C/2024/1364

15.2.2024 г.

ИЗВЕСТИЕ НА КОМИСИЯТА

Годишна работна програма на Съюза относно европейската стандартизация за 2024 г.

(C/2024/1364)

Съгласно член 8 от Регламент (ЕС) № 1025/2012 относно европейската стандартизация ([1]) Комисията приема годишна работна програма на Съюза относно европейската стандартизация. В съответствие с приложимите правила в настоящото известие на Комисията са посочени европейските стандарти и европейските стандартизационни документи, които Комисията възнамерява да заяви от европейските организации за стандартизация за 2024 г., както и конкретните цели и политики във връзка с тези стандарти и документи (вж. приложението).

Известието е изготвено специално в подкрепа на политиките и законодателството на ЕС с цел да се допринесе за екологичен, цифров и устойчив единен пазар, както и за постигане на международните цели на ЕС.

Ролята на стандартизацията за политиките на ЕС е разгледана в няколко политически документа на Комисията, най-вече в стратегията за стандартизацията ([2]) и промишлената стратегия на ЕС ([3]). Чрез стандартите се подкрепят политиките на ЕС, за да се гарантира, че европейските продукти и услуги са конкурентоспособни в световен мащаб и отразяват съвременното технологично равнище на аспекти като безопасност, сигурност, здраве и опазване на околната среда. Освен това те са важен инструмент за оползотворяване на научните изследвания, развитието и иновациите чрез доказване на концепцията и използване на разгръщането на изцяло нови промишлени вериги на добавената стойност в екологичната и цифровата област ([4]).

Съгласно член 8, параграф 3 от Регламент (ЕС) № 1025/2012 Комисията включва цели във връзка с международното измерение в годишната работна програма на Съюза. Тя ще продължи сътрудничеството си с международни партньори в областта на стандартизацията чрез изпълнение на действия, предвидени в цифровите партньорства с Япония, Южна Корея и Сингапур, в контекста на Съвета по търговия и технологии ЕС—САЩ и в рамките на групите Г-7/Г-20. В споразуменията на ЕС за свободна търговия с международни партньори Комисията насърчава подход в подкрепа на процесите на международна стандартизация, както е предвидено в принципите на Световната търговска организация, т.е. прозрачност, откритост, безпристрастност и консенсусна ефективност и относимост, съгласуваност и измерение на развитие. Комисията ще насърчава сътрудничеството и обмена на информация в областта на стандартизацията, включително на международно равнище, като съществена част от главата за техническите пречки пред търговията и добрите регулаторни практики на всяко договаряно от нея споразумение за свободна търговия. Също така тя ще продължи диалога с други държави, за да проучи възможни области на сътрудничество по отношение на глобалните предизвикателства.

Ролята на международното сътрудничество в областта на научните изследвания и иновациите е също толкова важна за утвърждаването на ЕС като фактор, определящ световните стандарти, както е посочено в Глобалния подход към научните изследвания и иновациите ([5]).

Приложението към настоящото известие съдържа действия за разработване и преразглеждане на европейски стандарти или европейски стандартизационни документи. Те са необходими и подходящи за подкрепа на законодателството и политиките на ЕС и по този начин укрепват водещата роля на ЕС при определянето на световните стандарти.

В годишната работна програма на ЕС Комисията определя стратегическите приоритети на политиката за европейската стандартизация. След публикуването на стратегията за стандартизацията през 2022 г. в последващите известия на Комисията беше определен списък с приоритетни действия в областта на политиката сред точките, изброени в приложението. С тези приоритетни стандартизационни документи се подкрепят политиките на ЕС, които са от критично значение за постигането на екологичен, цифров и устойчив единен пазар, и заслужават специално внимание от страна на европейската система за стандартизация, включително ускорено приемане на стандартизационни документи.

([1]) Регламент (ЕС) № 1025/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 25 октомври 2012 г. относно европейската стандартизация, за изменение на директиви 89/686/ЕИО и 93/15/ЕИО на Съвета и на директиви 94/9/ЕО, 94/25/ЕО, 95/16/ЕО, 97/23/ЕО, 98/34/ЕО, 2004/22/ЕО, 2007/23/ЕО, 2009/23/ЕО и 2009/105/ЕО на Европейския парламент и на Съвета и за отмяна на Решение 87/95/ЕИО на Съвета и на Решение № 1673/2006/ЕО на Европейския парламент и на Съвета (ОВ L 316, 14.11.2012 г., стр. 12).

([2]) COM(2022)31.

([3]) COM(2021) 350.

([4]) Препоръка на Съвета относно ръководните принципи за оползотворяването на знанията от 21 ноември 2022 г.

([5]) COM(2021)252.

След решението на Комисията ([6]) за създаване на Форума на високо равнище по въпросите на европейската стандартизация, чието начало бе поставено през януари 2023 г., форумът вече съветва Комисията относно приоритетните действия за годишната работна програма на Съюза. Предоставената в рамките на форума информация беше предвид в тазгодишното известие на Комисията.

В този контекст Комисията определи следните действия, свързани със стандартизацията, като приоритети на политиката:

1. Технологии за европейски високопроизводителни изчисления и европейска квантова комуникационна инфраструктура: в съответствие с Препоръката на Комисията за допълнително оценяване с държавите членки на риска във възлови за икономическата сигурност на ЕС технологични области ([7]), Комисията отново изтъква приоритетните области на политиката от годишната работна програма на Съюза за 2023 г. в областта на квантовите технологии.
2. Суровини от критично значение — рециклиране на постоянни магнити и проучване, добив, рафиниране и рециклиране на суровини от критично значение: Комисията отново изтъква, както през 2023 г., че суровините от критично значение са приоритет на политиката с оглед на предложението на Комисията относно Европейския законодателен акт за суровините от критично значение ([8]) и потвърдената роля на суровините от критично значение за поддържането на устойчиви вериги на доставките.
3. Рамка на ЕС за надеждни данни: Комисията добавя ново приоритетно действие относно рамка за надеждни данни в подкрепа на прилагането на Законодателния акт за данните ([9]).
4. Рамка за европейска цифрова самоличност: Комисията включва нова приоритетна област в подкрепа на създаването на рамка за европейска цифрова самоличност.
5. Екопроектиране на климатизатори и термопомпи въздух-въздух: Комисията включва нова приоритетна област относно термопомпите въз основа на целите на предложението на Комисията за законодателен акт за промишленост с нулеви нетни емисии ([10]) и ясната роля на стандартите за постигането на неговите цели.
6. Изисквания за киберсигурност за продукти с цифрови елементи: Комисията отново изтъква приоритета на политиката за 2023 г. относно изискванията за киберсигурност, който има за цел да се създадат условия за разработване на сигурни продукти с цифрови елементи.
7. Водородни технологии и компоненти: Комисията отново изтъква приоритета на политиката за 2023 г. в областта на водородните технологии и компоненти, насочен към подобряване на развитието и поддръжката на водородната инфраструктура и технологични компоненти на единния пазар.
8. Инфраструктура за зареждане на електрически превозни средства: Комисията включва нова приоритетна област относно инфраструктурата за зареждане на електрически превозни средства, свързана с автоматичната свързаност между инфраструктурата за зареждане и електрическите превозни средства, съчетана с гарантиране на оперативната съвместимост на инфраструктурата за зареждане между различните производители, системи и мрежи.

([6]) C(2022)6189.
([7]) C(2023) 6689 final.
([8]) COM(2023)160 final.
([9]) Регламент (ЕС) 2023/2854 на Европейския парламент и на Съвета от 13 декември 2023 година относно хармонизирани правила за справедлив достъп до данни и за тяхното използване и за изменение на Регламент (ЕС) 2017/2394 и Директива (ЕС) 2020/1828 (Акт за данните) (ОВ L, 2023/2854, 22.12.2023, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2023/2854/oj)
([10]) COM(2023)161 final.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Общ преглед

В настоящата годишна работна програма на Съюза относно европейската стандартизация за 2024 г. сред изброените по-долу 72 действия бяха определени следните **приоритети на политиката**:

1. Технологии за европейски високопроизводителни изчисления и европейска квантова комуникационна инфраструктура (действие 7)
2. Рециклиране на постоянни магнити (действие 1) и проучване, добив, рафиниране и рециклиране на суровини от критично значение (действие 2)
3. Рамка на ЕС за надеждни данни (действие 10)
4. Рамка за европейска цифрова самоличност (действие 8)
5. Екопроектиране на климатизатори и термопомпи въздух-въздух (действие 33)
6. Изисквания за киберсигурност (действие 6)
7. Водородни технологии и компоненти (действие 16)
8. Инфраструктура за зареждане на електрически превозни средства (действие 44)

Пълният списък на действията в годишната работна програма на Съюза за 2024 г. е разделен на четири основни категории: (1) устойчивост на европейската промишленост, (2) цифров преход, (3) екологичен преход и (4) вътрешен пазар на продукти и услуги.

