



Документ за разглеждане в заседание

A9-0159/2022

23.5.2022

*****I**

ДОКЛАД

относно предложението за решение на Европейския парламент и на Съвета за създаване на политическа програма до 2030 г. „Път към цифровото десетилетие“
(COM(2021)0574 – C9-0359/2021 – 2021/0293(COD))

Комисия по промишленост, изследвания и енергетика

Докладчик: Мартина Длабайова

Легенда на използваните знаци

- * Процедура на консултация
- *** Процедура на одобрение
- ***I Обикновена законодателна процедура (първо четене)
- ***II Обикновена законодателна процедура (второ четене)
- ***III Обикновена законодателна процедура (трето четене)

(Посочената процедура се базира на правното основание, предложено в проекта на акт.)

Изменения към проект на акт

Изменения в две колони, внесени от Парламента

Заличаванията се обозначават с *получер курсив* в лявата колона. Заместванията се обозначават с *получер курсив* в двете колони. Новият текст се обозначава с *получер курсив* в дясната колона.

В първия и втория ред на анетката на всяко изменение се посочва съответната част от текста в разглеждания проект на акт. Ако изменението се отнася до съществуващ акт, който проектът на акт има за цел да измени, анетката съдържа и трети и четвърти ред, където се посочват съответно съществуващият акт и съответната разпоредба от него.

Изменения, внесени от Парламента под формата на консолидиран текст

Новите части от текста се посочват с *получер курсив*. Заличените части от текста се посочват със символа ■ или се зачеркват. Заместванията се обозначават, като се посочва с *получер курсив* новият текст и се заличава или зачерква заместваният текст.

По изключение не се отбелязват измененията с чисто техническо естество, които се нанасят от службите с оглед изготвянето на окончателния текст.

СЪДЪРЖАНИЕ

Страница

ПРОЕКТ НА ЗАКОНОДАТЕЛНА РЕЗОЛЮЦИЯ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ .5	
ПРИЛОЖЕНИЕ: СПИСЪК НА ОБРАЗОВАНИЯТА ИЛИ ЛИЦАТА, ПРЕДОСТАВИЛИ ИНФОРМАЦИЯ НА ДОКЛАДЧИКА	40
СТАНОВИЩЕ НА КОМИСИЯТА ПО ЗАЕТОСТ И СОЦИАЛНИ ВЪПРОСИ	41
СТАНОВИЩЕ НА КОМИСИЯТА ПО ВЪТРЕШНИЯ ПАЗАР И ЗАЩИТА НА ПОТРЕБИТЕЛИТЕ	111
СТАНОВИЩЕ НА КОМИСИЯТА ПО КУЛТУРА И ОБРАЗОВАНИЕ	167
ПРОЦЕДУРА НА ВОДЕЩАТА КОМИСИЯ.....	193
ПОИМЕННО ОКОНЧАТЕЛНО ГЛАСУВАНЕ ВЪВ ВОДЕЩАТА КОМИСИЯ	194

ПРОЕКТ НА ЗАКОНОДАТЕЛНА РЕЗОЛЮЦИЯ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ

относно предложението за решение на Европейския парламент и на Съвета за създаване на политическа програма до 2030 г. „Път към цифровото десетилетие“ (COM(2021)0574 – C9-0359/2021 – 2021/0293(COD))

(Обикновена законодателна процедура: първо четене)

Европейският парламент,

- като взе предвид предложението на Комисията до Европейския парламент и до Съвета (COM(2021)0574),
 - като взе предвид член 294, параграф 2 и член 173, параграф 3 от Договора за функционирането на Европейския съюз, съгласно които Комисията е внесла предложението в Парламента (C9-0359/2021),
 - като взе предвид член 294, параграф 3 от Договора за функционирането на Европейския съюз,
 - като взе предвид становището на Европейския икономически и социален комитет¹,
 - като взе предвид член 59 от своя Правилник за дейността,
 - като взе предвид становищата на комисията по заетост и социални въпроси, комисията по вътрешния пазар и защита на потребителите и комисията по култура и образование,
 - като взе предвид доклада на комисията по промишленост, изследвания и енергетика (A9-0159/2022),
1. приема изложената по-долу позиция на първо четене;
 2. приканва Комисията да се отнесе до него отново, в случай че замени своето предложение с друг текст или внесе или възнамерява да внесе съществени промени в това предложение;
 3. възлага на своя председател да предаде позицията на Парламента съответно на Съвета и на Комисията, както и на националните парламенти.

¹ [ОВ С 0, 0.0.0000 г., стр. 0.].

Изменение 1

ИЗМЕНЕНИЯ, ВНЕСЕНИ ОТ ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ*

към предложението на Комисията

2021/0293 (COD)

Предложение за

РЕШЕНИЕ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА

за създаване на политическа програма до 2030 г. „Път към цифровото десетилетие“

(Текст от значение за ЕИО)

ЕВРОПЕЙСКИЯТ ПАРЛАМЕНТ И СЪВЕТЪТ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ,
като взеха предвид Договора за функционирането на Европейския съюз, и по-специално член 173, параграф 3 от него,
като взеха предвид предложението на Европейската комисия,
след предаване на проекта на законодателния акт на националните парламенти,
като взеха предвид становището на Европейския икономически и социален комитет²,
като взеха предвид становището на Комитета на регионите³,
в съответствие с обикновената законодателна процедура⁴,
като имат предвид, че:

- (1) В съобщението си „Цифров компас до 2030 г.: европейският път към цифровото десетилетие“ от 9 март 2021 г.⁵ (съобщението „Цифров компас“) Комисията изложи своята визия за 2030 г. за предоставяне на гражданите и предприятията на

* Изменения: нов или изменен текст се обозначава с получер курсив; заличаванията се посочват със символа **■**.

² ОВ С , , стр. .

³ ОВ С , , стр. .

⁴ Позиция на Европейския парламент

⁵ Съобщение на Комисията до Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите „Цифров компас до 2030 г.: европейският път към цифровото десетилетие“ (COM(2021/118) final/2).

повече възможности за действие и влияние чрез цифровия преход. Пътят на Съюза към цифровата трансформация на икономиката и обществото следва да включва **отворена цифрова стратегическа автономност, водещи позиции в световен план, достъпност**, приобщаване, равенство, устойчивост, издръжливост, сигурност, подобряване на качеството на живот, **предлагане на услуги и** зачитане на правата и стремежите на гражданите и да допринесе за динамична, ефективна по отношение на ресурсите и справедлива икономика и общество на Съюза.

- (2) В изявлението си от 25 март 2021 г. Европейският съвет определи съобщението „Цифров компас“ като стъпка към очертаване на цифровото развитие на Европа през следващото десетилетие и потвърди изложената в него визия, включително идеята за политическа програма със стабилна структура на управление и рамка за създаване на условия за изпълнението на многонационални проекти, необходими за цифровия преход на Европа в области от критично значение. Съветът също така прикани Комисията да разшири набора от политически инструменти на Европейския съюз за цифровата трансформация, както на равнище Европейски съюз, така и на национално равнище, и да използва всички налични инструменти от политиката в областта на промишлеността, търговията и конкуренцията и политиката в областта на уменията, образованието, научните изследвания и иновациите, както и дългосрочни инструменти за финансиране, за да способства за цифровата трансформация.
- (2a) *Политическата програма до 2030 г. „Път към цифровото десетилетие“ следва да допринесе за постигането на целите на Европейската декларация относно цифровите права и принципи за цифровото десетилетие (подписана на XXXX), която поставя хората в центъра на цифровата трансформация.*
- (3) Както е посочено в съобщението на Комисията за актуализиране на новата промишлена стратегия за 2020 г.⁶, необходимо е Европейският съюз да определи системите от критични технологии и стратегическите сектори, да се справи със стратегическите слабости и високорисковите зависимости, които биха могли да доведат до недостиг при доставките или до рискове за киберсигурността, както и да насърчава цифровия преход. Това подчертава значението на това държавите членки да обединят усилията си, а **усилията** на промишлеността да бъдат подкрепени с цел прекратяване на въпросните зависимости и развитие на стратегически капацитет. Това съответства също на анализа в доклада за стратегическите перспективи за 2021 г.⁷. В рамките на Механизма за възстановяване и устойчивост и на подготовката на националните планове за възстановяване и устойчивост Комисията насърчи държавите членки да координират усилията си в полза на многонационални проекти в цифровата област. Опитът показва, че е необходимо Комисията да подкрепя усилията за координация на държавите членки, а Съюзът да разполага с механизми за изпълнение, които улесняват съвместните инвестиции, за да могат да се

⁶ 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, 5.5.2021 г.)

⁷ Доклад за стратегическо прогнозиране за 2021 г. — Капацитетът и свободата на действие на ЕС (COM(2021) 750 final, 8.9.2021 г.).

реализират многонационални проекти. Във връзка с други инициативи на Комисията, като например инициативата *за създаване на обсерватория* за критични технологии⁸, следва да бъде създадена управленска структура за изпълнение на заложеното в съобщението „Цифров компас“, която да спомага за определянето на настоящите и възможните бъдещи стратегически зависимости на Съюза в цифровата област и да допринася за укрепването на *неговата отворена цифрова стратегическа автономност*.

- (4) В съобщението на Комисията относно Европейския зелен пакт⁹ се подчертава, че Европа следва да използва потенциала на цифровата трансформация, която е ключов фактор за постигане на целите на този пакт. Съюзът следва да насърчава необходимата цифрова трансформация и да инвестира в нея, тъй като цифровите технологии са решаващ фактор за постигане на определените в Европейския зелен пакт *и Парижкото споразумение цели и целите на ООН за устойчиво развитие* в множество различни сектори. Цифровите технологии, като изкуствен интелект, 5G, 6G, *блоковата верига*, изчисленията в облак и периферните изчисления, както и интернет на предметите, *би трябвало* да ускорят и подсилат максимално въздействието на политиките за справяне с изменението на климата и за опазване на околната среда. *Това означава, че цифровите технологии и електрониката трябва да бъдат устойчиви през целия си жизнен цикъл, включително по отношение на продуктите, производствените процеси, необходимите инфраструктури и управлението на отпадъците. Наред със сателитната навигация и локализацията цифровизацията също* предоставя нови възможности за отдалечено наблюдение на замърсяването на въздуха и водите или за наблюдение и оптимизиране на начина, по който се използват енергията и природните ресурси. Европа се нуждае от цифров сектор, който поставя най-силно ударение върху устойчивостта, като гарантира, че цифровите инфраструктури и технологии стават доказуемо по-устойчиви и по-ефективни по отношение на енергията и ресурсите *и използват в по-голяма степен възобновяеми ресурси, като* допринасят за устойчива кръгова и климатично неутрална икономика и общество в съответствие с Европейския зелен пакт. *Двойният цифров и екологичен преход не следва да води до замяна на зависимостта от изкопаеми горива със зависимост от суровини от изключителна важност.*
- (4a) *Политиките и инвестициите в цифрова инфраструктура следва също така да имат за цел да осигурят приобщаваща свързаност при наличието на финансово приемлив достъп до интернет, така че да се преодолее цифровото разделение в целия Съюз, като се обърне специално внимание на териториалното разделение.*
- (5) Следва да се изпълняват мерките, предвидени в съобщението „Цифров компас“, с цел ускорено изпълнение на действията, определени в стратегията за изграждане на цифровото бъдеще на Европа, въз основа на съществуващите инструменти на Съюза (като програмите за сближаване, инструмента за техническа помощ,

⁸ План за действие относно синергии между гражданската, отбранителната и космическата промишленост (COM(2021) 70 final, 22.02.2021 г.), действие 4.

⁹ Съобщение на Комисията до Европейския парламент, Европейския съвет, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите „Европейският зелен пакт“ (COM/2019/640 final, 11.12.2019 г.).

Регламент (ЕС) 2021/694 на Европейския парламент и на Съвета¹⁰, Регламент (ЕС) 2021/695 на Европейския парламент и на Съвета¹¹, Регламент (ЕС) 2021/523 на Европейския парламент и на Съвета¹², **Регламент (ЕС) 2021/690 на Европейския парламент и на Съвета¹³ и Регламент (ЕС) 2021/1153 на Европейския парламент и на Съвета¹⁴** и на средствата, предназначени за цифровия преход съгласно Регламент (ЕС) 2021/241 на Европейския парламент и на Съвета¹⁵. Ето защо с настоящото решение следва да се създаде политическа програма „Път към цифровото десетилетие“ с цел да се постигне, ускори и очертае успешна цифрова трансформация на икономиката и обществото на Съюза.

- (5a) В Европейския стълб на социалните права е заложено правото на достъп до основни услуги с добро качество, включително цифрови комуникации, както и правото на качествено и приобщаващо образование, обучение и учене през целия живот.**
- (6) С цел да се следва траекторията на Съюза по отношение на темпа на цифровата трансформация, е необходимо да се определят цифрови цели. Тези цели следва да бъдат свързани с конкретни области, в които напредъкът в рамките на Съюза следва да се постига колективно. Целите са съобразени с четирите основни направления в съобщението „Цифров компас“, които са определени като първостепенно важни области за цифровата трансформация на Съюза: цифрови умения, цифрови инфраструктури, цифровизация на предприятията и на обществените услуги.
- (7) Цифровите умения – основни и задълбочени – са от първостепенно значение за укрепване на колективната устойчивост на обществото на Съюза, **за обръщане на тенденцията, изразяваща се в изтичане на мозъци, и за повишаване на привлекателността на Съюза за висококвалифицираните специалисти. Според годишния доклад на Комисията за европейските МСП 2020/2021 г. от юли 2021 г. пандемията от COVID-19 е ускорила по положителен начин внедряването на цифрови решения за стопанската дейност и е увеличила предлагането на услуги за електронно управление, които са на разположение на гражданите и предприятията. В Съюза обаче продължава да съществува**

¹⁰ Регламент (ЕС) 2021/694 на Европейския парламент и на Съвета от 29 април 2021 г. за създаване на програмата „Цифрова Европа“ и за отмяна на Решение (ЕС) 2015/2240 (ОВ L 166, 11.5.2021 г., стр. 1).

¹¹ Регламент (ЕС) 2021/695 на Европейския парламент и на Съвета от 28 април 2021 г. за създаване на Рамковата програма за научни изследвания и иновации „Хоризонт Европа“, за определяне на нейните правила за участие и разпространение на резултатите и за отмяна на регламенти (ЕС) № 1290/2013 и (ЕС) № 1291/2013 (ОВ L 170, 12.5.2021 г., стр. 1).

¹² Регламент (ЕС) 2021/523 на Европейския парламент и на Съвета от 24 март 2021 г. за създаване на програмата InvestEU и за изменение на Регламент (ЕС) 2015/1017 (ОВ L 107, 26.3.2021 г., стр. 30).

