на климатични прогнози в най-малкия подходящ мащаб;
- (2) за всички останали дейности оценката се извършва, като се използват най-високата налична разделителна способност, най-съвременните климатични прогнози в съществуващия набор от бъдещи сценарии. ⁽¹⁾ в съответствие с очаквания експлоатационен срок на дейността, включително най-малко 10 до 30 годишни прогнози за климата за големи инвестиции.

Прогнозите за климата и оценката на въздействието се основават на най-добрите практики и наличните насоки и вземат предвид най-съвременните научни данни за анализ на уязвимостта и риска и свързаните с тях методологии в съответствие с последните доклади на Междуправителствения комитет по изменението на климата ⁽²⁾, научни рецензирани публикации и с отворен код ⁽³⁾ или модели за плащане.

За съществуващи дейности и нови дейности, използващи съществуващи физически активи, икономическият оператор прилага физически и нефизически решения („решения за адаптиране“) за период до пет години, които намаляват най-важните установени физически климатични рискове, които са съществени за тази дейност. Съответно е изготвен план за адаптиране за прилагането на тези решения.

За нови дейности и съществуващи дейности, използващи новопостроени материални активи, икономическият оператор интегрира решения за адаптиране, които намаляват най-важните идентифицирани физически климатични рискове, които са съществени за тази дейност към момента на проектирането и строителството, и ги е прилагал преди началото на дейността.

Приложените решения за адаптация не оказват неблагоприятно въздействие върху усилията за адаптиране или равнището на устойчивост на физическите климатични рискове на други хора, на природата, на културното наследство, на активите и на други икономически дейности; съответстват на местните, секторните, регионалните или националните стратегии и планове за адаптация; и

да вземат предвид използването на природосъобразни решения ⁽⁴⁾ или да разчитат на синя или зелена инфраструктура ⁽⁵⁾ доколкото е възможно.

II. Класификация на опасностите, свързани с климата ⁽⁶⁾

	Свързани с температурата	Свързани с вятъра	Свързани с водата	Свързана с
Хронични	Промяна на температурата (въздух, прясна)	Променящи се модели на	Променящи се модели и типове валежи (дъжд,	Крайбрежна
	Топлинен стрес		Утаяване или хидроложка	Дегradация на
	Температурна		Повишаване на	Ерозия
	Топене на вечна		Проникване на	Солифлу
			Повишаване на	
		Недостиг на вода		
Остри	Топлинна вълна	Циклон, ураган,	Засушаване	Лавина
	Студена вълна/заскрежава	Буря (включително снежни,	Обилни валежи (дъжд, градушка,	Свлячище
	Горски пожар	Торнадо	Наводнение (крайбрежно,	Слягане на
			Изблик на	

(1) Бъдещите сценарии включват представителни пътища на концентрация RCP2.6, RCP4.5, RCP6.0 и RCP8.5 на Междуправителствения комитет по изменението на климата.

(2) Доклади за оценка на изменението на климата: Въздействия, адаптация и уязвимост, публикувани периодично от Междуправителствения комитет по изменение на климата (IPCC), орган на ООН за оценка на науката, свързана с изменението на климата, <https://www.ipcc.ch/reports/>.

(3) Като например услугите по програма „Коперник“, управлявани от Европейската комисия.

(4) Природосъобразните решения се определят като „решения, които са вдъхновени и подкрепени от природата, които са икономически ефективни, едновременно осигуряват екологични, социални и икономически ползи и спомагат за изграждането на устойчивост. Тези решения внасят повече и по-разнообразни естествени и природни характеристики и процеси в градовете, ландшафтите и морските пейзажи чрез адаптирани към местните условия, ресурсно ефективни и системни интервенции“. Поради това природосъобразните решения са от полза за биологичното разнообразие и подкрепят предоставянето на набор от услуги за екосистеми. (версия от 4.6.2021 г.: <https://ec.europa.eu/research/environment/index.cfm?pg=nbs>).

(5) Съобщение на Комисията до Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите „Зелена инфраструктура“ (ЗИ) — увеличаване на природния капитал на Европа (COM/2013/0249 окончателен).

(6) Списъкът на свързаните с климата опасности в тази таблица е неизчерпателен и представлява само примерен списък на най-широко разпространените опасности, които трябва да бъдат взети предвид като минимум при оценката на риска и уязвимостта във връзка с климата.

Приложение Б

ОБЩИ КРИТЕРИИ ЗА НЗВ ЗА УСТОЙЧИВО ИЗПОЛЗВАНЕ И ОПАЗВАНЕ НА ВОДНИТЕ И МОРСКИТЕ РЕСУРСИ

Рисковете от влошаване на състоянието на околната среда, свързани със запазването на качеството на водите и избягването на недостига на вода, се определят и разглеждат с цел постигане на добро състояние на водите и добър екологичен потенциал съгласно определението в член 2, точки 22 и 23 от Регламент (ЕС) 2020/852, в съответствие с Директива 2000/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета. ⁽¹⁾ и план за управление на използването и опазването на водите, разработен в съответствие с него за потенциално засегнатия воден обект или обекти, след консултации със съответните заинтересовани страни.