Действията в областта на устойчивостта имат за цел да подкрепят следното:

— Рециклиране на постоянни магнити (действие 1)

— Проучване, добив, рафиниране и рециклиране на суровини от критично значение (действие 2)

— Нови мултиматериали и функции за производство с изграждане чрез наслояване (действие 3)

— Биотехнологии и биопроизводство (действие 4)

— Авангардни материали (действие 5)

Действията в областта на цифровия преход имат за цел да подкрепят следното ([1])**:**

— Изисквания за киберсигурност (действие 6)

— Технологии за европейски високопроизводителни изчисления и европейска квантова комуникационна инфраструктура (действие 7)

— Рамка за европейска цифрова самоличност (действие 8)

— Проверка на възрастта онлайн (действие 9)

— Рамка на ЕС за надеждни данни (действие 10)

— Оперативна съвместимост на услугите за обработка на данни (действие 11)

— Потребителски данни в застрахователния сектор (действие 12)

— Сигурна, оперативно съвместима екосистема за виртуална и разширена реалност и виртуална икономика (действие 13)

— Хармонизиране на баркодовете, за да се даде възможност за комбинирана продажба на билети с използване на баркодове (действие 14)

— Преразглеждане на искането за стандартизация в подкрепа на политиката на Съюза в областта на изкуствения интелект (действие 15)

Действията в областта на екологичния преход имат за цел да подкрепят следното:

— Инфраструктура, поддръжка и съхранение на водород (действия 16—18)

— Технологии за постоянен ток с ниско напрежение (действие 19)

([1]) Информация относно дейностите по стандартизация, обсъждани в контекста на Европейската многостранна платформа по въпросите на стандартизацията в областта на ИКТ, е достъпна на следния адрес: https://joinup.ec.europa.eu/collection/rolling-plan-ict-standardisation/rolling-plan-2023

— Електроенергийни мрежи (действие 20)

— Изисквания за екопроектиране и етикетиране на енергийната ефективност с цел намаляване на енергопотреблението (действия 21—40)

— Подобряване на екологизирането и устойчивостта спрямо изменението на климата на сградите и строителните материали (действия 41, 42)

— Транспортиране и постоянно съхранение на въглероден диоксид (действие 43)

— Инфраструктура за зареждане на електрически превозни средства (действие 44)

— Нисковъглеродна стомана (действие 45)

— Рециклиране и повторно използване на материалите от излезлите от употреба превозни средства (действие 46)

— Качество на атмосферния въздух (действия 47—50)

— Намаляване на емисиите на метан в сектора на енергетиката (действие 51)

— Мониторинг на емисиите от промишлеността (действие 52)

— Намаляване на замърсяването с пластмасови микрочастици, изпускани в околната среда (действие 53)

— Оценка на екосистемните услуги (действие 54)

— Продукти за наторяване (действие 55)

— Измервания на здравето на почвите и достъп до тях (действие 56)

— Авиационно гориво (действие 57)

Действията в областта на вътрешния пазар на продукти и услуги подкрепят следното:

— Качество и безопасност на медицинските изделия (действие 58)

— Подобряване на безопасността на съоръженията под налягане и улесняване на достъпа на МСП до тях (действие 59)

— Подобряване на достъпа на МСП до пазара на обикновени съдове под налягане (действие 60)

— Безопасност на машините (действие 61)

— Съоръжения, предназначени за използване в потенциално експлозивна атмосфера (действие 62)

— Лични предпазни средства (действие 63)

— Правилни и проследими измервателни системи за защита на обществеността от неправилни измервания (действие 64)

— Оперативна съвместимост на железопътната система (действие 65)

— Електромагнитна съвместимост (действие 66)

— Пожарна безопасност на кораби, превозващи втечнени газове в наливно състояние, и кораби, използващи газ като гориво (действие 67)

— Ниско напрежение (действие 68)

— Радиооборудване (действие 69)

— Плавателни съдове за отдих (действие 70)

— Безопасност на потребителските продукти и съоръжения (действие 71)

— Речник на данните за предоставяне на информация на надзорните органи на финансовия сектор (действие 72)

Действия за разработването и преразглеждането на европейски стандарти или европейски стандартизационни документи в подкрепа на устойчивостта на европейската промишленост.				
Реф. №	Наименование	Позоваване	Европейски стандарти/европейски стандартизационни документи	Специфични цели и политики във връзка с европейските стандарти/европейските стандартизационни документи
1	Рециклиране на суровини от критично значение от постоянни магнити	COM/2023/160 final Предложение за Регламент на Европейския Парламент и на Съвета за създаване на рамка за гарантиране на сигурни и устойчиви доставки на суровини от критично значение и за изменение на регламенти (ЕС) № 168/2013, (ЕС) 2018/858, (ЕС) 2018/1724 и (ЕС) 2019/1020	Разработване на европейски стандарти за рециклиране на постоянни магнити. Чрез стандартите следва да се: подкрепят методи, които са икономически конкурентоспособни на първичното производство; гарантира, че процесите на рециклиране са благоприятни за околната среда; възстановява неодим във форма, подходяща за производството на висококачествени магнити; събират и сортират използвани продукти, съдържащи неодимови магнити.	Целта на действието е да се обезпечат веригите на доставките в ЕС и да се намали въздействието върху околната среда, свързано с първичното производство.
2	Суровини от критично значение	COM/2023/160 final Предложение за Регламент на Европейския Парламент и на Съвета за създаване на рамка за гарантиране на сигурни и устойчиви доставки на суровини от критично значение и за изменение на регламенти (ЕС) № 168/2013, (ЕС) 2018/858, (ЕС) 2018/1724 и (ЕС) 2019/1020	Разработване на европейски стандарти и европейски стандартизационни документи в подкрепа на проучването, добива, рафинирането и рециклирането на суровините от критично значение.	Целта на действието е да се укрепи веригата за създаване на стойност на суровините от критично значение в ЕС, за да се подпомогнат екологичният и цифровият преход и да се повиши устойчивостта на ЕС.
3	Техники за производство на добавки	Нов план за действие относно кръговата икономика: За по-чиста и по-конкурентоспособна Европа — COM/2020/98 final	Разработване на европейски стандарти в подкрепа на адитивното производство, включително 3D/4D принтиране, обхващащи метални, полимерни, керамични, биологични и други производствени системи, базирани на материали.	Действието има за цел да допринесе за енергийната ефективност и да повиши конкурентоспособността на нови изделия от мултиматериали и многофункционални материали и продукти за различни приложения, включително биомедицински, в адитивното производство.
4	Биоматериали, продукти на биологична основа и продукти, получени от дървесина	Работна програма на Комисията за 2024 г.: Постигаме резултати днес и се подготвяме за утре COM/2023/638 final „Устойчива биоикономика за Европа: укрепване на връзката между икономиката, обществото и околната среда.“ COM/2018/673 final Устойчиви въглеродни цикли COM/2021/800 final	Разработване на нови стандарти и преразглеждане на съществуващите стандарти за биоматериали, продукти на биологична основа и продукти, получени от дървесина, с цел определяне на терминология, хармонизиране на методите за изпитване за оценка на ефективността и определяне на критерии за ефективност, чрез които се подобряват устойчивостта, възобновяемостта и биоразградимостта. Разработване на правила за категории на продуктите в подкрепа на EN 15804 за конструктивни изделия от дървен материал, дървени плочи и спомагателни материали за тях.	Основната цел е да се подпомогне модернизирането и укрепването на промишлената база на ЕС чрез създаване на нови вериги на добавената стойност и на устойчиви, по-рентабилни промишлени процеси, както и да се укрепят и разширят секторите и промишлените отрасли на биологична основа, да се отключат инвестициите и да се стимулира навлизането на пазара.

5	Авангардни материали	Работна програма на Комисията за 2024 г.: Постигаме резултати днес и се подготвяме за утре COM/2023/638 final	Провеждане на изследване за картографиране на съществуващата стандартизация и установените пропуски по отношение на авангардните материали (включително наноматериалите и графена) за екологичния и цифровия преход.	Целта на действието е да се набележат стандартните потребности от внедряване на иновации и да се гарантира безопасността и устойчивостта на авангардните материали, включително заместването на суровини от критично значение. Това ще послужи за основа за разработването на стандарти, с които ще се насърчат научните изследвания и иновациите в процесите по устойчиво заместване и ще се улеснят потенциалните съвместни действия на равнището на ЕС и на национално равнище.

Действия за разработването и преразглеждането на европейски стандарти или европейски стандартизационни документи в подкрепа на цифровия преход

Реф. №	Наименование	Позоваване	Европейски стандарти/европейски стандартизационни документи	Специфични цели и политики във връзка с европейските стандарти/европейските стандартизационни документи
6	Изисквания за киберсигурност за продукти с цифрови елементи	COM(2022) 454 — Предложение за Регламент относно хоризонтални изисквания за киберсигурност за продукти с цифрови елементи и за изменение на Регламент (ЕС) 2019/1020 (законодателен акт за киберустойчивост)	Разработване на европейски стандарти и европейски стандартизационни документи, съответстващи на основните спецификации за киберсигурност, както е посочено в законодателния акт за киберустойчивост, и по-специално относно: i) спецификациите за сигурност, свързани с характеристиките на продуктите с цифрови елементи, и спецификациите за отстраняването на уязвимости, ii) методологиите относно нивата на увереност, свързани с продуктите с цифрови елементи, визирани по-горе; iii) методологиите за оценка на рисковете в областта на киберсигурността, свързани с продуктите с цифрови елементи.	Основната цел е създаване на условия за разработване на защитени продукти с цифрови елементи, като се гарантира, че на пазара се пускат хардуерни и софтуерни продукти с по-малко уязвимости, както и че производителите се отнасят сериозно към защитата през целия жизнен цикъл на продукта.
7	Квантови технологии	COM/2021/118 final/2 — Цифров компас до 2030 г.: Европейският път към цифровото десетилетие	Разработване на европейски стандарти за веригите за доставка на модулни квантови компютри и комуникационни архитектури, както и на технологиите, които ги подпомагат, за европейски високопроизводителни изчисления и за европейска квантова комуникационна инфраструктура. Разработване на нови или преразглеждане на съществуващи европейски стандарти за безопасност, неприкосновеност на личния живот и киберсигурност на квантовите изчислителни и комуникационни технологии. Разработване на европейски стандарти за веригите за доставка на надеждни квантови източници, сензори и метрологични устройства.	Основните цели са: i) осигуряване на системно събиране на данни за нуждите на отрасъла (новосъздадени предприятия, МСП, големи предприятия и т.н.) от стандартизация и насърчаване на дейностите по стандартизация сред експертите от отрасъла с цел подпомагане на дейностите по стандартизация. ii) осигуряване на качеството, безопасността и сигурността на продуктите и услугите в областта на квантовите технологии и тяхната оперативна съвместимост, което е от съществено значение за (търговското) развитие на квантовите технологии и разгръщането на общоевропейски инфраструктури, както и да се изгради доверие между продавачите, клиентите и доставчиците на услуги; iii) стимулиране на стандартизацията в съответствие с политиката на ЕС.