¹³ **Регламент (ЕС) 2021/690 на Европейския парламент и на Съвета от 28 април 2021 г. за създаване на програма за вътрешния пазар, конкурентоспособността на предприятията, включително малките и средните предприятия, областта на растенията, животните, храните и фуражите, и европейската статистика (Програма „Единен пазар“), и за отмяна на регламенти (ЕС) № 99/2013, (ЕС) № 1287/2013, (ЕС) № 254/2014 и (ЕС) № 652/2014 (ОВ L 153, 3.5.2021 г., стр. 1).**

¹⁴ **Регламент (ЕС) 2021/1153 на Европейския парламент и на Съвета от 7 юли 2021 г. за създаване на Механизъм за свързване на Европа и за отмяна на регламенти (ЕС) № 1316/2013 и (ЕС) № 283/2014, (ОJ L 249, 14.7.2021 г., стр. 38).**

¹⁵ Регламент (ЕС) 2021/241 на Европейския парламент и на Съвета от 12 февруари 2021 г. за създаване на Механизъм за възстановяване и устойчивост (ОВ L 57, 18.2.2021 г., стр. 17).

значително разминаване между изисквания брой специалисти, придобили задълбочени цифрови умения, и тяхната наличност на пазара на труда в Съюза. В индекса на Комисията за навлизането на цифровите технологии в икономиката и обществото (DESI) за 2021 г. се посочва, че още преди пандемията предприятията от Съюза, и по-специално малките и средните предприятия (МСП), са се затруднявали да намерят достатъчен брой специалисти в областта на ИКТ. От възможностите на цифровото десетилетие ще могат да се възползват гражданите, които разполагат с повече способности и възможности за влияние благодарение на цифровите технологии. С оглед на постигането на тази цел следва да се постави акцент върху образованието, за да се гарантира, че учителите и образователната общност като цяло са подходящо обучени и квалифицирани и разполагат с необходимото оборудване, за да използват технологиите ефективно в рамките на своите методи на преподаване и за да преподават в сферата на цифровите технологии. Освен това обучението и образованието в областта на цифровите технологии следва да подкрепят повишаването на квалификацията и преквалификацията, както и ученето през целия живот на активното население, за да се гарантира, че възможностите, произтичащи от цифровизацията на промишлеността и услугите, се използват пълноценно, и същевременно студентите следва да бъдат по-добре подготвени за навлизането си на пазара на труда в краткосрочен и дългосрочен план. Следва да се насърчава и неформалното цифрово обучение, предоставяно от работодателите под формата на „учене чрез практика“. Образованието и обучението ще осигурят конкретни стимули за професионално развитие с оглед на премахването и предотвратяването на различните видове неравенство между половете.

- (7a) Съществени фактори за възползването от предимствата на цифровизацията, за по-нататъшното технологично развитие и за водещата роля на Съюза в областта на цифровите технологии са устойчивата цифрова инфраструктура за свързаност, микроелектрониката и възможностите за обработване на големи масиви от данни. В съответствие със съобщението на Комисията от 30 юни 2021 г., озаглавено „Дългосрочна визия за селските райони на ЕС – към по-силни, свързани, устойчиви и проспериращи селски райони до 2040 г.“, е необходимо да има надеждна, бърза и сигурна свързаност за всички и навсякъде в Съюза, включително в селските и отдалечените райони, например островите и планинските и слабо населените райони, както и най-отдалечените региони. Потребностите на обществото от широколентова връзка за качване и изтегляне непрекъснато нарастват. До 2030 г. мрежите с гигабитова скорост следва да бъдат достъпни за всички, които желаят такъв капацитет или се нуждаят от него. Всички домакинства и предприятия в Съюза, и по-специално МСП, следва да могат да използват гигабитови услуги, които на практика могат да бъдат предоставяни на потребителя чрез различни базови технологии, например оптични кабели, сателит, 5G, 6G и безжичен интернет от следващо поколение, въз основа на тяхната ефективност и които следва да включват и последния сегмент преди устройството на крайния потребител. Ще бъдат необходими хармонизирани условия за инвестициите в цифрови инфраструктури, по-специално във връзка с разработването на подходящи

нормативни уредби, така че всички участници на пазара, които се възползват от цифровата трансформация, да поемат своите социални отговорности и да допринесат за формирането на конкурентна и добре функционираща среда за обществени блага, услуги и инфраструктури в полза на всички граждани в Европа.

- (7б) Технологично неутралният подход към свързаността е принцип, който следва да направлява политиките на Съюза и националните политики в областта на цифровите технологии. Това не следва да засяга факта, че Съюзът се нуждае от инфраструктура за цифрова свързаност с най-висока производителност, издръжливост, сигурност и устойчивост, за да се радва на просперитет. Всички технологии, които могат да допринесат за постигането на целите за свързаност и екологичните цели, включително текущия и предстоящия напредък по отношение на оптичните кабели, безжичните мрежи (Wi-Fi), сателитите, 5G и 6G, следва да бъдат третираны еднакво, като се отчитат надлежно техните специфични обективни характеристики.*
- (7в) Микропроцесорите са от основно значение за повечето ключови, стратегически вериги за създаване на стойност и се очаква те да бъдат още по-търсени в бъдеще, особено в най-иновативните области. Изключително важни способстващи фактори се очаква също да бъдат климатично неутралните и силно защитени периферни възли, които гарантират достъп до услуги за данни с ниска латентност независимо къде се намират предприятията и които също оказват значителен принос за постигането на намаляване на потреблението на енергия, както и квантовите технологични възможности.*
- (8) Освен способстващите фактори всички споменати по-горе технологии и технологиите на бъдещето ще залегнат в основата на нови продукти, нови производствени процеси и нови бизнес модели, основани на справедливо и сигурно споделяне на данни в икономиката, основана на данните, като същевременно се осигурява ефективна защита на неприкосновеността на личния живот и личните данни. Трансформацията на предприятията ще зависи от способността им бързо и повсеместно да въвеждат нови цифрови технологии, включително в обособените среди на промишлеността и услугите, които понастоящем изостават. Тази трансформация е особено важна за МСП, които все още изостават значително от по-големите предприятия в областта на цифровизацията.*
- (8а) Държавите членки са насърчавани да прилагат принципа на еднократност в рамките на своята публична администрация. В този контекст службите на публичната администрация следва да предприемат действия, ако имат разрешение за вътрешно повторно използване на тези данни, в съответствие с правилата за защита на данните, така че гражданите или предприятията да не поемат допълнителна тежест.*
- (9) Демократичният живот и обществените услуги също ще зависят в решаваща степен от цифровите технологии, които съответно следва да бъдат напълно достъпни за всеки гражданин и всяко предприятие в своя възможно най-модерен вариант, осигурявайки лесни за използване, ефективни и персонализирани услуги и инструменти с високи стандарти за сигурност и*

неприкосновеност на личния живот. **Въпреки това успоредно с преминаването към цифрови инструменти следва да се запази офлайн достъпността на услугите.**

- (9a) **Цифровите технологии следва да допринасят за постигането на по-широки обществени резултати, които не се ограничават до цифровата сфера, а имат положително въздействие върху ежедневието на гражданите и тяхното благосъстояние. За да бъде успешен, цифровият преход следва да върви ръка за ръка с подобрения по отношение на демокрацията, доброто управление, социалното приобщаване и ефективността на обществените услуги.**
- (10) Комисията следва да преразгледа тези цифрови цели до юни 2026 г., за да прецени дали те все още отговарят на наистина амбициозните цели на цифровата трансформация и да ги осъвремени или да въведе допълнителни цифрови цели, ако е необходимо.
- (10a) **При използването на публични средства е от решаващо значение е да се постигне максимална стойност за обществото и предприятията. Ето защо, когато е възможно, финансирането следва да бъде обвързано с условието резултатите от финансираните проекти да не подлежат на никакви ограничения.**
- (11) Хармоничният, приобщаващ и стабилен напредък към постигане на цифрова трансформация и на цифровите цели в Съюза изисква всеобхватна, стабилна, надеждна, гъвкава и прозрачна форма на управление, основана на тясно сътрудничество и координация между институциите, органите и агенциите на Съюза, от една страна, и държавите членки, от друга. Чрез подходящ механизъм следва да се **гарантират** координацията на сближаването, **трансферът на най-добри практики** и съгласуваността и ефективността на политиките и мерките на равнището на Съюза и на национално равнище **и следва също така да се стимулира задействането на подходящо полезно взаимодействие между фондовете на Съюза и националните фондове, както и между различните инициативи и програми на Съюза. За тази цел Комисията следва да разработи ясни, прости и практически насоки, за да използва по най-добрия начин най-целесъобразните видове полезно взаимодействие. Като се има предвид всичко това**, за прилагането на съобщението „Цифров компас“ е необходимо да се предвидят разпоредби за механизъм за мониторинг и сътрудничество.
- (12) За да могат да се установяват недостатъците в стратегическия цифров капацитет на Съюза, системата за мониторинг на този механизъм следва да е усъвършенствана. Той следва да включва и механизъм за докладване, наред с другото, на постигнатия напредък в посока изпълнение на визията за 2030 г. и на съответните цифрови цели, както и на по-общото състояние на съответствието с целите, определени в настоящото решение. Той следва да създаде рамка за сътрудничество между Комисията и държавите членки за намиране на решения в установените проблемни области и за предлагане на целенасочени и ефективни корективни мерки.

- (13) DESI ¹⁶ следва да стане част от доклада за състоянието на цифровото десетилетие и да се използва за мониторинга на напредъка в изпълнението на цифровите цели. Този мониторинг следва да включва анализ на показателите, измерващи напредъка на равнище държави членки, националните политики и инициативи, насочени към постигането на целите на настоящото решение и на задачите, както и хоризонтални и тематични анализи за проследяване на цифровата трансформация на европейските икономики, и класиране на държавите членки по напредъка им в тази област. По-специално, измеренията и показателите на DESI следва да бъдат приведени в съответствие с цифровите цели, определени в настоящото решение. С **делегирани** актове ¹⁷, които трябва да бъдат приети от Комисията, следва да се определят ключови показатели за ефективност (КПЕ) за всяка цифрова цел. Когато е необходимо, ключовите показатели за ефективност следва да се актуализират с цел да продължи ефективният мониторинг и да бъде отчетено технологичното развитие. Механизмът за събиране на данни в държавите членки следва да бъде укрепен, за да представя цялостно състоянието на напредъка в изпълнението на цифровите цели, както и информация за съответните политики, програми и инициативи на национално равнище, **и следва да включва, когато е приложимо, дезагрегирани по полов признак данни**. Въз основа на прегледите и когато е необходимо, Комисията следва да изготвя, след консултации с държавите членки, пътна карта **на равнището на Съюза**, в която да определя бъдещите потребности от събиране на данни. При определянето на DESI Комисията следва да разчита до голяма степен на официални статистически данни, събирани в рамките на различни проучвания на Съюза относно информационното общество¹⁷. При събирането на данни за онези важни показатели, които не са обект на проучванията на Съюза, Комисията следва да си послужи със специални проучвания **или събрани чрез други отчетни дейности данни, като стратегията на Комисията „Законодателен акт за малкия бизнес“, включително нейния годишен преглед на постиженията на МСП**.
- (13a) **От 2019 г. насам индексът за навлизането на цифровите технологии в икономиката и обществото включва информационното табло „Жените в областта на цифровите технологии“, в което се оценяват резултатите на държавите членки в областта на използването на интернет, уменията на потребителите на интернет, както и специализираните умения и заетостта въз основа на 12 показателя. Включването на информационното табло „Жените в областта на цифровите технологии“ в доклада относно „Състоянието на цифровото десетилетие“ следва да предостави възможност за наблюдение на неравенството между половете в областта на цифровите технологии.**
- (14) С цел да бъдат съзаконодателите информирани за напредъка на цифровата трансформация в Съюза, Комисията следва да представя на Европейския парламент и на Съвета годишен доклад за състоянието на цифровото десетилетие,

¹⁶ DESI е ежегоден набор от анализи и показатели за измерване, които от 2014 г. насам се използват за мониторинг на цялостния напредък на Европа и за сравняване на напредъка на отделните държави членки в цифровата област. Те представляват и отправна информация за процеса на европейския семестър и за специфичните за всяка държава препоръки.

¹⁷ Регламент (ЕО) № 1006/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 16 септември 2009 година за изменение на Регламент (ЕО) № 808/2004 относно статистическите данни на Общността за информационното общество (ОВ L 286, 31.10.2009 г., стр. 31—35).

съдържащ преглед и анализ на цифровата трансформация на Съюза и оценка на постигнатия напредък по отношение на целите на цифровото десетилетие и цифровите цели за периода до 2030 г. Докладът за състоянието на цифровото десетилетие и по-специално DESI следва да предоставят отправна информация за европейския семестър, включително за аспектите, свързани с Механизма за възстановяване и устойчивост, **а препоръките, отправени чрез доклада за състоянието на цифровото десетилетие, следва да допълват специфичните за всяка държава препоръки.**

- (15) По-специално Комисията следва да докладва **доколко ефективно целите на настоящото решение са включени в планирането и разработването на проекти, както и** напредъка по отношение на цифровите цели, като подробно описва степента на напредък на Съюза спрямо прогнозните траектории за всяка цел, да оценява усилията, необходими за постигането на всяка цел, включително недостига на инвестиции в цифров капацитет **и иновации, както** и да подобрява осведомеността относно действията, необходими за повишаването на **отворената цифрова стратегическа автономност**. Докладът следва да включва и оценка на изпълнението на съответните регулаторни предложения, както и на действията, предприети на равнището на Съюза и на държавите членки.
- (16) Въз основа на този анализ докладът ще включва конкретни препоръки за политики, мерки и действия. Когато препоръчва политики, мерки или действия в доклада, Комисията следва да взема предвид най-новите налични данни, поетите съвместни ангажименти, политиките и мерките, определени от държавите членки, както и напредъка по отношение на препоръчаните действия, посочени в предишни доклади и разгледани в хода на годишното сътрудничество. Освен това Комисията следва да взема предвид различията в потенциала на отделните държави членки да допринасят за постигането на цифровите цели, както и политиките, мерките и действията, които вече са въведени и се считат за подходящи за постигането на целите, дори ако ефектът от тях все още не е реализиран.
- (17) В годишния доклад за състоянието на цифровото десетилетие следва да се представя прилагането на цифровите принципи, утвърдени в **Европейската декларация относно цифровите права и принципи за цифровото десетилетие**.
- (18) С цел да се гарантира постигането на целите на цифровото десетилетие и на цифровите цели, определени в настоящото решение, както и ефективният принос на държавите членки в това отношение, механизмът за мониторинг и сътрудничество следва да е структуриран и прилаган така, че да осигурява обмен на информация и най-добри практики чрез конструктивен и приобщаващ диалог между държавите членки и Комисията, **както и чрез своевременен обмен на информация с Европейския парламент**.
- (19) Комисията, съвместно с държавите членки, следва да разработи прогнозни траектории за Съюза с цел постигане на цифровите цели, определени в настоящото решение. След това тези прогнозни траектории следва да бъдат превърнати от държавите членки в национални траектории, **като се вземе надлежно предвид поднационалното измерение, когато това е целесъобразно**. В националните траектории следва да **бъдат взети** предвид и **отразени** различният потенциал **и различните отправни точки** на държавите членки да

допринасят за постигането на цифровите цели. Тези траектории следва да способстват за оценяването на напредъка във времето съответно на равнището на Съюза и на национално равнище.