Когато се извършва оценка на въздействието върху околната среда в съответствие с Директива 2011/92/ЕС на Европейския парламент и на Съвета ⁽²⁾ и включва оценка на въздействието върху водите в съответствие с Директива 2000/60/ЕО, не се изисква допълнителна оценка на въздействието върху водите, при условие че установените рискове са премахнати.

⁽¹⁾ Директива 2000/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 23 октомври 2000 г. за установяване на рамка за действията на Общността в областта на политиката за водите (ОВ L 327, 22.12.2000 г., стр. 1).

За дейности в трети държави, в съответствие с приложимото национално законодателство или международни стандарти, които преследват равностойни цели за добро състояние на водите и добър екологичен потенциал, чрез еквивалентни процедурни и материалноправни правила, т.е. план за управление на използването и опазването на водите, разработен след консултации със съответните заинтересовани страни, който гарантира, че 1) въздействието на дейностите върху определения статус или екологичния потенциал на потенциално засегнати водни обекти се оценява и 2) влошаването или предотвратяването на добро състояние/екологичен потенциал или, когато това не е възможно, се избягва 3) обосновано от липсата на по-добри екологични алтернативи, които не са непропорционално скъпи/технически неосъществими, и се предприемат всички възможни стъпки за смекчаване на неблагоприятното въздействие върху състоянието на водния басейн.

⁽²⁾ Директива 2011/92/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 13 декември 2011 г. относно оценката на въздействието на някои публични и частни проекти върху околната среда (ОВ L 26, 28.1.2012 г., стр. 1).

Приложение В

ОБЩИ КРИТЕРИИ ЗА ННЗВ ЗА ПРЕДОТВРАТЯВАНЕ И КОНТРОЛ НА ЗАМЪРСЯВАНЕТО ПО ОТНОШЕНИЕ НА УПОТРЕБАТА И НАЛИЧИЕТО НА ХИМИКАЛИ

Дейността не води до производство, пускане на пазара или употреба на:

- а) вещества, независимо дали в самостоятелен вид, в смеси или в изделия, изброени в приложения I или II към Регламент (ЕС) 2019/1021 на Европейския парламент и на Съвета ⁽¹⁾, с изключение на веществата, присъстващи като непреднамерено следи от замърсяване;
- б) живак и живачни съединения, техните смеси и продукти с добавен живак съгласно определението в член 2 от Регламент (ЕС) 2017/852 на Европейския парламент и на Съвета ⁽²⁾;
- в) вещества, независимо дали в самостоятелен вид, в смеси или в изделия, изброени в приложения I или II към Регламент (ЕО) № 1005/2009 на Европейския парламент и на Съвета ⁽³⁾;
- г) вещества, независимо дали в самостоятелен вид, в смеси или в изделия, изброени в приложение II към Директива 2011/65/ЕС на Европейския парламент и на Съвета ⁽⁴⁾, с изключение на случаите, когато е налице пълно съответствие с член 4, параграф 1 от посочената директива;
- д) вещества, независимо дали в самостоятелен вид, в смеси или в изделие, изброени в приложение XVII към Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета ⁽⁵⁾, с изключение на случаите, когато е налице пълно съответствие с условията, посочени в посоченото приложение;
- е) вещества, независимо дали са в самостоятелен вид, в смеси или в изделие, които отговарят на критериите, определени в член 57 от Регламент (ЕО) № 1907/2006 и са идентифицирани в съответствие с член 59, параграф 1 от посочения регламент, освен когато е доказано, че тяхната употреба е от съществено значение за обществото;
- ж) други вещества, независимо дали в самостоятелен вид, в смеси или в изделие, които отговарят на критериите, определени в член 57 от Регламент (ЕО) № 1907/2006, освен когато е доказано, че тяхната употреба е от съществено значение за обществото.

(1) Регламент (ЕС) 2019/1021 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 г. относно устойчивите органични замърсители (ОБ L 169, 25.6.2019 г., стр. 45.).

(2) Регламент (ЕС) 2017/852 на Европейския парламент и на Съвета от 17 май 2017 г. относно живака и за отмяна на Регламент (ЕО) № 1102/2008 (ОБ L 137, 24.5.2017 г., стр. 1).

(3) Регламент (ЕО) № 1005/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 16 септември 2009 г. относно вещества, които нарушават озоновия слой (ОБ L 286, 31.10.2009 г., стр. 1).

(4) Директива 2011/65/ЕС, на Европейския парламент и на Съвета от 8 юни 2011 г. относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване. (ОБ L 174, 1.7.2011 г., стр. 88.).

(5) Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикали, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Директива 76/769/ЕИО на Съвета и директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО на Комисията; (ОБ L 396, 30.12.2006 г., стр. 1).