ELI: http://data.europa.eu/eli/C/2024/1364/oj

8	Рамка за европейска цифрова самоличност	Предложение за Регламент на Европейския Парламент и на Съвета за изменение на Регламент (ЕС) № 910/2014 по отношение на създаването на рамка за европейска цифрова самоличност (COM/2021/281 final)	Привеждане в съответствие на европейските и международните стандарти, като се включи съгласувана рамка за европейска цифрова самоличност. Това включва изготвяне на технически доклади, стандарти и насоки за портфейла на ЕС за цифрова самоличност и електронните удостоверения.	Целта е да се даде възможност на гражданите да разполагат с всеобщо призната, сигурна и лесна за ползване цифрова самоличност, с която да се проправи пътя към подобряване на сделките онлайн и възможностите за бизнес, и едновременно с това да се утвърди зачитането на европейските ценности, свързани със защитата на личните данни.
9	Проверка на възрастта онлайн	COM/2022/212 final — Цифрово десетилетие за децата и младежите: новата европейска стратегия за по-добър интернет за децата (BIK+) Предложение за Регламент на Европейския Парламент и на Съвета за изменение на Регламент (ЕС) № 910/2014 по отношение на създаването на рамка за европейска цифрова самоличност COM/2021/281 final	Разработване на нови европейски стандарти за гарантиране на възрастта/проверка на възрастта онлайн в контекста на предложението за рамка за европейска цифрова самоличност (eID).	Основната цел е да се подобри безопасността на децата онлайн чрез сигурна, сертифицирана и оперативно съвместима проверка на възрастта (системи за достъп до онлайн услуги в целия ЕС). Целта е да се изградят доверие и увереност в аудио-визуалните механизми и по-специално да се сведе до минимум рискът от достъп на деца до неподходящо за възрастта им съдържание.
10	Рамка на ЕС за надеждни данни:	Регламент (ЕС) 2022/868 на Европейския парламент и на Съвета от 30 май 2022 г. относно европейска рамка за управление на данните и за изменение на Регламент (ЕС) 2018/1724 (Акт за управление на данните) Регламент на Европейския Парламент и на Съвета относно хармонизирани правила за справедлив достъп до данни и тяхното използване (Законодателен акт за данните)	Всеобхватен набор от стандарти, практики и правила за гарантиране на надеждно и законосъобразно споделяне на данни между страните, включително посредници на данни и организации за алтруизъм на данните. Това включва стандарти за каталозите на данни за публикуване и откриване на активи от данни, онтологични стандарти за интегриране и използване на споделени данни, както и общи КПР, чрез които европейските пространства на данни да се насочват към оперативна съвместимост между различни области и към повишаване на прозрачността и използването. Всички действия ще бъдат координирани в тясно сътрудничество с Европейския комитет за иновации в областта на данните и, когато е уместно, с Центъра за подкрепа на пространството на данни.	Производителите и потребителите на данни се сблъскват със значителни предизвикателства, свързани с оперативната съвместимост, когато комбинират данни от различни източници, както в рамките на отделните сектори, така и между тях. Насърчаването на приемането на стандартни, съвместими формати и протоколи за съгласувано събиране и обработка на данни в различните сектори е от съществено значение и може да бъде насърчено чрез непрекъснатия план за стандартизация на ИКТ и подсилената Европейска рамка за оперативна съвместимост. Основните цели са да се подобрят възможностите за лесно намиране, повторно използване и оперативна съвместимост на данните — основните принципи на FAIR данните — за укрепване на основаната на данни европейска икономика. Общите европейски пространства на данни, подкрепяни чрез програми за финансиране от Съюза като „Хоризонт Европа“ и „Цифрова Европа“, се развиват със свое собствено темпо. Осигуряването на оперативна съвместимост между тези пространства е изключително важно, тъй като така ще се проправи път към разработване на общи инструменти и подпомагане на предприятията, които осъществяват дейност в множество области на данни.

11	Оперативна съвместимост на услугите за обработка на данни	Регламент на Европейския Парламент и на Съвета относно хармонизирани правила за справедлив достъп до данни и тяхното използване (Законодателен акт за данните)	Разработване на хармонизирани стандарти за оперативна съвместимост на услугите за обработка на данни, които отговарят на съществените изисквания по параграфи 1 и 2 от Законодателния акт за данните. Това би могло да включва работа въз основа на съществуващите отворени спецификации за оперативна съвместимост, разработени от промишлеността.	Основната цел е да започне да се прилага глава VI от Законодателния акт за данните. В тази глава се съдържат разпоредби, които позволяват на ползвателите на услуги за обработка на данни да сменят различни доставчици на услуги за обработка на данни. За да осигурят възможност за такава смяна, доставчиците на услуги за обработка на данни трябва да предоставят на потребителите отворени интерфейси. Като цяло смяната на доставчика може да се превърне в реалност само ако услугите за обработка на данни са оперативно съвместими. Ето защо член 29 от Законодателния акт за данните има за цел да се установи „общ език“ между услугите за обработка на данни. За тази цел в него се дават правомощия на Комисията да инициира искане за стандартизация.
12	Потребителски данни в застрахователния сектор	Предложение за Регламент на Европейския Парламент и на Съвета относно нормативната уредба на достъпа до финансови данни и за изменение на регламенти (ЕС) № 1093/2010, (ЕС) № 1094/2010, (ЕС) № 1095/2010 и (ЕС) 2022/2554 COM/2023/360 final	Разработване на нови стандарти, които да позволят достъп до застрахователни данни на потребители от финансовия сектор и тяхното споделяне. С това действие се подкрепят политиката на Комисията за засилване на достъпа до данни в областта на финансовите услуги (резултат от работната програма на Комисията за 2023 г.) и предложението на Комисията за регламент относно нормативната уредба на достъпа до финансови данни.	Целта е да се гарантира, че потребителите във финансовия сектор ще имат достъп до своите данни въз основа на общи стандарти, както се посочва в предложението на Комисията за регламент относно нормативната уредба на достъпа до финансови данни. Това включва по-специално задължението на застрахователните дружества („държатели на данни“) да споделят общозастрахователни данни (напр. данни за активи, договори и продукти) по искане на потребителя с лицензирани трети страни („ползватели на данни“) въз основа на общи стандарти. Работата по стандартизация ще трябва да съответства на обхвата на окончателния правен акт, след като бъде прието предложението за регламент относно нормативната уредба на достъпа до финансови данни.

ELI: http://data.europa.eu/eli/C/2024/1364/oj

13	Сигурна, оперативно съвместима екосистема за виртуална и разширена реалност и виртуална икономика	Инициатива на ЕС относно Web 4.0 и виртуалните светове: начален старт на следващия технологичен преход — COM/2023/442 final	Оценка на ситуацията и препоръки относно стандартите за интерфейсите човек—компютър, пространствените изчисления, внедряването на приложения, сигурността на устройствата и комуникацията, биометричните сензори в устройствата, съхранението и обмена на модели на виртуална и разширена реалност, включително проекти на виртуални активи, както и стандартите за виртуалната икономика и общество, насочени към установяването на самоличността, собствеността, защитата на интелектуалната собственост и безопасността на децата.	Комисията се стреми към Web 4.0 и виртуални светове, които се изграждат на основата на отворени и силно разпространени технологии и стандарти, които позволяват оперативна съвместимост между платформите и мрежите и свобода на избор за ползвателите, и при които устойчивостта, приобщаването и достъпността са в основата на технологичното развитие. За да се гарантира, че Web 4.0 и виртуалните светове ще се оформят като отворено и сигурно пространство, в което се зачитат ценностите и правилата на ЕС, е необходим международен ангажимент. Комисията, в сътрудничество с държавите членки и заинтересованите страни, ще работи с ключови организации, които се занимават с разработването на стандарти.
14	Хармонизиране на баркодовете, за да се даде възможност за комбинирана продажба на билети с използване на баркодове	PLAN/2021/10509 Предложение за регламент на Европейския парламент и на Съвета за преодоляване на пазарните предизвикателства, възпрепятстващи развитието на услугите за мултимодална цифрова мобилност (MDMS)	Разработване на европейски стандарти за баркодове, които да се използват в приложения за продажба на билети, обхващащи различни видове продажба на билети с модулни баркодове чрез смартфони и на хартиен носител за услуги за мобилност.	Целта е до 2030 г. да се създадат възможности за безпрепятствен мултимодален превоз на пътници. Този процес може да бъде значително улеснен чрез интегрирана електронна продажба на билети и оперативно съвместим стандарт на ЕС за баркодовете, валиден за всички видове транспорт.
15	Преразглеждане на искането за стандартизация в подкрепа на политиката на Съюза в областта на изкуствения интелект	Предложение за Регламент на Европейския парламент и на Съвета за определяне на хармонизирани правила относно изкуствения интелект (законодателен акт за изкуствения интелект) и за изменение на някои законодателни актове на Съюза COM/2021/206 final	Определяне на технически спецификации в подкрепа на изпълнението на предстоящия акт относно изкуствения интелект, включително аспекти, свързани с управлението на риска, качеството на данните, воденето на регистри, прозрачността, човешкия надзор, точността, надеждността, киберсигурността, управлението на качеството, оценяването на съответствието, биометричната идентификация, ресурсната ефективност на системите с изкуствен интелект и енергийно ефективното разработване на модели на изкуствен интелект с общо предназначение.	Гарантиране, че системите с изкуствен интелект могат да бъдат безопасни и надеждни, да се наблюдават по подходящ начин през целия им жизнен цикъл, да са в съответствие с признати в ЕС основни ценности и права на човека и да засилват европейската конкурентоспособност.

Действия за разработването и преразглеждането на европейски стандарти или европейски стандартизационни документи в подкрепа на екологичния преход				
Реф. №	Наименование	Позоваване	Европейски стандарти/европейски стандартизационни документи	Специфични цели и политики във връзка с европейските стандарти/европейските стандартизационни документи
16	Водородни технологии и компоненти	Предложение за Регламент на Европейския Парламент и на Съвета относно вътрешните пазари на възобновяеми газове и природен газ и на водород COM/2021/804 final Директива (ЕС) 2023/2413 на Европейския парламент и на Съвета от 18 октомври 2023 г. за изменение на Директива (ЕС) 2018/2001, Регламент (ЕС) 2018/1999 и Директива 98/70/ЕО по отношение на насърчаването на енергията от възобновяеми източници и за отмяна на Директива (ЕС) 2015/652 на Съвета	Разработване на европейски стандарти за качеството, технологиите и безопасността при производството и използването на водород.	Подобряване на развитието и поддръжката на водородната инфраструктура и технологични компоненти на единния пазар.
17	Транспортиране и съхранение на водород	Регламент (ЕС) 2022/869 на Европейския парламент и на Съвета от 30 май 2022 г. относно указания за трансевропейската енергийна инфраструктура, за изменение на регламенти (ЕО) № 715/2009, (ЕС) 2019/942 и (ЕС) 2019/943 и на директиви 2009/73/ЕО и (ЕС) 2019/944 и за отмяна на Регламент (ЕС) № 347/2013. Предложение за Директива на Европейския Парламент и на Съвета относно общите правила за вътрешните пазари на възобновяеми газове и природен газ и на водород COM/2021/803 final	Преразглеждане на съществуващите стандарти и разработване на нови европейски стандарти за качество и безопасност на водорода — от значение за подаването на водорода в специалната мрежа за водород и за крайните употреби, включително за горива на водородна основа.	Разрешаване и насърчаване на по-мащабни методи за транспортиране и съхранение на водород, което ще улесни заместването на изкопаемите горива и суровини в трудни за декарбонизация сектори.