- (20) За да може сътрудничеството между Комисията и държавите членки да е ефикасно и ефективно, държавите членки следва да представят на Комисията национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие, обхващащи периода до 2030 г. („национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие“), като предложат, когато това е възможно и измеримо на национално равнище, национални траектории, описващи всички приети, планирани или прилагани инструменти с оглед на това да се допринесе за постигането на равнище Съюз на целите на настоящото решение и на цифровите цели. Тези национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие следва **да бъдат изготвени след консултации с ключовите заинтересовани страни, например бизнес организации, включително представители на МСП, социалните партньори и гражданското общество, включително възрастните хора и младежите, както и местни и регионални представители, и следва** да бъдат първостепенно важен инструмент за координиране на политиките на държавите членки и за осигуряване на предвидимост за пазара. Държавите членки следва да вземат предвид съответните секторни инициативи, както на равнището на Съюза, така и на национално равнище, и да осигурят съгласуваност **със съответните инициативи на регионално равнище**. През годишния цикъл на сътрудничество държавите членки биха могли да предлагат корекции на своите национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие, за да вземат предвид развитието на цифровия преход на равнището на Съюза и на национално равнище и да отговорят по-специално на препоръчаните от Комисията политики, мерки и действия.
- (21) Своевременното осигуряване на радиочестотен спектър и достъпът до него са от ключово значение за постигането на целите за свързаност, залегнали в програмата „Път към цифровото десетилетие“. В този контекст държавите членки и ползвателите на радиочестотния спектър се нуждаят от предвидимост и сигурност, **които осигуряват достатъчен достъп с течение на времето, за да се гарантира възвръщаемост на инвестициите, както и, ако непрекъснатостта на предлагането на услугите изисква това,** гъвкавост (въз основа на променящите се потребности) при планирането на етапите за осигуряване на радиочестотен спектър. Особено в условията на бързо развиващ се процес на цифрова и екологична трансформация ранната информация за бъдещата разполагаемост на радиочестотен спектър и приносът на ключови заинтересовани страни (като държавни органи, **публични и частни оператори** и потребители) за определянето на междинни етапи биха увеличили правната сигурност и предвидимостта за инвестиране.
- (22) Тъй като радиочестотният спектър е от първостепенно значение за постигането на цифровите цели, и по-специално на сигурна, ефективна и устойчива цифрова инфраструктура, **която предоставя възможност на ползвателите да се възползват от свързаността,** държавите членки следва също така да докладват за своите приети и бъдещи политики и мерки по отношение на разполагаемостта и възможността за използване на радиочестотния спектър от съществуващите ползватели и потенциалните инвеститори и оператори. Без да се засяга

възможността Комисията да предлага нови стратегически ориентации или механизми на политиката в областта на радиочестотния спектър съгласно член 4, параграф 4 от Директива (ЕС) 2018/1972 на Европейския парламент и на Съвета¹⁸, Комисията би могла да предоставя подходящи насоки в това отношение, за да се постигнат общите и цифровите цели, определени в настоящото решение.

- (23) Диалогът за сътрудничество между Комисията и държавите членки следва да започне с оценка на техните национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие и да се основава на предоставените данни и направената оценка в доклада за състоянието на цифровото десетилетие, както и на становищата, получени от съответните заинтересовани страни, **като например бизнес организации, включително представители на МСП, социалните партньори и гражданското общество, както и местни и регионални представители.**
- (24) Впоследствие сътрудничеството следва да бъде структурирано в рамките на годишен цикъл. Графикът на годишното сътрудничество следва да е съобразен с необходимостта от отразяване на резултатите от предходното сътрудничество, както и с мерките, действията и корекциите в националните стратегически пътни карти за цифровото десетилетие, предложени в доклада за следващата година.
- (25) За постигането на напредък в осъществяването на целите в съответствие с прогнозните траектории държавите членки, за които в доклада се счита, че не са постигнали достатъчен напредък в дадена област, следва да представят коригиращи мерки и действията, които възнамеряват да предприемат, за да напреднат повече във въпросната критична област. Освен това Комисията и държавите членки следва да разглеждат как държавите членки са изпълнили, заедно и поотделно, препоръчаните в доклада от предходната година политики, мерки и действия. Дадена държава членка **следва** да поиска започването на процес на партньорска оценка, за да даде възможност на други държави членки да коментират предложенията, които тя възнамерява да представи в своята национална стратегическа пътна карта за цифровото десетилетие, по-специално по отношение на тяхната пригодност за постигане на конкретна цел. Комисията също **следва да** може да предложи започването на процес на партньорска проверка по отношение на стратегическата пътна карта на дадена държава членка за цифровото десетилетие.
- (26) Комисията и една или повече държави членки може да поемат съвместни ангажименти по отношение на координираните действия, които биха искали да предприемат за постигане на целите, да създават многонационални проекти и да съгласуват всякакви други мерки и действия на равнището на Съюза и на национално равнище с цел постигане на напредък към осъществяването на целите в съответствие с прогнозните траектории.
- (27) Ефективното прилагане на препоръчаните политики, мерки и действия, както и на националните стратегически пътни карти за цифровото десетилетие и техните корекции, е от решаващо значение за постигането на общите и цифровите цели. Ако дадена държава членка не успее да приложи ефективно тези мерки и причините за това бъдат сметени за недостатъчни, Комисията **следва** да приеме отделна препоръка, без да се засягат правомощията на Комисията съгласно

¹⁸ Директива (ЕС) 2018/1972 на Европейския парламент и на Съвета от 11 декември 2018 г. за установяване на Европейски кодекс за електронни съобщения (ОВ L 321, 17.12.2018 г., стр. 36).

Договора за *функционирането на Европейския съюз (ДФЕС)*. Тези препоръки следва да отчитат и допълват последните специфични за всяка държава препоръки, формулирани в контекста на европейския семестър.

- (28) Съответната държава членка следва да вземе предвид препоръката в максимална степен и когато е целесъобразно, да коригира своята национална стратегическа пътна карта за цифровото десетилетие. В случай че дадена държава членка не възнамерява да изпълни препоръката, тя следва да представи мотивите, поради които е решила да не я изпълнява, и да ги оповести публично.
- (29) За да осигури прозрачност и участие на обществеността, Комисията следва да взаимодейства с всички заинтересовани страни. За тази цел Комисията следва да поддържа тясно сътрудничество със заинтересованите страни, включително с частни и публични субекти, като например публичноправни органи от образователния или здравния сектор, и да се консултира с тях относно мерките за ускоряване на цифровата трансформация на равнището на Съюза. **Когато се провеждат консултации със заинтересованите страни, е необходимо те да бъдат възможно най-приобщаващи и да включват организациите, които допринасят за насърчаването на момичетата и жените да се насочват към цифрово образование и професионални кариери, като целта е при прилагането на националните стратегически пътни карти да се насърчава най-балансираният по отношение на половете подход.** Участието на заинтересованите страни ще бъде важно и на равнището на държавите членки, по-специално при приемането на техните национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие и съответните корекции. **Както на равнището на Съюза, така и на национално равнище Комисията и държавите членки следва да включват своевременно представители на МСП, социалните партньори и гражданското общество, като същевременно определят срокове за обратна връзка, които са в съответствие с ограничените им ресурси.**
- (29а) **Науката, научноизследователската и развойна дейност и иновациите са абсолютно необходими за постигането на целите за приобщаваща цифрова трансформация и европейски цифров суверенитет. Поради това са необходими повече инвестиции в научноизследователската и развойната дейност и иновациите, в науката и научната общност, тъй като те са движещата сила на технологичната и цифровата революция.**
- (30) Многонационалните проекти, в които участват няколко държави членки, следва да създават условия за широкомащабна интервенция в ключови области, необходими за постигането на цифровите цели, по-специално чрез обединяване на ресурси от Съюза, държавите членки и когато е целесъобразно, от частни източници. **Когато е необходимо за постигането на целите в областта на цифровите технологии, държавите членки могат да решат да включат асоциирани към Съюза държави в многонационалните проекти. Тези многонационални проекти** следва да се осъществяват координирано и в тясно сътрудничество между Комисията и държавите членки. Поради това Комисията следва да има централна роля в ускоряването на разгръщането на многонационални проекти, като определя готовите за изпълнение многонационални проекти сред категориите проекти, включени ориентировъчно в приложението, като консултира държавите членки относно избора на **най-подходящия съществуващ** механизъм за изпълнение, относно източниците на

финансиране и тяхното съчетаване и относно други стратегически въпроси, свързани с изпълнението на тези проекти. **Когато съществуващите механизми за изпълнение не са подходящи за целите на многонационален проект, Комисията следва да предостави насоки относно създаването** на консорциум за европейска цифрова инфраструктура (КЕЦИ) като механизъм за изпълнение

- (31) Публичното подпомагане за многонационалните проекти следва да се използва по-специално за преодоляване на неефективността на пазара или в неоптимални инвестиционни условия по съразмерен начин, **без да се нарушават еднаквите условия на конкуренция и без да се дублира или изтласква частното финансиране. Многонационалните проекти следва да имат** ясно изразени предимства на европейското измерение **и следва да се изпълняват** в съответствие с приложимото право на Съюза и националното право, което е съгласувано с правото на Съюза.
- (32) Многонационалните проекти следва да могат да привличат и съчетават по ефективен начин различни източници на финансиране от Съюза и държавите членки **и когато е приложимо, финансиране от асоциирани към Съюза страни, като намират възможни полезни взаимодействия между тях.** Особено важна е възможността за съчетаване на средства от централно управлявана програма на Съюза с ресурси, заделени от държавите членки, включително, при определени условия, със средства по Механизма за възстановяване и устойчивост, както е обяснено в част 3 от насоките на Комисията до държавите членки относно плановете за възстановяване и устойчивост¹⁹, както и със средства по Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд. Когато това е оправдано от естеството на даден многонационален проект, той следва да бъде отворен и за субекти, различни от Съюза и държавите членки, включително за участие на частния сектор.
- (33) Комисията, в сътрудничество с държавите членки и в качеството си на координатор на многонационални проекти, следва да подпомага държавите членки при определянето на техните интереси в многонационални проекти, да дава насоки относно избора на оптималните механизми за изпълнение и да предоставя помощ при изпълнението, като допринася за това да има възможно най-широко участие.

(34a) На Комисията следва да бъде делегирано правомощието да приема актове в съответствие с член 290 от ДФЕС във връзка с ключовите показатели за ефективност. От особена важност е по време на подготвителната си работа Комисията да проведе подходящи консултации, включително на експертно равнище, и тези консултации да бъдат проведени в съответствие с принципите, заложен в Междуинституционалното споразумение от 13 април 2016 г. за по-добро законотворчество²⁰. По-специално, с цел осигуряване на равно участие при подготовката на делегираните актове, Европейският парламент и Съветът получават всички документи едновременно с експертите от държавите членки, като техните експерти получават

¹⁹ SWD(2021) 12 final.

²⁰ *OB L 123, 12.5.2016 г., стр. 1.*

систематично достъп до заседанията на експертните групи на Комисията, занимаващи се с подготовката на делегираните актове.

- (35) С цел да се осигурят еднакви условия за прилагането на *настоящото решение*, на Комисията следва да бъдат предоставени изпълнителни правомощия по отношение на *създаването* на КЕЦИ. Тези правомощия следва да бъдат упражнявани в съответствие с Регламент (ЕС) № 182/2011 на Европейския парламент и на Съвета²¹.

ПРИЕХА НАСТОЯЩОТО РЕШЕНИЕ:

ГЛАВА 1 ПРЕДМЕТ, ЦЕЛИ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Член 1

Предмет

- (1) С настоящото решение се създава политическа програма „Път към цифровото десетилетие“ и се определя механизъм за мониторинг и сътрудничество за тази програма, който включва мерки за:
- а) определяне на ясна посока за цифровата трансформация на Съюза и за постигането на цифровите цели *до 2030 г. въз основа на измерими показатели*;
 - б) структуриране и стимулиране на сътрудничеството между институциите на Съюза и държавите членки;
 - в) гарантиране на последователността, съпоставимостта, *прозрачността* и пълнотата на мониторинга и докладването от страна на Съюза.
- (2) С настоящото решение се установява и рамка за многонационални проекти.

Член 2

Общи цели

Институциите на Съюза и държавите членки си сътрудничат с цел подкрепа и постигане на следните общи цели (*цели*):

- а) насърчаване на ориентирана към човека, приобщаваща, *етична*, сигурна, отворена, *прозрачна и оперативно съвместима* цифрова среда, в която цифровите технологии и услуги зачитат и укрепват принципите, *правата* и ценностите на Съюза;

²¹ Регламент (ЕС) № 182/2011 на Европейския парламент и на Съвета от 16 февруари 2011 г. за установяване на общите правила и принципи относно реда и условията за контрол от страна на държавите членки върху упражняването на изпълнителните правомощия от страна на Комисията (ОВ L 55, 28.2.2011 г., стр. 13).

- б) укрепване на колективната устойчивост на държавите членки и преодоляване на *цифровите разделения, било то социални, икономически, географски или основани на пола*, по-специално чрез насърчаване на *непрекъснати възможности за всяко лице да придобива* основни и специализирани цифрови умения **и компетентности, както и чрез** подпомагане на разработването на *хоризонтални* високоефективни системи за цифрово образование и обучение *чрез специализирано и професионално обучение, преквалификация, повишаване на квалификацията и учене през целия живот*;
- в) гарантиране на *цифровата, отворена стратегическа автономност на Съюза*, по-специално чрез сигурна и достъпна цифрова инфраструктура и инфраструктура за данни, способна да обработва огромни масиви от данни и да създава условия за други технологични разработки, подкрепящи конкурентоспособността **и устойчивостта** на промишлеността **и икономиката** на Съюза, *по-специално на МСП, и издръжливостта на веригите за създаване на стойност на Съюза*;
- г) насърчаване на широкото въвеждане на цифров капацитет и прилагането му на практика, *намаляване на географското цифрово разделение и осигуряване на достъп до цифрови технологии и данни при открити, постижими и справедливи условия, като се гарантира защитата на основните права, включително сигурността*, за да се достигне високо равнище на цифров интензитет и иновации в предприятията на Съюза, по-специално в МСП;
- га) *разработване на всеобхватна и устойчива екосистема от оперативно съвместими цифрови инфраструктури, в които високопроизводителните периферни, облачни и квантови изчислителни технологии, изкуственият интелект, управлението на данни и мрежовата свързаност функционират в условията на сближаване, насърчаване на внедряването им в предприятията на Съюза и създаване на възможности за растеж и работни места чрез научни изследвания, развойна дейност и иновации*;
- гб) *насърчаване на разработването на регулаторни стандарти, с които да се гарантира, че предприятията от Съюза, особено МСП, могат да се конкурират лоялно в рамките на световните вериги за създаване на стойност*;
- д) гарантиране **на това**, че участието в демократичния живот, обществените услуги и услугите в областта на здравеопазването и грижите са достъпни онлайн за всички, по-специално за групите в неравностойно положение, включително хората с увреждания, осигурявайки приобщаващи, ефикасни, **оперативно съвместими** и персонализирани услуги и инструменти, съобразени с високи стандарти за сигурност и неприкосновеност на личния живот;
- е) гарантиране **на това**, че цифровите инфраструктури и технологии, **както и предлагането на суровини от изключителна важност**, ще стават по-устойчиви, **издръжливи** и по-ефективни по отношение на енергията и ресурсите, **ще се използват по-ефективно** и ще допринасят за устойчива кръгова и климатично неутрална икономика и общество в съответствие с Европейския зелен пакт, **включително чрез насърчаване на научните изследвания и иновациите, които допринасят за тази цел**;

- ea) **гарантиране на разработването и използването на надеждни методики за измерване на енергийната и ресурсната ефективност;**
- ж) улесняване **на** създаването на хармонизирани условия за **публични и частни** инвестиции в цифровата трансформация в целия Съюз, включително чрез засилване на синергиите между използването на фондовете на Съюза и националните фондове и чрез разработване на предвидими регулаторни подходи **и подходи за подкрепа, които включват и регионалното и местното равнище;**
- з) гарантиране **на това,** че всички политики и програми, които са от значение за постигането на цифровите цели, се вземат предвид по координиран и последователен начин, за да допринасят пълноценно за **двойния екологичен и цифров** преход, **като се избягват припокриванията и се свежда до минимум административната тежест;**
- за) **подобряване на устойчивостта спрямо кибератаки, допринасяне за повишаване на осведомеността за риска и знанията за процесите на киберсигурността, увеличаване на усилията на публичните и частните организации за постигане поне на основни равнища на киберсигурност.**

Член 3

Определения

За целите на настоящото решение се прилагат следните определения:

- (1) „индекс за навлизането на цифровите технологии в икономиката и обществото“ (DESI) означава годишен набор от показатели за анализ и измерване, въз основа на които Комисията следи цялостното цифрово представяне на Съюза и държавите членки в няколко измерения на политиката, включително техния напредък към цифровите цели, посочени в член 4;
- (2) „многонационални проекти“ означава мащабни проекти, които способстват за постигането на цифровите цели, посочени в член 4, включват финансиране от Съюза и държавите членки и отговарят на изискванията, посочени в член 12;
- (3) „статистика“ означава статистика съгласно определението в член 3, параграф 1 от Регламент (ЕО) № 223/2009 на Европейския парламент и на Съвета²²;
- (4) „партньорска оценка“ означава механизъм за оценка, чрез който държавите членки **■** коментират конкретни аспекти на политиките, мерките и действията, предложени от дадена държава членка, и по-специално тяхната **ефективност и** пригодност да допринесат за постигането на конкретна цел от цифровите цели, посочени в член 4, в контекста на годишното сътрудничество, установено в

²² Регламент (ЕО) № 223/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 11 март 2009 г. относно европейската статистика и за отмяна на Регламент (ЕО, Евратом) № 1101/2008 за предоставянето на поверителна статистическа информация на Статистическата служба на Европейските общности, на Регламент (ЕО) № 322/97 на Съвета относно статистиката на Общността и на Решение 89/382/ЕИО, Евратом на Съвета за създаване на Статистически програмен комитет на Европейските общности (ОВ L 87, 31.3.2009 г., стр. 164).

член 8, и който може да послужи за обмен на най-добри практики **и за насърчаване на по-нататъшното сътрудничество**;

- (5) „прогнозна траектория“ означава предполагаемият път за всяка цифрова цел до 2030 г., за да се постигнат цифровите цели, посочени в член 4, изготвен и въз основа на данни за минали периоди, когато са налични такива;
- (5а) „цифров интензитет“ означава агрегираната стойност, определена за дадено предприятие въз основа на броя на технологиите, използвани от това предприятие, спрямо набор от показатели, свързани с използването на различни технологии, в съответствие с **DESI**;
- (5б) „основни цифрови умения“ означава основна способност за използване на цифрови устройства и онлайн приложения, например с цел достъп, търсене и управление на информация и лични данни, създаване и споделяне на съдържание, комуникация и сътрудничество, както и идентифициране и критично оценяване на технологиите на изкуствения интелект;
- (5в) „задълбочени цифрови умения“ означава специализирани умения за използване на цифрови технологии, като например умения за проектиране, разработване, управление и внедряване на технологии.
- (5г) „еднорог“ означава:
- а) реализиран еднорог, а именно предприятие, учредено след 1990 г., което е осъществило първично публично предлагане или търговска продажба в размер над 1 милиард евро; или
- б) нереализиран еднорог, а именно предприятие, което е оценено на 1 милиард евро или повече последния път, когато е ползвало частно рисково финансиране (т.е. оценката не е била потвърдена чрез вторична сделка), съгласно съобщението „Цифров компас“ на Комисията;
- (5д) „малко или средно предприятие“ или „МСП“ означава микро-, малко или средно предприятие съгласно определението в член 2 от приложението към Препоръка 2003/361/ЕО на Комисията²³.

ГЛАВА 2 ЦИФРОВИ ЦЕЛИ

Член 4

Цифрови цели

- (1) Институциите на Съюза и държавите членки си сътрудничат с цел постигане на следните цифрови цели в Съюза до 2030 г. (**цифрови цели**):

²³ Препоръка 2003/361/ЕО на Комисията от 6 май 2003 г. относно дефиницията за микропредприятията и малките и средните предприятия (ОВ L 124, 20.5.2003 г., стр. 36).

- (1) население с цифрови умения и висококвалифицирани специалисти в областта на цифровите технологии:
- а) най-малко 80% от хората на възраст 16 – 74 години да притежават поне основни цифрови умения;
 - б) най-малко 20 милиона **заети** специалисти в областта на информационните и комуникационните технологии (ИКТ) **в Съюза, като се насърчава достъпът на жените до тази област, с цел постигане на равенство между половете и увеличаване на броя на завършилите висше образование в областта на ИКТ;**
- (2) сигурни, производителни и устойчиви цифрови инфраструктури:
- а) всички европейски домакинства, **служебни сгради и образователни институции** да имат покритие от гигабитова мрежа, **достигаща до последния сегмент преди устройството на крайния потребител**, а всички населени райони да бъдат обхванати от **високоскоростни мрежи от следващо поколение, като същевременно се спазва принципът на технологична неутралност;**
 - б) **устойчивото производство** на авангардни и устойчиви полупроводници в Съюза да възлиза на поне 20% от световното производство по стойност **в съответствие с Регламент [европейския законодателен акт за интегралните схеми];**
 - в) в Съюза да са разположени най-малко 10 000 климатично неутрални периферни възли с висока степен на сигурност, разпределени по начин, който гарантира достъп до услуги за данни с ниска латентност (няколко милисекунди) независимо къде се намират предприятията;
 - г) до 2025 г. Съюзът да разполага със своя първи компютър с квантово ускоряване, което ще му позволи да заеме водеща позиция в областта на квантовите изчислителни технологии до 2030 г.;
 - га) **до 2030 г. Съюзът да разполага с конкурентоспособна и устойчива инфраструктура за изчисления в облак за данни с високи стандарти за сигурност и гарантиране на неприкосновеността на личния живот в съответствие с правилата на Съюза за защита на данните;**
- (3) цифрова трансформация на предприятията:
- а) поне 75% от предприятията в Съюза да използват **в съответствие със стопанската си дейност една или повече от следните технологии:**
 - (1) компютърни услуги „в облак“;
 - (2) големи информационни масиви;
 - (3) изкуствен интелект;
 - б) над 90% от малките и средните предприятия („МСП“) в Съюза да са достигнали поне основно ниво на цифров интензитет;

- в) Съюзът *да улеснява растежа на своите* иновативни разрастващи се предприятия и да подобрява достъпа им до финансиране, като по този начин постигне най-малко удвояване на броя на *предприятията* „еднорози“, *и да гарантира гладкото функциониране на европейските центрове за цифрови иновации с цел увеличаване на отворената стратегическа автономност на Съюза по отношение на доставчиците на европейски цифрови продукти, услуги и решения;*
- (4) цифровизация на обществените услуги:
- а) 100% от ключовите обществени услуги *и администрация* да бъдат на разположение на европейските граждани и предприятия онлайн;
 - б) 100% от гражданите на Съюза да имат достъп до своите медицински досиета (електронни здравни досиета (ЕЗД));
 - в) *100%* от гражданите на Съюза да *имат достъп до сигурни* средства за електронна идентификация (eID), *признати в целия Съюз и гарантиращи пълния контрол на ползвателите върху техните лични данни.*
- (2) До 2026 г. Комисията ще преразгледа цифровите цели, посочени в параграф 1. Тя ще представи на Европейския парламент и на Съвета доклад за резултатите от прегледа и законодателно предложение за преразглеждане на цифровите цели в параграф 1, ако счита, че за успешната цифрова трансформация на Съюза е необходимо да бъдат отчетени новостите в техническо, икономическо и социално отношение.

ГЛАВА 3

УПРАВЛЕНИЕ: МЕХАНИЗЪМ ЗА МОНИТОРИНГ И СЪТРУДНИЧЕСТВО

Член 5

Мониторинг на напредъка

- (1) Комисията следи напредъка на Съюза по отношение на общите и цифровите цели, посочени в членове 2 и 4. За тази цел Комисията разчита на **DESI**, а за целите на настоящото решение, в съответствие с член 25, параграф 2, тя *приема делегиран акт за определяне на* ключовите показатели за ефективност („КПЕ“) за всяка цифрова цел.
- (2) Държавите членки предоставят своевременно на Комисията необходимите статистически данни и информация, които се изискват за ефективния мониторинг на цифровия преход и на степента на постигане на *общите и* цифровите цели, *като по възможност данните се дезагрегират до регионално равнище*. Това включва съответната информация за разполагаемостта и достъпността на радиочестотния спектър. Когато съответните статистически данни от държавите членки все още не са налични, Комисията може да използва алтернативна методология за събиране на данни, като например проучвания или пряко събиране на данни от държавите членки, след консултации с държавите членки, *за да се гарантира, че данните на регионално равнище са надлежно документиранни*. Използването на тази алтернативна методология за събиране на данни не засяга задачите на Евростат,

определени в Решение 2012/504/ЕС на Комисията²⁴. *Когато е приложимо, данните се дезагрегират по полов признак.*

- (3) **█** В тясно сътрудничество с държавите членки и *Европейския парламент Комисията* определя прогнозни траектории на равнището на Съюза за постигането на всяка от цифровите цели, които да послужат като основа за мониторинга и националните стратегически пътни карти за цифровото десетилетие. Когато е необходимо, Комисията актуализира една или повече от тези прогнозни траектории, като взема предвид техническото, икономическото или общественото развитие.
- (4) Държавите членки предоставят своевременно на Комисията необходимата информация за ефективния мониторинг на напредъка в прилагането на принципите, залегнали в *Декларацията относно цифровите права и принципи за цифровото десетилетие*.

Член 6

Доклад за състоянието на цифровото десетилетие

- (1) Комисията *внося и* представя ежегодно на Европейския парламент и на Съвета *изчерпателен* доклад за състоянието на цифровото десетилетие. *Този изчерпателен доклад обхваща напредъка по отношение на* цифровата трансформация на Съюза и включва **█** DESI **█**. *Първият доклад се внася в срок до ... [16 месеца след датата на влизане в сила на настоящото решение].*
- (2) В доклада за състоянието на цифровото десетилетие Комисията представя оценка на напредъка на цифровия преход в Съюза спрямо цифровите цели **█**, както и на това доколко се следват общите цели и принципите, залегнали в *Декларацията относно цифровите права и принципи за цифровото десетилетие*. Оценката на постигнатия напредък се извършва по-специално въз основа на анализ и сравнение на ключовите показатели за ефективност в DESI *с тези на равнището на Съюза, на държавите членки и когато е възможно, на регионално равнище, както и* с прогнозните национални траектории, а когато е приложимо – и въз основа на създаването и напредъка по отношение на многонационалните проекти.
- (3) В доклада за състоянието на цифровото десетилетие Комисията *установява дали има значителни пропуски и недостатъци и препоръчва* политики, мерки или действия, които да бъдат предприети от държавите членки в областите, в които напредъкът е бил недостатъчен за постигане на *общите и* цифровите цели **█**. Тези препоръчани политики, мерки или действия може по-специално да засягат:
- а) *колективната степен* на амбициозност на предлаганите от държавите членки принос и инициативи с оглед на **█** постигането на общите и цифровите цели, посочени в членове 2 и 4;

²⁴ Решение 2012/504/ЕС на Комисията от 17 септември 2012 г. относно Евростат (ОВ L 251, 18.9.2012 г., стр. 49).

- (б) политиките, мерките и действията на равнище държави членки **и на регионално равнище** и други политики и мерки с потенциално трансгранично значение;
 - в) всякакви допълнителни политики, мерки или действия, които може да са необходими въз основа на корекциите на националните стратегически пътни карти за цифровото десетилетие;
 - г) взаимодействието и съгласуваността между съществуващите и планираните политики, мерки и действия.
- (4) В доклада се отчитат съвместните ангажименти, посочени в член 8, параграф 4, както и тяхното изпълнение.
- (5) Докладът включва и информация за напредъка по отношение на вече препоръчаните политики, мерки или действия, посочени в параграф 3 от настоящия член и препоръките, приети съгласно член 9, и тяхното изпълнение.
- (6) Докладът **■** също **■** съдържа оценка на необходимостта от допълнителни политики, мерки или действия на равнището на Съюза.

Член 7

Национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие

- (1) **В срок до ... [шест месеца след датата на влизане в сила на настоящото решение ■] всяка държава членка представя** на Комисията **своята национална стратегическа пътна карта** за цифровото десетилетие (**национална пътна карта**). **Националните** пътни карти **■** са в съответствие с общите и цифровите цели **■** и допринасят за постигането им на равнището на Съюза. **Те** вземат предвид съответните секторни инициативи и осигуряват съгласуваност с тях.
- (2) **Всяка национална пътна карта включва следното:**
- а) основните прилагани, приети и планирани политики, мерки и действия **на държавата членка, които допринасят за** постигането на общите и цифровите цели **■**;
 - б) националните прогнозни траектории, допринасящи за постигането на съответните цифрови цели, измерими на национално **и регионално равнище**, **и описание на начина, по който целите са отразени в тези траектории;**
 - в) **графика и очакваното въздействие** на прилаганите, приетите и планираните политики, мерки и действия, **посочени в буква а), върху общите цели и всяка от конкретните цели;**
 - г) сроковете за изпълнение на приетите и планираните политики, мерки и действия, както и прогноза за сроковете, в които се очаква тези политики, мерки и действия да имат отражение върху постигането на цифровите цели.