18	Резервоари за водород (течен и газообразен) при вътрешния воден транспорт	Съобщение на комисията до Европейския Парламент, съвета, европейския икономически и социален комитет и комитета на Регионите „NAIADES III: Насърчаване на европейски вътрешен воден транспорт, който е подготвен за бъдещето“ (COM/2021/324 final). Директива (ЕС) 2016/1629 на Европейския парламент и на Съвета от 14 септември 2016 г. за установяване на техническите изисквания за плавателните съдове по вътрешните водни пътища, за изменение на Директива 2009/100/ЕО и за отмяна на Директива 2006/87/ЕО.	Разработване на европейски стандарти за повишаване на безопасността на вътрешния воден транспорт с водородно гориво чрез привеждане в съответствие на стандартите за плавателните съдове, превозващи резервоари за водород с точки за презареждане с гориво, включително сменяеми резервоари.	Целта е да се ограничи времето за бункероване и презареждане с водород и с навлизането на технологии с нулеви емисии да се намалят емисиите от транспортния сектор, като се гарантира безопасността на експлоатацията.
19	Технологии за постоянен ток с ниско напрежение	Съобщение на Комисията до Европейския Парламент, Съвета, Европейския Икономически и Социален Комитет и Комитета на РЕгионите Стратегия на ЕС за слънчевата енергия COM/2022/221 final	Разработване на европейски стандарти и европейски стандартизационни документи в подкрепа на интегрирането на слънчевата електроенергия в енергийната система.	Допринасяне за бързото внедряване на фотоволтаични уредби и слънчеви топлинни технологии.
20	Електроенергийни мрежи	Съобщение на комисията до европейския парламент, съвета, европейския икономически и социален комитет и комитета на Регионите Мрежите, липсващото звено — План за действие на ЕС за мрежите COM/2023/757 final	Разработване на европейски стандарти и стандартизационни документи, по-специално под формата на споразумение на работен форум за определяне на общи спецификации за използване от операторите на електропреносни системи спрямо производителите на компоненти за мрежи.	Целта на действието е да се намалят разходите, да се ускори изпълнението на проектите, да се увеличи обемът на продукцията с вече съществуващите производствени съоръжения, които доставчиците на електроенергия могат да произвеждат, и да се даде възможност на доставчиците в целия ЕС да имат по-добър достъп до други пазари в Европа.
21	Екопроектиране по отношение на водните помпи	Регламент (ЕС) № 547/2012 на Комисията от 25 юни 2012 г. за прилагане на Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета по отношение на изискванията за екопроектиране на водни помпи	Преразглеждане на съществуващите стандарти и разработване на нови стандарти за измерване и изчисляване на спецификациите за екопроектиране на водни помпи.	Основната цел е да се намали енергопотреблението на водните помпи, като се предвиди разширен продуктов подход и евентуално се разгледат други аспекти, например свързани с кръговата икономика.

22	Екопроектиране и енергийно етикетиране на домакински съдомиялни машини	Регламент (ЕС) 2019/2022 на Комисията от 1 октомври 2019 г. за определяне на изисквания за екопроектиране на домакински съдомиялни машини в съответствие с Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета, за изменение на Регламент (ЕО) № 1275/2008 на Комисията и за отмяна на Регламент (ЕС) № 1016/2010 на Комисията. Делегиран регламент (ЕС) 2019/2017 на Комисията от 11 март 2019 г. за допълнение на Регламент (ЕС) 2017/1369 на Европейския парламент и на Съвета по отношение на енергийното етикетиране на домакински съдомиялни машини и за отмяна на Делегиран регламент (ЕС) № 1059/2010 на Комисията	Преразглеждане на съществуващите стандарти и разработване на нови стандарти за методите за измерване и изчисляване на спецификациите за екопроектиране и енергийно етикетиране на домакински съдомиялни машини.	Основната цел е да се намали енергопотреблението и да се подобри ресурсната ефективност на съдомиялните машини.
23	Екопроектиране и енергийно етикетиране на уреди за готвене	Регламент (ЕС) № 66/2014 на Комисията от 14 януари 2014 г. за прилагане на Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета по отношение на изискванията за екопроектиране на битови фурни, котлони и абсорбатори	Преразглеждане на съществуващите стандарти и разработване на нови стандарти за уреди за готвене.	Намаляване на енергопотреблението на уредите за готвене.
24	Екопроектиране и енергийно етикетиране на електронни екрани	Регламент (ЕС) 2019/2021 на Комисията от 1 октомври 2019 г. за определяне на изисквания за екопроектиране на електронни екрани в съответствие с Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета, за изменение на Регламент (ЕО) № 1275/2008 на Комисията и за отмяна на Регламент (ЕО) № 642/2009 на Комисията.	Преразглеждане на съществуващите стандарти и разработване на нови стандарти за електронни екрани, включващи функцията за кодиране с голям динамичен обхват (HDR) и с разделителна способност над 4k (или HD), определяне на специфичен метод за изпитване на характеристиките на ABC и адаптиране на методите за проверка на съдържанието на пластмасови добавки.	Намаляване на енергопотреблението на електронните екрани (телевизори, монитори), включващи функцията за кодиране HDR и с нива на разделителна способност над 4k (или HD), чрез задаване на специфичен метод за изпитване за ABC и адаптиране на методите за проверка за съдържанието на пластмасови добавки.

ELI: http://data.europa.eu/eli/C/2024/1364/oj

25	Екопроектиране и енергийно етикетиране на светлинни източници	Регламент (ЕС) 2019/2020 на Комисията от 1 октомври 2019 г. за определяне на изисквания за екопроектиране на светлинни източници и отделна пусково-регулираща апаратура в съответствие с Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета и за отмяна на регламенти (ЕО) № 244/2009, (ЕО) № 245/2009 и (ЕС) № 1194/2012 на Комисията Делегиран регламент (ЕС) 2019/2015 на Комисията от 11 март 2019 г. за допълнение на Регламент (ЕС) 2017/1369 на Европейския парламент и на Съвета по отношение на енергийното етикетиране на светлинни източници и за отмяна на Делегиран регламент (ЕС) № 874/2012 на Комисията	Преразглеждане на съществуващите стандарти и разработване на нови стандарти, обхващащи процедурите и методите за измерване на необходимите параметри за светлинните източници от светодиоди и органични светодиоди.	Намаляване на енергопотреблението на светлинните източници, което да доведе до приблизително 41,9 TWh годишни икономии на крайна енергия през 2030 г.
26	Екопроектиране и енергийно етикетиране на локални отоплителни топлоизточници	Регламент (ЕС) 2015/1188 на Комисията от 28 април 2015 г. за прилагане на Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета по отношение на изискванията за екопроектиране на локални отоплителни топлоизточници Делегиран регламент (ЕС) 2015/1186 на Комисията от 24 април 2015 г. за допълване на Директива 2010/30/ЕС на Европейския парламент и на Съвета по отношение на енергийното етикетиране на локални отоплителни топлоизточници	Преразглеждане на съществуващите стандарти и разработване на нови стандарти за локални отоплителни топлоизточници.	Намаляване на енергопотреблението и допълнително ограничаване на въздействието върху околната среда на локалните отоплителни топлоизточници.
27	Екопроектиране на локални отоплителни топлоизточници на твърдо гориво	Регламент (ЕС) 2015/1185 на Комисията от 24 април 2015 г. за изпълнение на Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета по отношение на изискванията за екопроектиране на локални отоплителни топлоизточници на твърдо гориво	Преразглеждане на съществуващите стандарти и разработване на нови стандарти за локални отоплителни топлоизточници на твърдо гориво.	Намаляване на енергопотреблението и допълнително ограничаване на въздействието върху околната среда на локалните отоплителни топлоизточници на твърдо гориво.

28	Екопроектиране и енергийно етикетиране на фотоволтаични продукти (модули, инвертори и системи)	Регламент PLAN/2020/7002 на Комисията за прилагане на Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета по отношение на изискванията за екопроектиране на фотоволтаични продукти (модули, инвертори и системи) Делегиран регламент PLAN/2020/7007 на Комисията за допълнение на Регламент (ЕС) 2017/1369 на Европейския парламент и на Съвета по отношение на енергийното етикетиране на фотоволтаични продукти (модули, инвертори и системи)	Разработване на нови стандарти за фотоволтаични продукти (модули, инвертори и системи) за подпомагане на измерването и изчисляването на съответните параметри на продукта чрез надеждни, точни и възпроизводими методи за измерване, при които се вземат предвид признатите най-съвременни методи за измерване.	Намаляване на въздействията върху околната среда, свързани с фотоволтаичните продукти (модули, инвертори и системи).
29	Екопроектиране и енергийно етикетиране на смартфони и таблети	РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2023/1670 НА КОМИСИЯТА за определяне на изискванията за екопроектиране на смартфони, мобилни телефони различни от смартфони, безжични телефони и таблети съгласно Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета и за изменение на Регламент (ЕС) 2023/826 на Комисията C/2023/3538 final Делегиран регламент (ЕС) 2023/1669 на Комисията от 16 юни 2023 г. за допълнение на Регламент (ЕС) 2017/1369 на Европейския парламент и на Съвета по отношение на енергийното етикетиране на смартфони и таблети	Разработване на нови стандарти за смартфони и таблети за подпомагане на измерването и изчисляването на съответните параметри на продукта чрез надеждни, точни и възпроизводими методи за измерване, при които се отчитат признатите най-съвременни методи за измерване.	Намаляване на въздействието върху околната среда, свързано със смартфоните и таблетите.
30	Екопроектиране и енергийно етикетиране на котли на твърдо гориво	Регламент (ЕС) 2015/1189 на Комисията от 28 април 2015 г. за прилагане на Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета по отношение на изискванията за екопроектиране на котли на твърдо гориво Делегиран регламент (ЕС) 2015/1187 на Комисията от 27 април 2015 г. за допълнение на Директива 2010/30/ЕС на Европейския парламент и на Съвета по отношение на енергийното етикетиране на водогрейни котли на твърдо гориво и пакети от водогреен котел на твърдо гориво, допълнителни подгреватели, регулатори на температурата и слънчеви съоръжения	Преразглеждане на съществуващите стандарти и разработване на нови стандарти за методи за измерване и изчисляване на спецификациите за екопроектиране и енергийно етикетиране на котлите на твърдо гориво.	Основната цел е да се намали енергопотреблението от котлите на твърдо гориво.

ELI: http://data.europa.eu/eli/C/2024/1364/oj

31	Екопроектиране и енергийно етикетиране на отоплителни топлоизточници	Регламент (ЕС) № 813/2013 на Комисията от 2 август 2013 г. за прилагане на Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета по отношение на изискванията за екопроектиране на отоплителни топлоизточници и комбинирани топлоизточници Делегиран регламент (ЕС) № 811/2013 на Комисията от 18 февруари 2013 г. за допълване на Директива 2010/30/ЕС на Европейския парламент и на Съвета по отношение на енергийното етикетиране на отоплителни топлоизточници, комбинирани топлоизточници, комплекти от отоплителен топлоизточник, регулатор на температурата и слънчево съоръжение и комплекти от комбиниран топлоизточник, регулатор на температурата и слънчево съоръжение	Преразглеждане на съществуващите стандарти и разработване на нови стандарти за отоплителни топлоизточници и комбинирани топлоизточници за подпомагане на измерването на съответните параметри на продукта чрез надеждни, точни и възпроизводими методи за измерване, при които се отчитат признатите най-съвременни методи за измерване.	Стандартизиране на енергопотреблението, нивото на звукова мощност и спецификациите за емисии на азотен оксид за отоплителните топлоизточници и комбинираните топлоизточници в целия ЕС. По този начин ще се подпомогне по-доброто функциониране на единния пазар и ще се подобрят екологичните показатели на тези продукти.
32	Екопроектиране и енергийно етикетиране на водоподгреватели	Регламент (ЕС) № 814/2013 на Комисията от 2 август 2013 г. за прилагане на Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета по отношение на изискванията за екопроектиране за водоподгреватели и топлоакумулиращи резервоари за гореща вода Делегиран регламент (ЕС) № 812/2013 на Комисията от 18 февруари 2013 г. за допълване на Директива 2010/30/ЕС на Европейския парламент и на Съвета по отношение на енергийното етикетиране на водоподгреватели, топлоакумулиращи резервоари за гореща вода и комплекти от водоподгревател и слънчево съоръжение	Преразглеждане на съществуващите стандарти и разработване на нови стандарти за водоподгреватели и топлоакумулиращи резервоари за гореща вода за подпомагане на измерването на съответните параметри на продукта чрез надеждни, точни и възпроизводими методи за измерване, при които се отчитат признатите най-съвременни методи за измерване.	Стандартизиране на енергопотреблението, нивото на звукова мощност и спецификациите за емисии на азотен оксид за водоподгревателите, както и спецификациите за загубите от изчакване от топлоакумулиращите резервоари за гореща вода в целия ЕС. По този начин ще се подпомогне по-доброто функциониране на единния пазар и ще се подобрят екологичните показатели на тези продукти.
33	Екопроектиране на климатизатори и термопомпи въздух-въздух	Регламент (ЕС) № 206/2012 на Комисията от 6 март 2012 г. за прилагане на Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета по отношение на изискванията за екопроектиране на климатизатори и вентилатори за разхлаждане, изменен с Регламент (ЕС) 2016/2282 на Комисията от 30 ноември 2016 г.	Преразглеждане на съществуващите стандарти и разработване на нови стандарти за климатизатори и термопомпи въздух-въздух чрез надеждни, точни и възпроизводими методи за измерване, при които се взема предвид признатото най-съвременно техническо равнище.	Намаляване на енергопотреблението на климатизаторите и термопомпите въздух-въздух във фазата на тяхното използване, както и на нивото на тяхната звукова мощност.

34	Екопроектиране на електродвигатели	Регламент (ЕС) 2019/1781 на Комисията от 1 октомври 2019 г. за определяне на изисквания за екопроектиране на електродвигатели и регулатори на честотата на въртене съгласно Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета, за изменение на Регламент (ЕО) № 641/2009 по отношение на изискванията за екопроектиране за безсалникови автономни циркулационни помпи, вградени в продукти, и за отмяна на Регламент (ЕО) № 640/2009 на Комисията	Преразглеждане на съществуващите стандарти, като се вземе предвид следното: 1) определяне на спецификации за ресурсна ефективност, включително идентифициране и повторно използване на редкоземни елементи в двигатели с постоянни магнити; 2) определяне на нивото на контролно допустимите отклонения; 3) определяне на метод и енергийни класове за двигателите с обявено напрежение над 1000 V; 4) определяне на комбинации от двигатели и регулатори на честотата на въртене, продавани заедно, както и вградени регулатори на честотата на въртене (компактни задвижвания); 5) добавяне в обхвата на други типове двигатели, включително двигатели с постоянни магнити.	Предоставяне на повторяеми, възпроизводими, рентабилни и съответстващи на практиката методи за изпитване за измерване на енергопотреблението на електрическите двигатели с цел да се намали тяхната загуба на енергия, като по този начин се допринесе за функционирането на единния пазар и за икономия на енергия.
35	Екопроектиране на електрическо и електронно битово и офис оборудване	Регламент (ЕС) 2023/826 на Комисията от 17 април 2023 г. за определяне на изискванията за екопроектиране към електрическото и електронното битово и офис оборудване във връзка с консумацията му на електроенергия в режим „изключен“, режим „в готовност“ и мрежови режим на готовност в съответствие с Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета и за отмяна на регламенти (ЕО) № 1275/2008 и (ЕО) № 107/2009 на Комисията	Преразглеждане на съществуващите стандарти и разработване на нови стандарти за електрическо и електронно битово и офис оборудване.	Намаляване на енергопотреблението в режим „в готовност“, режим „изключен“ и мрежов режим „в готовност“ на електрическото и електронното битово и офис оборудване.
36	Екопроектиране на външни електрозахранващи устройства	Регламент (ЕС) 2019/1782 на Комисията от 1 октомври 2019 г. за определяне на изискванията за екопроектиране за външни електрозахранващи устройства съгласно Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета и за отмяна на Регламент (ЕО) № 278/2009 на Комисията	Преразглеждане на съществуващите и разработване на нови стандарти за външни електрозахранващи устройства за подпомагане на измерването на съответните параметри на продукта чрез надеждни, точни и възпроизводими методи за измерване, при които се отчитат признатите най-съвременни методи за измерване.	Основната цел е да се стандартизира енергопотреблението на външните електрозахранващи устройства, като по този начин се допринесе за функционирането на единния пазар и за икономии на енергия.

ELI: http://data.europa.eu/eli/C/2024/1364/oj

37	Екопроектиране на индустриални вентилатори	Регламент (ЕС) № 327/2011 на Комисията от 30 март 2011 г. за прилагане на Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета по отношение на изискванията за екопроектиране на вентилатори, задвижвани от електродвигатели с входна мощност между 125 W и 500 kW	Преразглеждане на съществуващите стандарти и разработване на нови стандарти, за да се даде възможност за разширен подход към продуктите, по-специално чрез определяне на достатъчен брой работни точки и метод за интерполация/изчисляване и/или характеристична крива. Допълване на методите за пряко измерване с подходящи методи за изчисляване/интерполация и количествено определяне на тяхната валидност. Определяне на методи за циркулационни вентилатори и големи вентилатори за разхлаждане, както и за големи вентилатори, например чрез екстраполация от мащабни модели.	Предоставяне на повторяеми, възпроизводими, рентабилни и съответстващи на практиката методи за изпитване за измерване на енергопотреблението на индустриалните вентилатори с цел да се намали тяхната загуба на енергия, като по този начин се допринесе за функционирането на единния пазар и за икономия на енергия.
38	Екопроектиране на регулатори на честотата на въртене	Регламент (ЕС) 2019/1781 на Комисията от 1 октомври 2019 г. за определяне на изисквания за екопроектиране на електродвигатели и регулатори на честотата на въртене съгласно Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета, за изменение на Регламент (ЕО) № 641/2009 по отношение на изискванията за екопроектиране за безсалникови автономни циркулационни помпи, вградени в продукти, и за отмяна на Регламент (ЕО) № 640/2009 на Комисията	Преразглеждане на съществуващите стандарти заедно със следното: 1) справяне със загубите в системата, пряко свързани с регулаторите на честотата на въртене, по-специално загуби, предизвикани нагоре по веригата в мрежата, когато входният ток не е синусоидален, и хармонични загуби, предизвикани надолу по веригата в двигателя; 2) определяне на нивото на контролно допустимите отклонения; 3) ако е приложимо, добавяне на енергийни класове за насърчаване на по-ефективни задвижвания; 4) определяне на спецификации за комбинации от двигатели и регулатори на честотата на въртене, продавани заедно, както и за вградени регулатори на честотата на въртене (компактни задвижвания); 5) добавяне на други видове регулатори на честотата на въртене в обхвата.	Предоставяне на повторяеми, възпроизводими, рентабилни и съответстващи на практиката методи за изпитване за измерване на енергопотреблението/загубите на регулаторите на честотата на въртене с цел да се намали тяхната загуба на енергия, като по този начин се допринесе за функционирането на единния пазар и за икономия на енергия.
39	Екопроектиране на сървъри и продукти за съхранение на данни	Регламент (ЕС) 2019/424 на Комисията от 15 март 2019 г. за определяне на изисквания за екопроектиране на сървъри и продукти за съхранение на данни съгласно Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета и за изменение на Регламент (ЕС) № 617/2013 на Комисията	Разработване на нов европейски стандарт за измерване и изчисляване на ефективността, производителността и консумацията на мощност на продуктите за съхранение на данни и за характеризиране на функциите на централния процесор за управление на мощността на сървърите.	Основната цел е да се спомогне за осигуряване на високо равнище на екологични показатели на сървърите и продуктите за съхранение на данни в целия Съюз и по този начин да се допринесе за свободното движение на тези продукти в Съюза.
40	Екопроектиране на малките, средните и големите силови трансформатори	Регламент (ЕС) № 548/2014 на Комисията от 21 май 2014 г. за прилагане на Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета по отношение на малките, средните и големите силови трансформатори	Разработване на нов европейски стандарт за измерване и изчисляване на енергийната ефективност и производителността на малките, средните и големите силови трансформатори.	Основната цел е да се спомогне за осигуряване на високо равнище на екологични показатели на малките, средните и големите силови трансформатори и по този начин да се допринесе за свободното движение на тези продукти в Съюза, както и за икономия на енергия.