- (3) Политиките, мерките и действията, посочени в **параграф 2**, са свързани с **■** едно или повече от следните условия:
- а) има влезли в сила пряко приложими нормативни актове на Съюза или национални нормативни актове;
 - б) поети са един или повече ангажименти за приемане на политики, мерки или действия;
 - в) **има** заделени **■** финансови ресурси;
 - г) **има** мобилизирани **■** човешки ресурси;
 - д) съответните национални органи са разпределили или предоставили радиочестотни ресурси или са поели ангажимент за разпределянето и предоставянето на такива ресурси;
 - е) те представляват други важни способстващи фактори, свързани с общите и цифровите цели.
- (4) Държавите членки представят общ преглед на инвестициите, които са необходими **в подкрепа на** постигането на общите и цифровите цели, определени в техните национални **■** пътни карти **■**, както и общо описание на източниците на тези инвестиции, включително, когато е приложимо, планираното използване на програми и инструменти на Съюза. Националните **■** пътни карти **■** може да включват предложения за многонационални проекти.
- (4а) Държавите членки могат да предоставят регионални пътни карти („регионални пътни карти“). Регионалните пътни карти се привеждат в съответствие с националните пътни карти, за да се осигури преследването на общите и цифровите цели на цялата им територия.**
- (5) Държавите членки гарантират, че в техните национални **■** пътни карти **■** са взети предвид последните специфични за всяка държава препоръки, отправени в контекста на европейския семестьър. При коригирането на националните **■** пътни карти **■** се вземат предвид препоръчаните политики, мерки и действия съгласно член 6, параграф 3 и препоръките, приети съгласно член 9.
- (6) Комисията **изготвя** насоки, **за да съдейства** на държавите членки при изготвянето на техните национални **■** пътни карти **■**, включително относно начините за установяване на национално равнище **и по възможност на регионално равнище** на подходящи прогнозни траектории, които могат ефективно да допринесат за постигането на прогнозните траектории на равнището на Съюза. **Комисията също така предоставя подкрепа на държавите членки при изготвянето на техните национални пътни карти.**

Член 8

Годишно сътрудничество между Европейската комисия и държавите членки

- (1) Държавите членки и Комисията си сътрудничат тясно, за да определят начините за преодоляване на занижената ефективност в областите, в които не е отбелязан достатъчен напредък към постигането на една или повече от цифровите цели **■** или в които въз основа на резултатите от доклада за състоянието на цифровото десетилетие са установени значителни пропуски и недостатъци. При този анализ

се отчитат по-специално различните възможности на държавите членки да допринесат за постигането на някои от цифровите цели и рискът забавянето по отношение на някои от тези цели да повлияе отрицателно върху постигането на други цифрови цели.

- (2) В срок от два месеца след публикуването на доклада за състоянието на цифровото десетилетие Комисията и държавите членки **обсъждат** предварителните забележки на държавите членки, по-специално по отношение на политиките, мерките и действията, препоръчани от Комисията в този доклад.
- (3) В срок от пет месеца след публикуването на доклада за състоянието на цифровото десетилетие съответните държави членки представят **на Европейския парламент и** на Комисията корекции на своите национални **пътни карти**, състоящи се от политики, мерки и действия, които те възнамеряват да предприемат, включително, когато е целесъобразно, предложения за многонационални проекти, за да се създадат условия за напредък в областите, за които се отнасят цифровите цели, и да се изпълнят общите цели **. Европейският парламент и неговата компетентна комисия могат да поканят съответната държава членка да представи корекциите.** Ако дадена държава членка счита, че не са необходими действия и че не е необходимо да актуализира своята национална **пътна карта**, тя представя своите мотиви в писмен вид.
- (4) Във всеки момент от годишното сътрудничество Комисията и една или повече държави членки могат да поемат съвместни ангажименти, да се консултират с други държави членки относно политики, мерки или действия или да създават многонационални проекти, както е предвидено в член 12. Комисията или държава членка, която е предложила политика, мярка или действие, може също така да поиска започването на процес на партньорска оценка по отношение на конкретни аспекти на тази политика, мярка или действие, и по-специално по отношение на пригодността им да допринесат за постигането на конкретна цифрова цел. Резултатите от процеса на партньорска оценка може да бъдат включени в следващия доклад за състоянието на цифровото десетилетие.
- (5) Комисията **информира** държавите членки за препоръчаните политики, мерки и действия, които възнамерява да включи в доклада за състоянието на цифровото десетилетие, преди публикуването му.

Член 9

Препоръки

- (1) Ако дадена държава членка не успее да внесе подходящи корекции в своята национална **пътна карта** в съответствие с политиките, мерките или действията, препоръчани от Комисията съгласно член 6, параграф 3, без да посочи достатъчно причини за това, Комисията може да приеме препоръка с конкретен анализ на това как този пропуск би могъл да повлияе на постигането на общите и цифровите цели на настоящото решение.
- (2) Съответната държава членка взема предвид препоръката в максимална степен и когато е целесъобразно коригира своята национална **пътна карта** в срок от три месеца. Ако съответната държава членка счита, че не следва да коригира

националната пътна карта в съответствие с препоръката или със съществена част от нея, тя представя на Комисията писмено своите мотиви и ги оповестява публично в срок от три месеца.

- (3) Препоръките допълват последните специфични за всяка държава препоръки (*специфични за всяка държава препоръки*), отправени в рамките на европейския семестър, и са съгласувани с препоръките, включени в прегледа на Комисията на резултатите на МСП и докладите за изпълнението на стратегиите за промишлеността и МСП.
- (4) Освен това, когато Комисията стигне до заключението, че националните мерки са недостатъчни и излагат на риск навременното постигане на общите и цифровите цели, тя може да предложи подходящи мерки и да упражни правомощията си съгласно Договорите, за да гарантира колективното постигане на въпросните общи и цифрови цели.
- (5) В случай че дадена държава членка трайно се отклонява от прогнозната национална траектория в продължение на няколко години или не възнамерява да предприеме коригиращи действия въз основа на отправена от Комисията предишна препоръка, Комисията *започва* целенасочен диалог с въпросната държава членка и информира Европейския парламент и Съвета за това. *Европейският парламент и неговата компетентна комисия могат да поканят Комисията и съответните държави членки да участват в размяна на мнения по този въпрос.*
- (6) Комисията информира Европейския парламент и Съвета за всяка препоръка, приета съгласно настоящия член.

Член 10

Сътрудничество

- (1) Комисията и държавите членки си сътрудничат тясно за целите на изпълнението на задълженията и задачите, установени в настоящото решение. Съответно държавите членки може да започнат диалог с Комисията или с Комисията и *останалите държави членки* по всеки въпрос, който е от значение за постигането на цифровите и общите цели. Комисията съдейства по подходящ начин с техническа помощ и експертен опит и организира структуриран обмен на информация и на най-добри практики, като осигурява и координация.
- (1a) *Заинтересованите държави членки или Комисията могат да изискват започването на процес на партньорска проверка за целите на изпълнението на задълженията и задачите, установени в настоящото решение.*

Член 11

Консултации със заинтересованите страни

- (1) Комисията, *своевременно и по прозрачен начин*, си сътрудничи тясно и *редовно* със заинтересованите страни от частния и публичния сектор, включително с *представители на МСП*, със социалните партньори и *гражданското общество*, с цел събиране на информация и разработване на

препоръчителни политики, мерки и действия за целите на прилагането на настоящото решение. **Всички заседания се вписват в регистъра на ЕС за прозрачност.**

- (2) Когато приемат националните **пътни карти** и техните корекции, държавите членки **своевременно** си сътрудничат със заинтересованите страни от частния и публичния сектор, включително **с представители на МСП**, със социалните партньори, **както с местни и регионални представители**, в съответствие с националното законодателство.

ГЛАВА 4 РАМКА ЗА МНОГОНАЦИОНАЛНИ ПРОЕКТИ

Член 12

Многонационални проекти

- (1) **Целта** на многонационалните проекти е да способстват за постигането на цифровите цели.
- (2) Многонационалните проекти са насочени към една или повече от следните специфични цели:
- а) подобряване на сътрудничеството на Съюза и на държавите членки за постигане на цифровите цели **чрез зачитане на принципите на технологична неутралност и устойчивост при разпределянето на средствата**;
 - б) укрепване на върховите технологични постижения и промишлената конкурентоспособност на Съюза в областта на критичните технологии, **допълващите се технологични комбинации**, цифровите продукти, услуги и инфраструктури, които са от съществено значение за икономическото възстановяване и **растежа и за сигурността и безопасността на хората**;
 - в) справяне със стратегическите слабости и зависимости на Съюза по цифровите вериги на доставки **с цел повишаване на тяхната издръжливост**;
 - г) **увеличаване на предлагането и насърчаване на оптималното използване на безопасни** цифрови решения в области от обществен интерес и в частния сектор;
 - д) допринасяне за **приобщаваща и устойчива** цифрова трансформация на обществото и икономиката, която е от полза за всички **граждани и предприятия, по-специално МСП**, в целия Съюз.
 - да) **насърчаване на цифровите умения на гражданите чрез образование, обучение и учене през целия живот с акцент върху насърчаването на балансирано участие на половете в образованието и възможностите за професионално развитие**;
 - дб) **засилване на функционирането на цифровия единен пазар и на неговата конкурентоспособност чрез улесняване на трансграничните операции и премахване на необоснованите пречки пред търговията**.

В приложението е представен ориентиран списък на възможните области на дейност, в които може да се разработват многонационални проекти, насочени към тези специфични цели.

- (3) В многонационалния проект участват най-малко три държави членки.
- (3a) *Държава членка, участваща в многонационален проект, може, ако е целесъобразно, да делегира изпълнението на своята част от този проект на даден регион в съответствие със своята национална пътна карта.*
- (4) Към многонационалните проекти продължава да се прилага съответното право на Съюза и националното право, съвместимо с правото на Съюза.
- (5) Комисията може да **препоръча на държавите членки съгласно член 6, параграф 3 и член 8, параграф 4 да създадат** многонационален проект или да **поканят** държава членка да участва в многонационален проект, отговарящ на изискванията на параграфи 1 – 3, като **отчитат** напредъка при изпълнението на националните **пътни карти**. Комисията и държавите членки могат също така да поемат съвместен ангажимент за създаване на многонационален проект или за присъединяване към такъв.

Член 13

Подбор и изпълнение на многонационални проекти

- (1) Като взема предвид предложенията за многонационални проекти в националните **пътни карти** и съвместните ангажименти, Комисията, в тясно сътрудничество с държавите членки, изготвя и публикува като приложение към доклада за състоянието на цифровото десетилетие стратегическите принципи и приоритети при изпълнението на многонационалните проекти, както и доклад за напредъка на многонационалните проекти, избрани за изпълнение към момента на публикуване на доклада **през въпросната година**.
- (2) Всички програми и инвестиционни схеми на Съюза **могат да се използват в даден многонационален проект в съответствие с правилата, произтичащи от правното основание на програмите**.
- (2a) *Асоциирана държава от Съюза може да участва в многонационален проект, когато това участие е необходимо, за да се улесни постигането на цифровите цели на Съюза и на държавите членки. Тази асоциирана държава, включително що се отнася до нейното финансово участие, спазва правилата, произтичащи от програмите и инвестиционните схеми на Съюза, използвани в многонационалния проект.*
- (3) Когато е целесъобразно, за многонационални проекти може да допринасят и други субекти, **било то публични или частни. Частният принос не трябва да води до ограничаване на наличността на резултатите от проектите за физическите лица и предприятията в Съюза**.
- (4) Многонационалните проекти може да се осъществяват чрез следните механизми за изпълнение:
 - a) съвместни предприятия;

- б) консорциуми за европейска научноизследователска инфраструктура;
- в) агенциите на Съюза;
- г) независимо – от съответните държави членки;
- д) за създаване на необходимите условия за изпълнението на важни проекти от общоевропейски интерес съгласно член 107, параграф 3, буква б) от *ДФЕС*;
- е) консорциуми за европейска цифрова инфраструктура в съответствие с глава 5 от настоящото решение;
- ж) всеки друг подходящ механизъм за изпълнение.

Член 14

Ускорител на многонационални проекти

- (1) След издаването на препоръка на Комисията по член 12, параграф 5 или поемането на съвместен ангажимент, или по искане на участващите държави членки Комисията координира изпълнението на даден многонационален проект в ролята на ускорител на този проект.
- (2) На първия етап от координацията Комисията публикува покана за изразяване на интерес, адресирана до всички държави членки. Целта на поканата за изразяване на интерес е да се установи дали някоя държава членка възнамерява да участва в многонационалния проект и какъв финансов или нефинансов принос предлага да осигури.
- (3) На втория етап от координацията, ако поне три държави членки проявят интерес към даден многонационален проект и същевременно предложат финансови или нефинансови ангажименти за този проект, Комисията, след като се консултира с всички държави членки, дава насоки за избора на подходящ механизъм за изпълнение, за източниците на финансиране и за тяхното съчетаване в рамките на проекта, както и за други стратегически аспекти, свързани с изпълнението на този проект. Комисията може също така по своя инициатива да предложи на участващите държави членки да координира многонационален проект в съответствие с етапите, описани в параграфи 2 и 3.
- (4) Комисията може да даде насоки относно създаването на нов консорциум за европейска цифрова инфраструктура в съответствие с член 15.
- (5) Комисията подпомага изпълнението на многонационалните проекти, като предоставя, когато е целесъобразно, услугите и ресурсите, посочени в член 10.

ГЛАВА 5

КОНСОРЦИУМ ЗА ЕВРОПЕЙСКА ЦИФРОВА ИНФРАСТРУКТУРА

Член 15

Цел и статут на консорциума за европейска цифрова инфраструктура (КЕЦИ)

- (1) Държавите членки може да изпълняват многонационален проект посредством консорциум за европейска цифрова инфраструктура (КЕЦИ).

- (2) КЕЦИ придобива правосубектност от датата на влизане в сила на решението на Комисията, посочено в член 16, параграф 3, буква а).
- (3) Във всяка държава членка КЕЦИ се ползва с най-широката правоспособност, предоставяна на юридическите лица съгласно националното законодателство. Той може по-специално да придобива, притежава и да се разпорежда с движима, недвижима и интелектуална собственост, да сключва договори и да бъде страна в съдебно производство.
- (4) КЕЦИ има седалище по устав на територията на *една от участващите държави членки*.

Член 16

Създаване на КЕЦИ

- (1) Държавите членки, които кандидатстват за създаването на КЕЦИ („заявители“), подават заявление до Комисията. Заявлението се подава в писмена форма и съдържа следното:
 - а) искане до Комисията за създаване на КЕЦИ;
 - б) предлаган устав на КЕЦИ;
 - в) техническо описание на многонационалния проект, който ще се изпълнява от КЕЦИ;
 - г) декларация, с която приемащата държава членка признава КЕЦИ като международна организация по смисъла на член 143, буква ж) и член 151, параграф 1, буква б) от Директива 2006/112/ЕО²⁵ на Съвета и по смисъла на член 12, параграф 1, буква б) от Директива 2008/118/ЕО на Съвета²⁶, считано от датата на неговото създаване. Ограниченията и условията на предвидените в тези разпоредби освобождавания се определят в споразумение, сключено от членовете на КЕЦИ.
- (2) Комисията оценява заявлението, като взема предвид целите на настоящото решение и практическите съображения, свързани с осъществяването на многонационалния проект, който ще се изпълнява от КЕЦИ.
- (3) Като взема предвид резултатите от оценката, посочена в параграф 2, и в съответствие с процедурата по разглеждане, посочена в член 25, параграф 2, Комисията приема едно от следните решения чрез актове за изпълнение:
 - а) решение за създаване на КЕЦИ, след като е стигнала до заключението, че са изпълнени изискванията, посочени в настоящата глава;
 - б) решение за отхвърляне на заявлението, ако е стигнала до заключението, че не са изпълнени изискванията, посочени в настоящата глава, включително при липса на декларацията, посочена в член 16, параграф 1, буква г). В този случай държавите членки все пак може да създадат консорциум чрез

²⁵ Директива 2006/112/ЕО на Съвета от 28 ноември 2006 г. относно общата система на данъка върху добавената стойност (ОВ L 347, 11.12.2006 г., стр. 1).

²⁶ Директива 2008/118/ЕО на Съвета от 16 декември 2008 г. относно общия режим на облагане с акциз и за отмяна на Директива 92/12/ЕИО (ОВ L 9, 14.1.2009 г., стр. 12).

споразумение, но той нито ще се именува КЕЦИ, нито ще се ползва от структурата за изпълнение, установена в настоящата глава.

- (4) Решението по параграф 2 се съобщава на заявителите. Когато заявлението е отхвърлено, мотивите за това решение се обясняват ясно и точно на заявителите.
- (5) Решението за създаване на КЕЦИ се публикува в Официален вестник на Европейския съюз. **Комисията създава публичен регистър на консорциумите за европейска цифрова инфраструктура (КЕЦИ) и го актуализира своевременно.**
- (6) Съществените елементи от устава на КЕЦИ, посочени в член 19, параграф 1, букви а) и в), и ако е приложимо, съдържащи се в заявлението, се прилагат към решението за създаване на КЕЦИ.

Член 17

Членство

- (1) В КЕЦИ членуват най-малко три държави членки. Членове на КЕЦИ с право на глас са само държавите членки, които осигуряват финансов или нефинансов принос.
- (2) След приемането на решение за създаване на КЕЦИ други държави членки може да се присъединят като членове по всяко време при справедливи и разумни условия, посочени в устава.
- (3) Държавите членки, които не осигуряват финансов или нефинансов принос, може да се присъединят към КЕЦИ като наблюдатели без право на глас.
- (4) КЕЦИ може да бъде отворен за участие на субекти, различни от държавите членки, включително, *inter alia*, за **асоциирани към Съюза държави**, за международни организации **от европейски интерес** и частни субекти, според посоченото в устава. В такъв случай държавите членки заедно притежават мнозинството от правата на глас в събранието на членовете, независимо от размера на участие на субекти, различни от държавите членки.

Член 18

Управление

- (1) КЕЦИ разполага най-малко със следните два органа:
 - а) събрание на членовете в състав държавите членки, други субекти, посочени в член 17, параграф 4, и Комисията като орган с пълни правомощия за вземане на решения, включително за приемане на бюджета;
 - б) директор, назначен от събранието на членовете, като изпълнителен орган и законен представител на КЕЦИ.
- (2) Комисията участва в обсъжданията на събранието на членовете без право на глас. Същевременно, когато за многонационален проект се използват финансови средства по централно управлявана програма на Съюза, Комисията има право на вето върху решенията на събранието. **Решенията на събранието,**

включително резултатите от гласуванията и конкретният глас на всеки член, се оповестяват публично в срок от 15 дни от приемането им.

- (3) В устава на КЕЦИ се определят конкретни разпоредби относно управлението в съгласие с изискванията по параграфи 1 и 2.

Член 19

Устав на КЕЦИ

- (1) Уставът на КЕЦИ съдържа най-малко следното:
- а) списък на членовете и наблюдателите и процедура за промени в членството и представителството, която запазва правото на неучастващите държави членки да се присъединят към КЕЦИ;
 - б) подробно описание и ориентиrowъчен график на многонационалния проект и ако е приложимо – задачите на членовете;
 - в) седалище и наименование по устав;
 - г) права и задължения на членовете, включително задължението да правят вноски в бюджета;
 - га) **режим на отговорност съгласно член 20;**
 - д) права на глас;
 - е) правила за собствеността върху инфраструктурата, интелектуалната собственост, **печалбата** и други активи, според случая.
- (2) **Измененията на основните елементи на устава, приложени към решението за създаване на КЕЦИ съгласно член 16, параграф 6,** се извършват по реда на член 16.

Член 20

Отговорност

- (1) КЕЦИ носи отговорност за своите финансови задължения.
- (2) Финансовата отговорност на членовете по отношение на задълженията на КЕЦИ се ограничава до техните съответни вноски, предоставяни на КЕЦИ. Членовете може да посочат в устава, че ще поемат отговорност до точно определен размер, надхвърлящ техните съответни вноски, или че ще поемат неограничена отговорност.
- (3) Съюзът не носи отговорност за финансовите задължения на КЕЦИ.

Член 21

Приложимо право и компетентна юрисдикция

- (1) Създаването и вътрешното функциониране на КЕЦИ се уреждат от:
- а) правото на Съюза, и по-специално от настоящото решение;

- б) правото на държавата **членка**, в която се намира седалището по устав на КЕЦИ, в случаите, когато въпросите не се уреждат или се уреждат само частично от актовете, посочени в буква а);
- в) устава и правилата за прилагането му.
- (2) Без да се засягат случаите, в които Съдът на Европейския съюз е компетентен по силата на Договорите, чия е компетентността за разрешаване на спорове между членовете във връзка с КЕЦИ, между членовете и КЕЦИ, както и между КЕЦИ и трети страни, се определя от правото на държавата **членка**, в която се намира седалището по устав на КЕЦИ.

Член 22

Ликвидация

- (1) В устава се определя процедурата, която се прилага при ликвидацията на КЕЦИ след решение на събранието на членовете. Ликвидацията може да включва прехвърляне на дейности към друго юридическо лице.
- (2) В случай че КЕЦИ не е в състояние да погаси задълженията си, се прилагат правилата за несъстоятелност на държавата **членка**, в която се намира седалището по устав на КЕЦИ.

Член 23

Докладване и контрол

- (1) КЕЦИ изготвя годишен доклад за дейността, който съдържа техническо описание на неговите дейности и финансов отчет. Той се одобрява от събранието на членовете и се предава на Комисията. Този доклад се предоставя на обществеността.
- (2) Комисията **предлага насоки** по въпросите, включени в годишния доклад за дейността.

ГЛАВА 6

ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Член 24

Предоставяне на информация

- (1) При поискване от Комисията държавите членки предоставят на Комисията информацията, необходима за изпълнение на задачите ѝ по настоящото решение, по-специално по отношение на информацията, необходима за прилагането на членове 7, 8 и 9. Информацията, изисквана от Комисията, е пропорционална с оглед на изпълнението на тези задачи. Когато предоставяната информация се отнася за информация, която вече е била предоставена от предприятия по искане на държава членка, съответните предприятия се информират за това **не по-късно от 10 дни преди да предоставят информация на Комисията**.

Член 24а

Упражняване на делегирането

1. *Правомощието да приема делегирани актове се предоставя на Комисията при спазване на предвидените в настоящия член условия.*
2. *Правомощието да приема делегирани актове, посочено в член 5, се предоставя на Комисията за неопределен срок, считано от ... [датата на влизане в сила на настоящото решение].*
3. *Делегирането на правомощия, посочено в член 5, може да бъде оттеглено по всяко време от Европейския парламент или от Съвета. С решението за оттегляне се прекратява посоченото в него делегиране на правомощия. Оттеглянето поражда действие в деня след публикуването на решението в Официален вестник на Европейския съюз или на по-късна дата, посочена в решението. То не засяга действителността на делегираните актове, които вече са в сила.*
4. *Преди приемането на делегиран акт Комисията се консултира с експерти, определени от всяка държава членка в съответствие с принципите, залегнали в Междуинституционалното споразумение от 13 април 2016 г. за по-добро законотворчество.*
5. *Веднага след като приеме делегиран акт, Комисията нотифицира акта едновременно на Европейския парламент и на Съвета.*
6. *Делегиран акт, приет съгласно член 5, влиза в сила единствено ако нито Европейският парламент, нито Съветът не са представили възражения в срок от [два месеца] след нотифицирането на същия акт на Европейския парламент и Съвета или ако преди изтичането на този срок и Европейският парламент, и Съветът са уведомили Комисията, че няма да представят възражения. Посоченият срок може да се удължи с [два месеца] по инициатива на Европейския парламент или на Съвета.*

Член 25

Комитет

- (1) Комисията се подпомага от комитет („Комитет по комуникациите“). Този комитет е комитет по смисъла на Регламент (ЕС) № 182/2011.
- (2) При позоваване на настоящия параграф се прилага член 5 от Регламент (ЕС) № 182/2011 във връзка с член 8 от него.

Член 26

Влизане в сила

- (1) Настоящото решение влиза в сила на двадесетия ден след публикуването му в Официален вестник на Европейския съюз.

Съставено в Брюксел на [...] година.

За Европейския парламент
Председател

За Съвета
Председател

ПРИЛОЖЕНИЕ — Области на дейност

Неизчерпателен списък на областите на дейност:

- а) Обща европейска инфраструктура и услуги за данни;
- б) Снабдяване на ЕС с надеждни процесори с по-ниска консумация на енергия от следващо поколение;
- в) По-нататъшно изграждане на паневропейските 5G коридори;
- г) Сдобиване със суперкомпютри и квантови компютри, свързани със Съвместното предприятие за европейски високопроизводителни изчислителни технологии (EuroHPC);
- д) Разработване и внедряване на свръхсигурна квантова и космическа комуникационна инфраструктура;
- е) Изграждане на мрежа от центрове за операции по сигурността;
- ж) Свързана публична администрация;
- з) Европейска инфраструктура за услуги на основата на блокчейн технологии;
- и) Европейски центрове за цифрови иновации;
- й) Високо-технологични партньорства за цифрови умения чрез Пакта за умения;-
- йа) Умения и обучение в областта на киберсигурността;**
- к) Други проекти, които отговарят на всички критерии по член 12 от настоящото решение и които с течение на времето стават необходими за постигането на целите от програмата за политиката на цифровото десетилетие поради динамиката на социалните, икономическите или екологичните тенденции.

**ПРИЛОЖЕНИЕ: СПИСЪК НА ОБРАЗОВАНИЯТА ИЛИ ЛИЦАТА,
ПРЕДОСТАВИЛИ ИНФОРМАЦИЯ НА ДОКЛАДЧИКА**

Списъкът по-долу е изготвен на напълно доброволна основа в рамките на изключителната отговорност на докладчика. В хода на изготвянето на доклада преди приемането му в комисия следните образования или лица са предоставили информация на докладчика:

Образование и/или лице
BusinessEurope
Eurochambres
SMEunited
European Digital SME Alliance
EuroCommerce
Wi-Fi Coalition
Dynamic Spectrum Alliance
GigaEurope
Постоянен представител на Чешката република в ЕС
Постоянен представител на Словашката република в ЕС

28.4.2022

СТАНОВИЩЕ НА КОМИСИЯТА ПО ЗАЕТОСТ И СОЦИАЛНИ ВЪПРОСИ

на вниманието на комисията по промишленост, изследвания и енергетика

относно предложението за решение на Европейския парламент и на Съвета за създаване на политическа програма до 2030 г. „Път към цифровото десетилетие“ (COM(2021)0574 – C9-0359/2021 – 2021/0293(COD))

Докладчик по становище: Драгош Пъслару

КРАТКА ОБОСНОВКА

Четвъртата промишлена революция, цифровизацията и изкуственият интелект (ИИ) водят до фундаментални и структурни промени в пазара на труда, работното място и модела на трудова дейност, а също и в поведението на потребителите и в начина на живот на хората като цяло. Очаква се тези промени да бъдат от полза за гражданите и обществото чрез подобряване на качеството на живот и създаване на нови възможности за заетост и по-устойчиви бизнес модели, като същевременно ще създават редица рискове и предизвикателства, които ще изискват постоянна и динамична оценка и адаптиране на съответните законодателни рамки в съответствие с правилата и принципите на ЕС. Сред тези правила са Европейският стълб на социалните права (ЕССП), Хартата на основните права на ЕС и Европейската социална харта, както и Насоките относно етичните аспекти за надежден ИИ на експертната група на високо равнище по въпросите на изкуствения интелект.

Пандемията от COVID-19 подчерта необходимостта нашата икономика и общество да преминат към един по-цифровизиран свят и показва способността ни да реагираме и да се адаптираме бързо, когато е необходимо. Пътят към цифровото десетилетие ще гарантира, че Европейският съюз ще постигне цифрова трансформация, която е полезна и не пренебрегва никого. В това отношение цифровият път трябва да създава достъп до обществено и личностно израстване и възможности за всички и да включва социални, екологични, образователни и трудови аспекти, за да не пренебрегва никого и да предотвратява цифрово разделение в нашето общество.

Докладчикът също така подчертава необходимостта от използване на цифровата трансформация за намаляване на неравенството между половете в обществото и на пазара на труда, за създаване на нови възможности за младите хора в Европа и за подобряване на достъпа до цифрови и „зелени“ умения и достъпа до технологии и високоскоростен интернет за групите в неравностойно положение и уязвимите групи,

населението в селските и отдалечените райони и възрастните хора.

Освен това е необходимо пътят към цифровото десетилетие да стимулира Европейския съюз и държавите членки към равни възможности за нашите граждани да придобиват и подобряват своите умения и капацитет, за да се съобразяват с изискванията на пазара на труда.

Докладчикът счита, че политическата програма за 2030 г. за цифрова трансформация на Съюза трябва да подобри състоянието на гражданите на ЕС, като обхване справедлив преход към „зелена“ и устойчива икономика.

ИЗМЕНЕНИЯ

Комисията по заетост и социални въпроси приканва водещата комисия по промишленост, изследвания и енергетика да вземе предвид следните изменения:

Изменение 1

Предложение за решение Съображение 1

Текст, предложен от Комисията

(1) В съобщението си „Цифров компас до 2030 г.: европейският път към цифровото десетилетие“ от 9 март 2021 г.³¹ (съобщението „Цифров компас“) Комисията изложи своята визия за 2030 г. за предоставяне на гражданите и предприятията на повече възможности за действие и влияние чрез цифровия преход. Пътят на Съюза към цифровата трансформация на икономиката и обществото следва да включва цифров суверенитет, приобщаване, равенство, устойчивост, издръжливост, сигурност, подобряване на качеството на живот, зачитане на правата и стремежите на гражданите, и **да** допринася за динамична, ефективна по отношение на ресурсите и справедлива икономика и общество на Съюза.