41	Поглъщане на въглерод в строителни продукти	СЪОБЩЕНИЕ НА КОМИСИЯТА ДО ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ, СЪВЕТА, ЕВРОПЕЙСКИЯ ИКОНОМИЧЕСКИ И СОЦИАЛЕН КОМИТЕТ И КОМИТЕТА НА РЕГИОНИТЕ Нова стратегия на ЕС за горите за 2030 г. COM/2021/572 final СЪОБЩЕНИЕ НА КОМИСИЯТА ДО ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И СЪВЕТА Устойчиви въглеродни цикли COM/2021/800 final	Разработване на стандартизирана рамка за динамична оценка на жизнения цикъл с цел по-точно отчитане на поглъщанията на въглерод, свързани със съхранението на въглерод в строителните продукти.	Основната цел е да се отрази по-добре напредъкът, постигнат в динамичната оценка на жизнения цикъл, за да се отчете съхранението на въглерод по стандартите за строителни продукти, основно когато се използват зависими от времето характеризационни коефициенти, прилагани при динамичен инвентаризационен анализ на жизнения цикъл.
42	Устойчивост на инфраструктурата на климатичните изменения	СЪОБЩЕНИЕ НА КОМИСИЯТА ДО ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ, СЪВЕТА, ЕВРОПЕЙСКИЯ ИКОНОМИЧЕСКИ И СОЦИАЛЕН КОМИТЕТ И КОМИТЕТА НА РЕГИОНИТЕ Изграждане на устойчива на климатичните изменения Европа — новата стратегия на ЕС за адаптиране към изменението на климата COM/2021/82 final — точка 2.3.2	Преразглеждане според най-съвременните познания на по-широк набор от стандарти за активи (включително неинфраструктурни), които са уязвими към климатичните въздействия с цел подобряване на тяхната устойчивост на измененията на климата.	Подобряване на устойчивостта на климатичните изменения на съществуващата инфраструктура и новите големи инфраструктурни проекти.
43	Транспортиране и постоянно съхранение на въглероден диоксид	Предложение за РЕГЛАМЕНТ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА за създаване на рамка от мерки за укрепване на европейската екосистема за производство на продукти в областта на технологиите за нулеви нетни емисии (законодателен акт за промишленост с нулеви нетни емисии), COM (2023) 161 final.	Разработване на нови европейски стандарти за пренос на въглероден диоксид чрез тръбопроводи, кораби, влакове и камиони, както и за постоянното му съхранение в геоложки формации.	Основната цел е да се гарантира висока степен на оперативна съвместимост на нововъзникващата инфраструктура за транспортиране на въглероден диоксид и капацитет за постоянно съхранение.
44	Инфраструктура за зареждане на електрически превозни средства	Регламент (ЕС) 2023/1804 на Европейския парламент и на Съвета от 13 септември 2023 г. за разгръщането на инфраструктура за алтернативни горива и за отмяна на Директива 2014/94/ЕС	Разработване на нови европейски стандарти за: — Стандарт за инфраструктура на публичния ключ за електромобилност (концепция за „включване и зареждане“); — Стандарт за хората с увреждания по отношение на инфраструктурата за зареждане с електроенергия; — Идентификационни кодове за инфраструктурата за зареждане с електроенергия и презареждане с водород; — Сближаване на протокола за отворените точки за зареждане и стандарт IEC 63110 (система за управление на инфраструктурата за зареждане с електроенергия).	Целта е да се гарантира удобството за използване и да се насърчи автоматична свързаност между инфраструктурата за зареждане и електрическите превозни средства, като същевременно се гарантира оперативната съвместимост на инфраструктурата за зареждане между различните производители, системи и мрежи.

Действия за разработването и преразглеждането на европейски стандарти или европейски стандартизационни документи в подкрепа на екологичния преход				
Реф. №	Наименование	Позоваване	Европейски стандарти/европейски стандартизационни документи	Специфични цели и политики във връзка с европейските стандарти/европейските стандартизационни документи
45	Нисковъглеродна стомана	СЪОБЩЕНИЕ НА КОМИСИЯТА ДО ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ, СЪВЕТА, ЕВРОПЕЙСКИЯ ИКОНОМИЧЕСКИ И СОЦИАЛЕН КОМИТЕТ И КОМИТЕТА НА РЕГИОНИТЕ Актуализиране на новата промишлена стратегия за 2020 г.: изграждане на по-силен единен пазар за възстановяването на Европа COM/2021/350 final РАБОТЕН ДОКУМЕНТ НА СЛУЖБИТЕ НА КОМИСИЯТА „Към конкурентоспособна и чиста европейска стомана“, придружаващ съобщението на Комисията до Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите „Актуализиране на новата промишлена стратегия за 2020 г.: Изграждане на по-силен вътрешен пазар за възстановяването на Европа“ SWD/2021/353 final	Разработване на стандарти, с които да се установят хармонизирани методики за критериите за емисиите и рециклирането при производството на стомана, основаните на водород процеси и технологиите за улавяне на въглерод.	Целта е да се подкрепи преходът към производство на стомана при използване на процеси, при които се намаляват въглеродните емисии.
46	Рециклиране и повторно използване на материалите от излезлите от употреба превозни средства	Предложение за РЕГЛАМЕНТ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА относно изискванията за кръговост при проектирането на превозни средства и относно управлението на излезлите от употреба превозни средства, за изменение на регламенти (ЕС) 2018/858 и 2019/1020 и за отмяна на директиви 2000/53/ЕО и 2005/64/ЕО COM/2023/451 final	Разработване на европейски стандарти за подобряване на процесите за кръгово проектиране, производство, повторно използване и рециклиране на превозни средства и техните компоненти. Тези стандарти включват усъвършенстване на проектирането за рециклиране на пластмасови части, както и на обработката на излезли от употреба превозни средства, за да се увеличат оползотворяването на суровините от критично значение и качеството на стоманените и алуминиевите отпадъци, както и на методите за изчисляване и измерване на качеството на сортираните, рециклираните и оползотворените автомобилни материали.	Целта на действието е да се подобрят рециклирането и повторното използване на материалите и да се намали генерирането на отпадъци от излезлите от употреба превозни средства.

47	Качество на атмосферния въздух — методи за измерване за наблюдение на полицикличните ароматни въглеводороди в атмосферния въздух	Член 4, параграфи 1, 8 и 13 от Директива 2004/107/ЕО Европейския парламент и на Съвета от 15 декември 2004 г. относно съдържанието на арсен, кадмий, никел и полициклични ароматни въглеводороди в атмосферния въздух и приложение V към тази директива	Разработване на стандарти за измерване на концентрациите на полициклични ароматни въглеводороди в атмосферния въздух.	Гарантиране, че анализът на полицикличните ароматни въглеводороди в атмосферния въздух е достатъчно прецизен, надежден и сравним в целия ЕС.
48	Качество на атмосферния въздух — оценки, базирани на моделиране	Член 6, член 7, член 9 и член 10, приложение 1 от Директива 2008/50/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 21 май 2008 г. относно качеството на атмосферния въздух и за по-чист въздух за Европа	Разработване на стандарти, гарантиращи, че базираните на моделиране оценки на качеството на въздуха са обективни, надеждни и сравними, и с качество, достатъчно за генериране на надеждна информация за концентрациите на замърсители в атмосферния въздух.	Гарантиране, че събраната информация относно замърсяването на въздуха е достатъчно представителна и сравнима в целия ЕС.
49	Качество на атмосферния въздух — Ефективност на базираните на сензори системи за измерване на замърсяването на въздуха	Член 6, член 7, член 9 и член 10, приложение 1 от Директива 2008/50/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 21 май 2008 г. относно качеството на атмосферния въздух и за по-чист въздух за Европа	Разработване на валидиран(и) стандарт(и) за изпитване за оценка на ефективността на базираните на сензори системи за измерване на замърсяването на въздуха. Чрез стандарта ще се оценява дали базираните на сензори системи отговарят на целите за качество на данните в Директива 2008/50/ЕО.	Подобряване на оценките на качеството на атмосферния въздух чрез оценка на степента на съответствие на базираните на сензори системи с целите за качество на данните съгласно Директива 2008/50/ЕО. Стандартът (ите) също така ще позволи(ят) този метод за наблюдение да се използва по-широко и по този начин да се подобри оценката на качеството на въздуха.
50	Качество на атмосферния въздух — бройна концентрация на частиците	Предложение за ДИРЕКТИВА НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА относно качеството на атмосферния въздух и за по-чист въздух за Европа COM/2022/542 final	Разработване на нов европейски стандарт за измерване на бройната концентрация на частиците.	Основната цел е да се подобри качеството на въздуха чрез подобряване на данните и научното разбиране на въздействието на ултрафините частици (УФПЧ) върху здравето и околната среда. За тази цел е необходимо да се гарантира, че измерването на ултрафините частици или на бройната концентрация на частици в атмосферния въздух е достатъчно точно, надеждно и съпоставимо в целия ЕС. С предложението за преразглеждане на Директивата за качеството на атмосферния въздух се въвежда задължението за измерване на този нерегулиран замърсител на въздуха, който поражда нови опасения. Изискванията за измерване на УФПЧ са насочени по-специално към градската среда.