Изменение

(1) В съобщението си „Цифров компас до 2030 г.: европейският път към цифровото десетилетие“ от 9 март 2021 г.³¹ (съобщението „Цифров компас“) Комисията изложи своята визия за 2030 г. за предоставяне на гражданите и предприятията на повече възможности за действие и влияние чрез цифровия преход. Пътят на Съюза към цифровата трансформация на икономиката и обществото следва да включва цифров суверенитет, **лидерство в световен план, достъпност, финансова поносимост**, приобщаване, равенство, устойчивост, издръжливост, сигурност, подобряване на качеството на живот, **наличие на услуги и** зачитане на правата и стремежите на гражданите. **Той следва да създава качествена заетост, да укрепва правата на работниците, сигурността на работните места и развитието на умения, като същевременно допринася за конкурентоспособността и** динамична, ефективна по отношение на

ресурсите, **приобщаваща** и справедлива икономика и общество на Съюза **и по този начин допринася за прилагането на Европейския стълб на социалните права в цифровата ера и за превръщането на Европа в световната гореща точка в областта на предприемачеството.**

³¹ Съобщение на Комисията до Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите „Цифров компас до 2030 г.: европейският път към цифровото десетилетие“ (COM(2021/118) final/2).

³¹ Съобщение на Комисията до Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите „Цифров компас до 2030 г.: европейският път към цифровото десетилетие“ (COM(2021/118) final/2).

Изменение 2

Предложение за решение Съображение 1 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(1а) Следва да бъде взета предвид Директива (ЕС) 2019/882 на Европейския парламент и на Съвета^{1а}.

^{1а} Директива (ЕС) 2019/882 на Европейския парламент и на Съвета от 17 април 2019 г. за изискванията за достъпност на продукти и услуги (ОВ L 151, 7.6.2019 г., стр. 70).

Изменение 3

Предложение за решение Съображение 3

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(3) Както е посочено в съобщението на Комисията за актуализиране на новата промишлена стратегия за

(3) Както е посочено в съобщението на Комисията за актуализиране на новата промишлена стратегия за

2020 г.³², необходимо е Европейският съюз да определи системите от критични технологии и стратегическите сектори, да се справи със стратегическите слабости и високорисковите зависимости, които биха могли да доведат до недостиг при доставките или до рискове за киберсигурността, както и да насърчава цифровия преход. Това подчертава значението на това държавите членки да обединят усилията си, а тези на промишлеността да бъдат подкрепени с цел прекратяване на въпросните зависимости и развитие на стратегически капацитет. Това съответства също на анализа в доклада за стратегическите перспективи за 2021 г.³³ В рамките на Механизма за възстановяване и устойчивост и на подготовката на националните планове за възстановяване и устойчивост Комисията насърчи държавите членки да координират усилията си в полза на многонационални проекти в цифровата област. Опитът показва, че е необходимо Комисията да подкрепя усилията за координация на държавите членки, а Съюзът да разполага с механизми за изпълнение, които улесняват съвместните инвестиции, за да могат да се реализират многонационални проекти. Във връзка с други инициативи на Комисията, като например тази за обсерваторията за критични технологии³⁴, следва да бъде създадена управленска структура за изпълнение на заложеното в съобщението „Цифров компас“, която да спомага за определянето на настоящите и възможните бъдещи стратегически зависимости на Съюза в цифровата област и да допринася за укрепването на *неговия цифров суверенитет*.

2020 г.³², необходимо е Европейският съюз да определи системите от критични технологии и стратегическите сектори, да се справи със стратегическите слабости и високорисковите зависимости, които биха могли да доведат до недостиг при доставките или до рискове за киберсигурността, както и да насърчава цифровия преход. Това подчертава значението на това държавите членки да обединят усилията си, а тези на промишлеността да бъдат подкрепени с цел прекратяване на въпросните зависимости и развитие на стратегически капацитет. Това съответства също на анализа в доклада за стратегическите перспективи за 2021 г.³³ В рамките на Механизма за възстановяване и устойчивост и на подготовката на националните планове за възстановяване и устойчивост Комисията насърчи държавите членки да координират усилията си в полза на многонационални проекти в цифровата област. Опитът показва, че е необходимо Комисията да подкрепя усилията за координация на държавите членки, а Съюзът да разполага с механизми за изпълнение, които улесняват съвместните инвестиции, за да могат да се реализират многонационални проекти. Във връзка с други инициативи на Комисията, като например тази за обсерваторията за критични технологии³⁴, следва да бъде създадена управленска структура за изпълнение на заложеното в съобщението „Цифров компас“, която да спомага за определянето на настоящите и възможните бъдещи стратегически зависимости на Съюза в цифровата област и да допринася за укрепването на *цифровото развитие на европейските предприятия, по-специално на малките и средни предприятия, като също така предоставя на европейските работници най-напредналите цифрови инструменти*

³² Съобщение на Комисията до Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите, „Актуализиране на новата промишлена стратегия за 2020г.: изграждане на посилен единен пазар за възстановяване на Европа“, 5.5.2021 г., COM(2021) 350 final.

³³ Доклад за стратегическо прогнозиране за 2021 г. — Капацитетът и свободата на действие на ЕС (COM(2021) 750 final, 8.9.2021 г.).

³⁴ План за действие относно синергии между гражданската, отбранителната и космическата промишленост (COM(2021) 70 final, 22.02.2021 г.), действие 4.

Изменение 4

Предложение за решение Съображение 4

Текст, предложен от Комисията

(4) В съобщението на Комисията относно Европейския зелен пакт³⁵ се подчертава, че Европа следва да използва потенциала на цифровата трансформация, която е ключов фактор за постигане на целите на този пакт. Съюзът следва да насърчава необходимата цифрова трансформация и да инвестира в нея, тъй като цифровите технологии са решаващ фактор за постигане на определените в Европейския зелен пакт цели в множество различни сектори. Цифровите технологии, като изкуствен интелект, 5G, изчисленията в облак и периферните изчисления, както и интернет на предметите, могат да ускорят и подсилват максимално въздействието на политиките **за**

³² Съобщение на Комисията до Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите, „Актуализиране на новата промишлена стратегия за 2020г.: изграждане на посилен единен пазар за възстановяване на Европа“, 5.5.2021 г., COM(2021) 350 final.

³³ Доклад за стратегическо прогнозиране за 2021 г. — Капацитетът и свободата на действие на ЕС (COM(2021) 750 final, 8.9.2021 г.).

³⁴ План за действие относно синергии между гражданската, отбранителната и космическата промишленост (COM(2021) 70 final, 22.02.2021 г.), действие 4.

Изменение

(4) В съобщението на Комисията относно Европейския зелен пакт³⁵ се подчертава, че Европа следва да използва потенциала на цифровата трансформация, която е ключов фактор за постигане на целите на този пакт. Съюзът следва да насърчава необходимата цифрова трансформация и да инвестира в нея, тъй като цифровите технологии са решаващ фактор за постигане на определените в Европейския зелен пакт цели в множество различни сектори **и за гарантиране, че тези политики са от полза за настоящите и бъдещите поколения.** Цифровите технологии, като изкуствен интелект, 5G, изчисленията в облак и периферните изчисления, както и интернет на предметите, могат да

справяне с изменението на климата и за опазване на околната среда.

Цифровизацията предоставя също така нови възможности за отдалечено наблюдение на замърсяването на въздуха и водите или за наблюдение и оптимизиране на начина, по който се използват енергията и природните ресурси. Европа се нуждае от цифров сектор, който поставя най-силно ударение върху устойчивостта, като гарантира, че цифровите инфраструктури и технологии стават доказуемо по-устойчиви и по-ефективни по отношение на енергията и ресурсите и допринасят за устойчива кръгова и климатично неутрална икономика и общество в съответствие с Европейския зелен пакт.

ускорят и подсилват максимално въздействието на политиките **във връзка с целите на Европейския зелен пакт** и за опазване на околната среда.

Цифровизацията предоставя също така нови възможности за **устойчив транспорт, интелигентно земеделие и интелигентни енергийни мрежи**, отдалечено наблюдение на замърсяването на въздуха и водите или за наблюдение и оптимизиране на начина, по който **биха могли да се** използват енергията и природните ресурси, **включително с цел предотвратяване на енергийна бедност и осигуряване на енергийна ефективност и финансова достъпност**. Европа се нуждае от цифров сектор, който поставя най-силно ударение върху устойчивостта, **конкурентоспособността, приобщаването и справедливостта**, като гарантира, че цифровите инфраструктури и технологии стават доказуемо по-устойчиви и по-ефективни по отношение на енергията и ресурсите и допринасят за устойчива, **справедлива**, кръгова и климатично неутрална икономика и общество в съответствие с Европейския зелен пакт.

³⁵ Съобщение на Комисията до Европейския парламент, Европейския съвет, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите „Европейският зелен пакт“ (COM/2019/640 final, 11.12.2019 г.).

³⁵ Съобщение на Комисията до Европейския парламент, Европейския съвет, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите „Европейският зелен пакт“ (COM/2019/640 final, 11.12.2019 г.).

Изменение 5

Предложение за решение Съображение 5

Текст, предложен от Комисията

(5) Следва да се изпълняват мерките, предвидени в съобщението „Цифров

Изменение

(5) Следва да се изпълняват мерките, предвидени в съобщението „Цифров

компас“, с цел ускорено изпълнение на действията, определени в стратегията за изграждане на цифровото бъдеще на Европа, въз основа на съществуващите инструменти на Съюза (като програмите за сближаване, инструмента за техническа помощ, Регламент (ЕС) 2021/694 на Европейския парламент и на Съвета³⁶, Регламент (ЕС) 2021/695 на Европейския парламент и на Съвета³⁷ и Регламент (ЕС) 2021/523 на Европейския парламент и на Съвета³⁸), и на средствата, предназначени за цифровия преход съгласно Регламент (ЕС) 2021/241 на Европейския парламент и на Съвета³⁹. Ето защо с настоящото решение следва да се създаде политическа програма „Път към цифровото десетилетие“ с цел да се постигне, ускори и очертае успешна цифрова трансформация на икономиката и обществото на Съюза.

³⁶ Регламент (ЕС) 2021/694 на Европейския парламент и на Съвета от 29 април 2021 г. за създаване на програмата „Цифрова Европа“ и за отмяна на Решение (ЕС) 2015/2240 (ОВ L 166, 11.5.2021 г., стр. 1).

³⁷ Регламент (ЕС) 2021/695 на Европейския парламент и на Съвета от 28 април 2021 г. за създаване на Рамковата програма за научни изследвания и иновации „Хоризонт Европа“, за определяне на нейните правила за участие и разпространение на резултатите и за отмяна на регламенти (ЕС) № 1290/2013 и (ЕС) № 1291/2013 (ОВ L 170, 12.5.2021 г., стр. 1).

³⁸ Регламент (ЕС) 2021/523 на

компас“, с цел ускорено изпълнение на действията, определени в стратегията за изграждане на цифровото бъдеще на Европа, въз основа на съществуващите инструменти на Съюза (като програмите за сближаване, инструмента за техническа помощ, Регламент (ЕС) 2021/694 на Европейския парламент и на Съвета³⁶, Регламент (ЕС) 2021/695 на Европейския парламент и на Съвета³⁷ и Регламент (ЕС) 2021/523 на Европейския парламент и на Съвета³⁸) и на средствата, предназначени за цифровия преход съгласно Регламент (ЕС) 2021/241 на Европейския парламент и на Съвета³⁹, **като се използват, когато е уместно, полезни взаимодействия между фондовете на Съюза и националните фондове**. Ето защо с настоящото решение следва да се създаде политическа програма „Път към цифровото десетилетие“ с цел да се постигне, ускори и очертае успешна цифрова трансформация на икономиката и обществото на Съюза, **като никой не бъде пренебрегнат**.

³⁶ Регламент (ЕС) 2021/694 на Европейския парламент и на Съвета от 29 април 2021 г. за създаване на програмата „Цифрова Европа“ и за отмяна на Решение (ЕС) 2015/2240 (ОВ L 166, 11.5.2021 г., стр. 1).

³⁷ Регламент (ЕС) 2021/695 на Европейския парламент и на Съвета от 28 април 2021 г. за създаване на Рамковата програма за научни изследвания и иновации „Хоризонт Европа“, за определяне на нейните правила за участие и разпространение на резултатите и за отмяна на регламенти (ЕС) № 1290/2013 и (ЕС) № 1291/2013 (ОВ L 170, 12.5.2021 г., стр. 1).

³⁸ Регламент (ЕС) 2021/523 на

Европейския парламент и на Съвета от 24 март 2021 г. за създаване на програмата InvestEU и за изменение на Регламент (ЕС) 2015/1017 (ОВ L 107, 26.3.2021 г., стр. 30).

³⁹ Регламент (ЕС) 2021/241 на Европейския парламент и на Съвета от 12 февруари 2021 г. за създаване на Механизъм за възстановяване и устойчивост (ОВ L 57, 18.2.2021 г., стр. 17).

Изменение 6

Предложение за решение Съображение 6

Текст, предложен от Комисията

(6) С цел да се следва траекторията на Съюза по отношение на темпа на цифровата трансформация, е необходимо да се определят цифрови цели. Тези цели следва да бъдат свързани с конкретни области, в които напредъкът в рамките на Съюза следва да се постига колективно. Целите са съобразени с четирите основни направления в съобщението „Цифров компас“, които са определени като първостепенно важни области за цифровата трансформация на Съюза: цифрови умения, цифрови инфраструктури, цифровизация на предприятията и на обществените услуги.

Европейския парламент и на Съвета от 24 март 2021 г. за създаване на програмата InvestEU и за изменение на Регламент (ЕС) 2015/1017 (ОВ L 107, 26.3.2021 г., стр. 30).

³⁹ Регламент (ЕС) 2021/241 на Европейския парламент и на Съвета от 12 февруари 2021 г. за създаване на Механизъм за възстановяване и устойчивост (ОВ L 57, 18.2.2021 г., стр. 17).

Изменение

(6) С цел да се следва траекторията на Съюза по отношение на темпа на цифровата трансформация, е необходимо да се определят цифрови цели, **като се вземат предвид специфичните ситуации и различията в капацитета на отделните държави членки**. Тези цели следва да бъдат свързани с конкретни области, в които напредъкът в рамките на Съюза следва да се постига колективно. Целите са съобразени с четирите основни направления в съобщението „Цифров компас“, които са определени като първостепенно важни области за цифровата трансформация на Съюза: **образование и цифрови умения, цифрови инфраструктури, цифровизация на предприятията и на обществените услуги. За да бъдат постигнати тези цели обаче е необходимо да се приеме междусекторен подход, който да предвижда пълното проявление на социалното измерение, за да се гарантира, че човекът заема централно място в процесите на цифрова трансформация.**

Изменение 7

Предложение за решение Съображение 6 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(6а) Глобалната конкуренция и ценностното наследство на гражданите на Съюза налага тези предизвикателства да бъдат посрещнати на повече от едно равнище, като социалното измерение на цифровизацията се развива редом с икономическото. Европейският съюз има правото и политическия, морален и културен дълг да прокара етичен и ориентиран към човека път за процесите на цифровизация, като човекът стане движеща сила за иновациите и същевременно техен бенефициер.