51	Емисии на метан в сектора на енергетиката	Предложение за РЕГЛАМЕНТ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА за намаляване на емисиите на метан в сектора на енергетиката и за изменение на Регламент (ЕС) 2019/942 COM/2021/805 final	Разработване на нови и преразглеждане на съществуващите европейски стандарти за количествено определяне на емисиите на метан при експлоатацията на нефт, газ и въглища, включително недействащи, запушени кладенци и закрити и изоставени мини. Разработване на нови и преразглеждане на съществуващите европейски стандарти за прегледи за откриване и отстраняване на течове на метан при операциите, свързани с нефт и газ. Разработване на нови европейски стандарти за оборудване, което да е така проектирано, че да не се допуска изпускане.	Целта е да се подкрепят задълженията на енергийните оператори да измерват и намаляват емисиите на метан по сравним начин в целия Съюз. Това ще осигури равнопоставеност на операторите, достъп до сравнима информация и хармонизирано ниво на ефективност при намаляването на емисиите на метан.
52	Мониторинг на емисиите от промишлеността	Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 24 ноември 2010 г. относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването)	Разработване на европейски стандарти относно методите за: а) Периодичен мониторинг и измерване на общото количество перфлуороалкилирани и полифлуороалкилирани съединения; б) Периодичен мониторинг и измерване на вещества, нарушаващи функциите на ендокринната система; в) Периодичен мониторинг и измерване на пластмасовите микрочастици; г) Периодичен мониторинг и измерване на наноматериалите; д) Периодичен мониторинг и измерване на опасни вещества, отговарящи на критериите, посочени в член 57 от Регламента REACH.	Осигуряване на вземането на проби и анализа на съответните замърсяващи вещества и измервания на параметрите на процеса, както и осигуряване на качеството на автоматизираните измервателни системи и референтните измервателни методи за калибриране на тези системи, се обезпечава в съответствие с европейските стандарти.
53	Пластмасови микрочастици	Предложение за РЕГЛАМЕНТ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА относно предотвратяването на загубата на пластмасови гранули с цел намаляване на замърсяването с пластмасови микрочастици COM/2023/645 final	Разработване на европейски стандарти в подкрепа на мерките за справяне със замърсяването с пластмасови микрочастици (с диаметър обикновено по-малък от 5 mm), които непреднамерено се изпускат в околната среда (например от гранули и синтетични текстилни материали).	Целта на действието е да се намали непреднамереното изпускане на пластмасови микрочастици в околната среда и по този начин да се намалят замърсяването на околната среда и потенциалните рискове за човешкото здраве.
54	Оценка на екосистемните услуги	Предложение за РЕГЛАМЕНТ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА за изменение на Регламент (ЕС) № 691/2011 по отношение на въвеждането на нови модули за икономическите сметки за околната среда COM/2022/329 final	Разработване на европейски стандарти и стандартизационни документи, различни от финансовите и статистическите стандарти, с цел да се подпомогне оценяването на екосистемните услуги. Данните за екосистемните услуги са в основата на докладването относно биологичното разнообразие, изменението на климата и здравето на сухоземните и морските екосистеми. С тези стандарти ще бъдат определени техническите характеристики, които трябва да се вземат предвид при избора на процедури и модели за оценка и събиране на данни.	Основната цел на действието е да се подкрепи качеството на данните в европейските сметки за екосистемни услуги, за да се осигури по-добра информация за Европейския зелен пакт.

55	Продукти за наторяване	Регламент (ЕС) 2019/1009 на Европейския парламент и на Съвета от 5 юни 2019 г. за определяне на правила за предоставяне на пазара на ЕС продукти за наторяване и за изменение на регламенти (ЕО) № 1069/2009 и (ЕО) № 1107/2009 и за отмяна на Регламент (ЕО) № 2003/2003.	Разработване на нови европейски стандарти, или преразглеждане на съществуващите, относно методите за изпитване, чрез които се определя наличието на замърсители, органични замърсители и микроорганизми, както и други изследвания на специфични параметри, които са от значение за агрономическата ефективност и безопасността на продуктите за наторяване в ЕС и които са определени в Регламент (ЕС) 2019/1009.	Целта на това действие е да се гарантира, че производителите, органите за наблюдение на пазара и нотифицираните органи ще могат да разчитат на методи за изпитване, обхванати от хармонизирани стандарти, при оценяването на съответствието на продуктите за наторяване в ЕС с изискванията на Регламент (ЕС) 2019/1009. Понастоящем CEN работи по искане за стандартизация M/564 относно разработването на хармонизирани стандарти за продуктите за наторяване в ЕС. Планирано е ново искане за стандартизация, с което от CEN да се поиска да разработи допълнителни хармонизирани стандарти за методите за изпитване, необходими в подкрепа на новите разпоредби, включени наскоро в горепосочения акт.
56	Измервания на здравето на почвите и достъп до тях	Предложение за ДИРЕКТИВА НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА относно мониторинга и устойчивостта на почвите (закон за мониторинга на почвите) COM/2023/416 final	Разработване на цифров портал за данни относно здравето на почвите в georeferентен пространствен формат, осигуряващ достъп до данни за здравето на почвите. Това изисква разработването на нови европейски стандарти за хармонизирано измерване на: Електропроводимост (наситен екстракт от почва (EEC)); Метод за оценка на водозадържащата способност на почвата; Базово почвено дишане (респирация); Метабаркодиране на бактерии, гъби, протисти и животни в почвата; Изобилие и разнообразие на нематоди в почвата; Микробна биомаса в почвата; Изобилие и разнообразие на дъждовни червеи в почвата и концентрация в почвата на органични замърсители: пестициди, пластмасови микрочастици, перфлуороалкилирани и полифлуороалкилирани съединения. Освен това е необходимо да се разработят и валидират функциите на тъждествено преобразуване и тяхната методология, за да се гарантира точността и надеждността на тези измервания и тяхното тълкуване в различни контексти, свързани със здравето на почвите.	Основната цел е да се оцени здравето на почвите в ЕС и да се предостави достъп до тези данни в цифров портал за данни относно здравето на почвите „с оглед почвите да са здрави до 2050 г. и да се поддържат в добро състояние, за да могат да осигуряват множество екосистемни услуги в мащаб, достатъчен за задоволяване на екологичните, обществените и икономическите потребности, за предотвратяване и смекчаване на последствията от изменението на климата и загубата на биологично разнообразие, за повишаване на издръжливостта спрямо природни бедствия и на продоволствената сигурност, и замърсяването на почвите да бъде намалено до равнища, които вече не се смятат за вредни за здравето на хората и околната среда“. (член 1)

57	Авиационно гориво	Директива (ЕС) 2023/958 на Европейския парламент и на Съвета от 10 май 2023 г. 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 подходящото прилагане на глобална, основана на пазара мярка.	Провеждане, при съгласие с Агенцията за авиационна безопасност на Европейския съюз, на първоначално определяне на обхвата на бъдещите стандартизационни документи относно спецификациите на авиационното гориво с цел намаляване на несвързаните с CO_2 въздействия и подобряване на качеството на въздуха.	Основната цел е да се извърши първоначално определяне на обхвата на бъдещите стандартизационни документи за авиационното гориво с оглед оптимизиране на състава на това гориво, да се допринесе за смекчаване на несвързаните с CO_2 последици от въздухоплаването, подобряване на качеството на въздуха и повишаване на безопасността и летателната годност, без това да предопределя оценката на осъществимостта, провеждана понастоящем в ЕС, и регулаторните мерки за оптимизиране на съдържанието на горивото, които биха могли да бъдат разработени междувременно, и да се гарантира съгласуваност с международните правила и стандарти в областта на гражданското въздухоплаване. Това следва да се извърши при съгласие с Агенцията за авиационна безопасност на Европейския съюз и да се основава на подготвителната работа, извършена от агенцията.

Действия за разработването и преразглеждането на европейски стандарти или европейски стандартизационни документи в подкрепа на вътрешния пазар на услуги и продукти

Реф. №	Наименование	Позоваване	Европейски стандарти/европейски стандартизационни документи	Специфични цели и политики във връзка с европейските стандарти/европейските стандартизационни документи
58	Медицински изделия и медицински изделия за инвитро диагностика	Регламент (ЕС) 2017/745 на Европейския парламент и на Съвета от 5 април 2017 г. за медицинските изделия, за изменение на Директива 2001/83/ЕО, Регламент (ЕО) № 178/2002 и Регламент (ЕО) № 1223/2009 и за отмяна на директиви 90/385/ЕИО и 93/42/ЕИО на Съвета Регламент (ЕС) 2017/746 на Европейския парламент и на Съвета от 5 април 2017 г. за медицинските изделия за инвитро диагностика и за отмяна на Директива 98/79/ЕО и Решение 2010/227/ЕС на Комисията	Преразглеждане на съществуващите стандарти и разработване на нови европейски стандарти за проектиране и производство на: — медицински изделия, обхванати от Регламент (ЕС) 2017/745 (РМИ); — медицински изделия за инвитро диагностика, обхванати от Регламент (ЕС) 2017/746 (РМИИД). Стандартите ще се прилагат за проектиране и производство, управление на риска и задълженията на икономическите оператори и спонсори, включително тези, свързани със: — системи за управление на качеството; — управление на риска; — клинични изпитвания и изпитвания на производителността; — клинична оценка.	Осигуряване на гладкото функциониране на единния пазар по отношение на медицинските изделия чрез определяне на високи стандарти за качество и безопасност на медицинските изделия и медицинските изделия за инвитро диагностика. Те следва да отговорят на общите опасения във връзка с безопасността по отношение на такива продукти, като по този начин се гарантира високо ниво на защита на здравето и безопасността за пациенти, потребители и други лица.

59	Съоръжения под налягане	Директива 2014/68/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 15 май 2014 г. за хармонизиране на законодателствата на държавите членки за предоставяне на пазара на съоръжения под налягане	Преразглеждане на съществуващите стандарти и разработване нови стандарти за съоръжения под налягане или функционални групи.	Подобряване на безопасността и улесняване на достъпа до пазара за малки и средни предприятия. Това ще направи предприятията от ЕС по-конкурентоспособни на световния пазар.
60	Обикновени съдове под налягане	Директива 2014/29/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 26 февруари 2014 г. за хармонизиране на законодателствата на държавите членки във връзка с предоставянето на пазара на обикновените съдове под налягане	Преразглеждане на съществуващите стандарти от серията EN 286 и разработване на нови стандарти.	Подобряване на безопасността и улесняване на достъпа до пазара за малки и средни предприятия. Това ще направи предприятията от ЕС по-конкурентоспособни на световния пазар.
61	Машиностроителни изделия	Регламент (ЕС) 2023/1230 на Европейския парламент и на Съвета от 14 юни 2023 г. относно машините и за отмяна на Директива 2006/42/ЕО на Европейския парламент и на Съвета и на Директива 73/361/ЕИО на Съвета	Разработване или преразглеждане на европейските стандарти за машиностроителни изделия, така че да се обхванат новите съществени спецификации за безопасност и здраве в предложения регламент.	Основната цел е да се гарантират здравето и безопасността, като се осигури поддържането на хармонизирани европейски стандарти, отразяващи общопризнатото най-съвременно състояние на техниката. Наличието на хармонизирани европейски стандарти ще улесни достъпа до пазара, по-специално за МСП. Потребителите и собствениците на машиностроителни изделия ще се възползват от подобрената безопасност и могат да се възползват от верижни ефекти като ефективно използване на енергията и по-лесен достъп до иновативни технологии. Икономическите оператори ще се възползват от правната сигурност.
62	Съоръжения, предназначени за използване в потенциално експлозивна атмосфера (ATEX)	Директива 2014/34/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 26 февруари 2014 г. за хармонизиране на законодателствата на държавите членки относно съоръженията и системите за защита, предназначени за използване в потенциално експлозивна атмосфера.	Разработване на нови или преразглеждане на съществуващите европейски стандарти в подкрепа на най-съвременните технологии в областта на оборудването, предназначено за използване в потенциално експлозивна атмосфера.	Гарантиране, че съоръженията, предназначени за използване в потенциално експлозивна атмосфера, не вредят на здравето и са безопасни.

63	Лични предпазни средства	Регламент (ЕС) 2016/425 на Европейския парламент и на Съвета от 9 март 2016 г. относно личните предпазни средства и за отмяна на Директива 89/686/ЕИО на Съвета	Разработване на нови или преразглеждане на съществуващите европейски стандарти в подкрепа на най-съвременните технологии в областта на личните предпазни средства.	Основната цел е да се гарантира защитата на здравето и безопасността на потребителите и свободното движение на ЛПС на вътрешния пазар. Освен това наличието на хармонизирани европейски стандарти ще улесни достъпа до пазара, особено за МСП.
64	Везни и средства за измерване	Директива 2014/31/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 26 февруари 2014 г. за хармонизиране на законодателствата на държавите членки за предоставяне на пазара на везни с неавтоматично действие. Директива 2014/32/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 26 февруари 2014 г. за хармонизиране на законодателствата на държавите членки за предоставяне на пазара на средства за измерване	Разработване на нови или преразглеждане на съществуващите европейски стандарти в подкрепа на най-съвременните технологии в областта на везните и средствата за измерване.	i) Защита на обществото от неверни резултати от претегляне, извършено с везни с неавтоматично действие, когато те се използват за определени категории приложения; ii) Поддържане на точни и проследими средства за измерване, които могат да се използват за различни свързани с измервания дейности, оказващи пряко и косвено влияние върху всекидневния живот на хората по много начини. Тези задачи се изпълняват от съображения, свързани с обществения интерес, общественото здраве, реда и безопасността, опазването на околната среда, защитата на потребителите, облагането с данъци и мита и честната търговия. Те може да изискват използване на средства за измерване, преминали законов контрол.
65	Оперативна съвместимост на железопътната система	Директива (ЕС) 2016/797 на Европейския парламент и на Съвета от 11 май 2016 г. относно оперативната съвместимост на железопътната система в рамките на европейския съюз	Разработване на нови или преразглеждане на съществуващите европейски стандарти и стандартизационни документи в подкрепа на прилагането на Директива (ЕС) 2016/797.	Основната цел е да се осигури високо ниво на оперативна съвместимост на железопътната система, като се отчитат технологичните (цифровите) постижения и екологичните („зелените“) ограничения.
66	Електромагнитна съвместимост	Директива 2014/30/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 26 февруари 2014 г. за хармонизиране на законодателствата на държавите членки относно електромагнитната съвместимост	Преразглеждане на съществуващите стандарти и разработване на нови стандарти в подкрепа на съществените изисквания, определени в Директива 2014/30/ЕС.	Гарантиране, че хармонизираните стандарти в подкрепа на съществените изисквания съгласно Директива 2014/30/ЕС относно електромагнитната съвместимост са актуализирани и отразяват най-съвременното технологично равнище. Чрез тези хармонизирани стандарти, позоваванията към които ще бъдат цитирани в Официален вестник, ще се осигури презумпция за съответствие със съответните съществени изисквания. Следователно ще се гарантира, че електрическото оборудване не генерира или няма да бъде засегнато от електромагнитни смущения, като така ще се повиши икономическата и обществената устойчивост чрез стандартизация.

67	Пожарна безопасност на кораби, превозващи втечнени газове в наливно състояние, и кораби, използващи газ като гориво	Директива 2014/90/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 23 юли 2014 г. относно морското оборудване и за отмяна на Директива 96/98/ЕО на Съвета	Разработване на нов европейски стандарт за изпитване на прахово пожарогасително средство и свързаните с него пожарогасителни системи за защита на кораби, превозващи втечнени газове в наливно състояние, и кораби, използващи газ като гориво.	Основната цел е подобряване на морската безопасност. Международната морска организация от известно време преразглежда насоките за одобрение на стационарни системи за гасене на пожари с прахово пожарогасително средство за защита на кораби, превозващи втечнени газове в наливно състояние, но все още няма одобрен стандарт за изпитване на струйно горене и/или пожар в басейн. Разработването на такъв стандарт в тясно сътрудничество с Международната организация по стандартизация (ISO) ще подобри морската безопасност не само за танкери газовози, но и за пътнически кораби, задвижвани с газ.
68	Ниско напрежение	Директива 2014/35/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 26 февруари 2014 г. за хармонизиране на законодателствата на държавите членки за предоставяне на пазара на електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението	Преразглеждане на съществуващите стандарти и разработване на нови стандарти в подкрепа на съществените изисквания, определени в Директива 2014/35/ЕС.	Гарантиране, че хармонизираните стандарти в подкрепа на съществените изисквания съгласно Директива 2014/35/ЕС относно ниското напрежение са актуализирани и отразяват най-съвременното технологично равнище. Чрез тези хармонизирани стандарти, позоваванията към които ще бъдат цитирани в Официален вестник, ще се осигури презумпция за съответствие със съответните съществени изисквания. Следователно ще се гарантира, че електрическото оборудване не застрашава здравето и безопасността на хората и домашните животни или имуществото, когато е правилно инсталирано, поддържано и използвано в приложения, за които е предназначено.
69	Радиооборудване	Директива 2014/53/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 16 април 2014 г. за хармонизирането на законодателствата на държавите членки във връзка с предоставянето на пазара на радиосъоръжения и за отмяна на Директива 1999/5/ЕО	Разработване на актуализирани европейски стандарти за радиооборудването, с които да се гарантират здравето и безопасността на потребителите, електромагнитната съвместимост, защитата на радиочестотния спектър и достъпа на службите за спешна помощ.	Основните цели са да се повиши безопасността на ползвателите на радиооборудването, да се предотвратят вредните радиосмущения, засягащи основната радиокомуникация, и да се гарантира достъпът на службите за спешно реагиране.
70	Плавателни съдове за отдих	Директива 2013/53/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 20 ноември 2013 г. относно плавателните съдове за отдих и плавателните съдове за лично ползване и за отмяна на Директива 94/25/ЕО	Разработване на нови или преразглеждане на съществуващите европейски стандарти в подкрепа на най-съвременните технологии в областта на плавателните съдове за отдих и плавателните съдове за лично ползване.	Основните цели са гарантиране на здравето и безопасността на плавателните съдове за отдих и плавателните съдове за лично ползване, както и гарантиране на спазването на изискванията за отработените газове и за шумовите емисии.

ELI: http://data.europa.eu/eli/C/2024/1364/oj
ОВ C, 15.2.2024 г.

71	Стандарти за безопасност на потребителските продукти	Директива 2001/95/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 3 декември 2001 г. относно общата безопасност на продуктите	Разработване или преразглеждане на европейски стандарти в подкрепа на Директива 2001/95/ЕО относно общата безопасност на продуктите, с акцент върху продуктите за деца и други изделия, попадащи в обхвата на Директивата, в сътрудничество с експертната група на Комисията „мрежа за безопасността на потребителите“. Това включва повишаване на безопасността на децата от вътрешни щори, прозоречни покрития с шнурове и предпазни устройства, безопасност на гимнастическо и стационарно оборудване и безопасност на заключващи устройства за прозорци и балконски врати.	Основната цел е да се повиши безопасността на продуктите съгласно Директива 2001/95/ЕО, като се гарантира, че при действащите стандарти са взети предвид най-новите научни познания. Така ще се гарантира съответствие с общите и специфичните изисквания за безопасност, посочени в Директивата и придружаващото я решение.
72	Речник на данните за предоставяне на информация на надзорните органи на финансовия сектор	COM(2021) 798 — Стратегия относно надзорните данни в сферата на финансовите услуги на ЕС Регламент (ЕС) 2019/876 за изменение на Регламент (ЕС) № 575/2013 по отношение на отношението на ливъридж, отношението на нетното стабилно финансиране, капиталовите изисквания и изискванията за приемливи задължения, кредитния риск от контрагента, пазарния риск, експозициите към централни контрагенти, експозициите към предприятия за колективно инвестиране, големите експозиции, изискванията за отчетност и оповестяване и на Регламент (ЕС) № 648/2012	Разработване на нов европейски стандарт за описание на съдържанието и формата на данните, предоставяни от субектите, които извършват дейност във финансовия сектор, на съответните органи за целите на финансовия надзор, както и на данните, оповестявани на обществеността съгласно различни законодателни рамки. Стандартът следва да гарантира, че данните са описани по структуриран, изчерпателен, последователен и недвусмислен начин, като се използват термини, залегнали в законодателството, за да се установи ясна връзка между събираните и/или оповестени данни и съответните законови спецификации.	Дългосрочната цел е да се модернизира предоставянето на информация за надзорни цели в ЕС и да се въведе система, която да предоставя точни, последователни и навременни данни на надзорните органи на равнището на ЕС и на национално равнище, като същевременно се сведе до минимум общата тежест на предоставянето на информация за всички заинтересовани страни. Стандартизацията на данните и общото разбиране на данните, събирани и оповестявани съгласно различните законодателни рамки за предоставяне на информация, ще улеснят използването на цифровите технологии и ще опростят предаването, валидирането и анализа на данните.