Изменение 8

Предложение за решение Съображение 7

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(7) Цифровите умения — основни и задълбочени — са от първостепенно значение за укрепване на колективната устойчивост на обществото на Съюза. ***От възможностите на цифровото десетилетие ще могат да се възползват гражданите***, които разполагат с повече способности и възможности за влияние благодарение на цифровите технологии. Освен това обучението и образованието в областта на цифровите технологии следва ***да подкрепя работна сила, в която много повече хора в сравнение с днес ще могат да придобиват специализирани цифрови умения, за да получат качествени работни места и***

(7) Цифровите умения — основни и задълбочени, ***за всички, със специален фокус върху уязвимите групи*** — са от първостепенно значение за укрепване на колективната устойчивост на обществото, ***икономиката и околната среда на Съюза, преодоляване на цифровото разделение, гарантиране на глобалната конкурентоспособност на Съюза и намаляване на неговите технологични зависимости.*** ***Гражданите от всички възрасти, които разполагат с повече способности и възможности за влияние благодарение на цифровите технологии***, ще могат да се възползват от възможностите на цифровото

удовлетворяващи ги кариери, като стремежът е двата пола да бъдат представени поравно. Освен това съществени фактори за възползването от предимствата на цифровизацията, за по-нататъшното технологично развитие и за водещата роля на Европа в областта на цифровите технологии са устойчивата цифрова инфраструктура за свързаност, микроелектрониката и възможностите за обработване на огромни масиви от данни. Необходима е отлична и сигурна свързаност за всички и навсякъде в Европа, включително в селските и отдалечените райони⁴⁰. Потребностите на обществото от широколентова връзка за качване и изтегляне непрекъснато нарастват. До 2030 г. мрежите с гигабитова скорост следва да бъдат достъпни за всички, които се нуждаят или желаят такъв капацитет. Освен това се очаква микропроцесорите, които днес вече са в основата на повечето ключови, стратегически вериги за създаване на стойност, да бъдат още по-търсени в бъдеще, особено най-иновативните. Изключително важни способстващи фактори се очаква също да бъдат климатично неутралните и силно защитени периферни възли, гарантиращи достъп до услуги за данни с ниска латентност независимо къде се намират предприятията, както и квантови технологични възможности.

десетилетие, да получат качествена заетост, да придобият знания и да имат по-добър достъп до своите социални и трудови права офлайн и онлайн. Освен това обучението и образованието в областта на цифровите технологии, **чрез специализирано и професионално обучение, преквалификация, повишаване на квалификацията и учене през целия живот, следва да предоставя на работниците необходимите умения по отношение на езиковата и математическата грамотност и науките, технологиите, инженерството и математиката (НТИМ).** **Трябва да се обърне специално внимание на приобщаването на групите в неравностойно положение, като например младите хора, жените, хората с увреждания, възрастните хора и хората, живеещи в селски и отдалечени райони, така че много повече хора в сравнение с днес да получат качествени работни места и удовлетворяващи ги кариери и равен достъп до цифрово образование или работа от разстояние, както беше подчертано от пандемията от COVID-19, като стремежът е двата пола да бъдат представени поравно, със силна перспектива за равенство между половете, за да се гарантира равното участие на жените в цифровия преход. Особено внимание следва да се обърне на насърчаването на интердисциплинарни проучвания, свързани с цифровизацията и ИКТ, както и на адаптирането на цифровите умения към заетост на пазара на труда и новата цифрова среда.**

Освен това съществени фактори за възползването от предимствата на цифровизацията, за по-нататъшното технологично развитие и за водещата роля на Европа в областта на цифровите

технологии са устойчивата цифрова инфраструктура за свързаност, микроелектрониката и възможностите за обработване на огромни масиви от данни. Отличната и сигурна свързаност, **финансово достъпен интернет и достъп до цифрови инструменти** за всички и навсякъде в Европа, включително в селските и отдалечените райони⁴⁰, **са необходими, за да се постигне приобщаващ Съюз, в който никоя група не е в неравностойно положение.** Потребностите на обществото от широколентова връзка за качване и изтегляне непрекъснато нарастват. До 2030 г. мрежите с гигабитова скорост следва да бъдат достъпни за всички, които се нуждаят от или желаят **да имат** такъв капацитет. Освен това се очаква микропроцесорите, които днес вече са в основата на повечето ключови, стратегически вериги за създаване на стойност, да бъдат още по-търсени в бъдеще, особено най-иновативните. Изключително важни способстващи фактори се очаква също да бъдат климатично неутралните и силно защитени периферни възли, гарантиращи достъп до услуги за данни с ниска латентност независимо къде се намират предприятията, както и квантови технологични възможности.

⁴⁰ Дългосрочна визия за селските райони на ЕС. COM(2021) 345 final.

⁴⁰ Дългосрочна визия за селските райони на ЕС. COM(2021) 345 final.

Изменение 9

Предложение за решение Съображение 7а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(7а) В последно време проблемите с психичното здраве, свързани с работата и образованието от разстояние, се увеличиха драстично в

Съюза, особено сред младите хора. Новите методи на работа и работната среда, които изискват използването на цифрови инструменти, размиха границите между личните и работните пространства, увеличиха натиска върху работниците да бъдат постоянно свързани с виртуални среди – практика, която се оказва пагубна за психичното здраве и благосъстояние при липсата на превантивни и предпазни мерки. Необходимо е насърчаване на стабилни компоненти за психично здраве и благосъстояние, превенция, психологическа подкрепа, възстановяване и последващи грижи, за да се гарантира, че работниците могат да се възползват от цифрово променената работна среда, със специален акцент върху насърчаването на правото им на откъсване от работната среда без страх от отрицателни последици и постигането на равновесие между професионалния и личния живот в ерата на цифровите технологии.

Изменение 10

Предложение за решение Съображение 8

Текст, предложен от Комисията

(8) Освен способстващи фактори, всички споменати технологии ще залегнат в основата на нови продукти, нови производствени процеси и нови бизнес модели, основани на справедливо споделяне на данни в икономиката, основана на данните. **Трансформацията** на предприятията ще зависи от способността им бързо и повсеместно да въвеждат нови цифрови технологии, включително в обособените среди на промишлеността и услугите,

Изменение

(8) Освен способстващи фактори, всички споменати технологии ще залегнат в основата на нови продукти, нови производствени процеси и нови бизнес модели, основани на справедливо споделяне на данни в икономиката, основана на данните. **Успешната трансформация** на предприятията ще зависи от способността им бързо и повсеместно да въвеждат нови цифрови технологии, включително в обособените среди на

които понастоящем изостават.

промишлеността и услугите, които понастоящем изостават, **и умело да подготвят работната си сила за новата реалност.**

Изменение 11

Предложение за решение Съображение 8 б (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(8б) Цифровизацията може да предложи на работниците по-голяма гъвкавост и независимост, но също така може да предизвика „технострес“ поради когнитивното претоварване и психическия и емоционален стрес, причинени от интензивната работа с ИТ инструменти. Цифровизацията влоши положението на нискоквалифицираните работници, които не са в състояние да се справят с новите технологии или да имат достъп до тях и рискуват да бъдат изоставени или да трябва да работят със скорост на машина, поради взаимодействията между човек и машина. Ако бъде осигурен праг на защита, цифровизацията може да доведе до положителни аспекти, тъй като тя може да улесни достъпа до пазара на труда за хората с физически увреждания, неврологични различия, проблеми с психичното здраве и лицата с отговорности за полагане на грижи, ако бъде приложена добре.

Изменение 12

Предложение за решение Съображение 8 в (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(8в) Работата от разстояние има ползи, като по-добри работни възможности за жените, увеличена гъвкавост и автономност и в някои случаи по-добро равновесие между професионалния и личния живот; те обаче не компенсират възприеманите отрицателни последици, като прекомерна свързаност с работната среда и технострес, и водят до допълнителни неплатени работни часове, но също така имат отрицателно въздействие върху здравето, като нарушаване на правото на откъсване от работната среда и нарушаване на равновесието между професионалния и личния живот, размиване на границите между професионалния и частния живот, по-дълго работно време, включително работа в свободното време, увеличаваща се пристрастеност към екрани, липса на ергономично офис обзавеждане у дома, увеличено наблюдение на работниците чрез използване на системи с ИИ и липса на социално взаимодействие.

Изменение 13

Предложение за решение Съображение 8 г (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(8г) Цифровата работа и работата от разстояние могат да създадат опасения за поверителността във връзка с правата на работниците, тъй като могат да създадат натиск върху служителите да стоят дълги часове пред екраните, и следователно такива инструменти следва да не се използват за наблюдение на работата на работниците; увеличаването на „гиг“ работата има тенденция да стимулира нови форми на заетост,

като договори без задължения за определен брой часове или самостоятелна заетост, което води до липса на защита и нестабилност за работниците, повишавайки психосоциалните рискове, нестабилността на доходите, несигурността и мускулно-скелетните смущения.

Изменение 14

Предложение за решение Съображение 8 д (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(8д) Съществува ясна добавена стойност от рационализирането и опростяването на рамката на Съюза за привличане на международни таланти в технологичния сектор, за да се спомогне за потока на таланти и мобилността за тези, които идват да работят в Съюза, и за тези, които желаят да бъдат мобилни в рамките на Съюза. В тази връзка държавите членки следва да бъдат насърчавани да популяризират схемите на Съюза на равнище, равно на националните схеми, като преразгледаната Директива на ЕС за синята карта, която признава уменията на трети държави в технологичния сектор за еквивалентни на квалификации, като по този начин се преодолява една от ключовите бариери за привличането на международни таланти в технологичния сектор. Освен това са необходими нови иновативни инструменти и законодателства, които да помогнат за свързване на работодателите с потенциални работници в областта на ИКТ, за предприемане на действия срещу недостига на трудовия пазар и за улесняване на признаването на международни квалификации и

умения.

Изменение 15

Предложение за решение Съображение 8 е (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(8e) Разработването на ефективни учебни програми за цифрово образование изисква политическа воля, достатъчно ресурси и научни изследвания; Комисията и държавите членки следва да дадат приоритет на разработването на иновативни методи за обучение и учебни програми в сферата на НТИМ и програмирането и по-конкретно за укрепване на нивото на математическия, статистическия и иконометричния анализ за целите на разбирането на основания на вероятности характер на алгоритмите на ИИ; достъпът на жените до образование и обучение в областта на НТИМ следва да бъде улеснен, тъй като развитието на такива умения е необходимо както в образованието за възрастни, така и в началното или средното образование; цифровото образование следва също така да повиши осведомеността за основаващите се на машинно самообучение елементи от ежедневието, включително машини за даване на препоръки, целева реклама, алгоритми на социални медии и „дълбинни фалшификати“;

Изменение 16

Предложение за решение Съображение 8 ж (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(8ж) Съществуващите цифрови пропуски могат да бъдат попълнени само с целеви и приобщаващи мерки, насочени както към жените, така и към възрастните хора, и поради това са необходими значителни инвестиции в целеви мерки за преквалификация и повишаване на квалификацията и за образование, за да бъдат попълнени тези цифрови пропуски; следва да бъде обърнато внимание на липсата на целенасочени и систематични мерки в професионалното обучение на възрастни.

Изменение 17

Предложение за решение Съображение 8 з (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(8з) Всяко учебно заведение следва да има ширококолов достъп, както и силна цифрова инфраструктура за обучение; преподавателите следва да разполагат с необходимите умения и инструменти в областта на ИИ, за да осигуряват цифрова обучителна среда; следва да се изискат инвестиции в инициативи в областта на уменията на младежите за кодиране, за да се укрепят уменията относно ИИ и квалификациите от високо ниво, включително академии за кодиране, програми за летни училища и специализирани стипендии за ИИ; обхватът на стажовете „Цифрова възможност“ на ЕС следва да бъде допълнително разширен, за да обхване професионалното обучение.

Изменение 18

Предложение за решение Съображение 8 и (ново)

(8и) Комисията следва да предприеме последващи действия във връзка с целта си да разполага с 20 милиона специалисти в областта на ИКТ в Съюза, за да се преодолее голямата неравнопоставеност между половете в този сектор. За да се задържат най-големите таланти в областта на ИКТ и да се предотврати изтичане на мозъци, Съюзът трябва да осигури конкурентни заплати, условия на труд, трансгранично сътрудничество и конкурентна иновационна инфраструктура.

Изменение 19

Предложение за решение Съображение 9

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(9) Демократичният живот и обществените услуги също ще зависят в решаваща степен от цифровите технологии, които **съответно** следва да бъдат напълно достъпни за всички в **своя** възможно най-модерен вариант, осигурявайки лесни за използване, ефективни и персонализирани услуги и инструменти с високи стандарти за сигурност и неприкосновеност на личния живот.

(9) Демократичният живот и обществените услуги също ще зависят в решаваща степен от цифровите технологии, които, **заедно с обучението по цифрови умения**, следва да бъдат напълно достъпни за всички, **по-специално за групите в уязвимо положение, включително хората с увреждания, хората в неравностойно положение и от райони с неблагоприятни условия, както и възрастните хора. Тези услуги следва да са във** възможно най-модерен вариант, осигурявайки лесни за използване, ефективни и персонализирани услуги и инструменти с високи стандарти за сигурност и неприкосновеност на личния живот. **Всички обществени услуги следва да бъдат достъпни както онлайн, така и офлайн.**

Изменение 20

Предложение за решение Съображение 11

Текст, предложен от Комисията

(11) Хармоничният, приобщаващ и стабилен напредък към постигане на цифрова трансформация и на цифровите цели в Съюза изисква всеобхватна, стабилна, надеждна, гъвкава и прозрачна форма на управление, основана на тясно сътрудничество и координация между институциите, органите и агенциите на Съюза, **от една страна, и държавите членки, от друга**. Чрез подходящ механизъм следва да се гарантира координацията на сближаването, както и съгласуваността и ефективността на политиките и мерките на равнището на Съюза и на национално равнище. Поради това за прилагането на съобщението „Цифров компас“ е необходимо да се предвидят разпоредби за механизъм за мониторинг и сътрудничество.

Изменение 21

Предложение за решение Съображение 13

Текст, предложен от Комисията

(13) Индексът за навлизането на цифровите технологии в икономиката и обществото (DESI)⁴¹ следва да **стане** част от доклада за състоянието на цифровото десетилетие и да се **използва** за мониторинга на напредъка в изпълнението на **цифровите цели**. Този мониторинг следва да включва анализ на показателите, измерващи напредъка на равнище държави членки, националните политики и инициативи, насочени към постигането на целите на

Изменение

(11) Хармоничният, приобщаващ и стабилен напредък към постигане на цифрова трансформация и на цифровите цели в Съюза изисква всеобхватна, стабилна, надеждна, **приобщаваща**, гъвкава и прозрачна форма на управление, основана на тясно сътрудничество и координация между институциите, органите и агенциите на Съюза, **държавите членки и широк кръг от заинтересовани страни и социални партньори**. Чрез подходящ механизъм следва да се гарантира координацията на сближаването, както и съгласуваността и ефективността на политиките и мерките на равнището на Съюза и на национално равнище. Поради това за прилагането на съобщението „Цифров компас“ е необходимо да се предвидят разпоредби за механизъм за мониторинг и сътрудничество.

Изменение

(13) Индексът за навлизането на цифровите технологии в икономиката и обществото (DESI)⁴¹, **включително индексът на жените в цифровите технологии („WiD“)**, следва да **станат** част от доклада за състоянието на цифровото десетилетие и да се **използват** за мониторинга на напредъка в изпълнението на **цифровите цели, включително целите за преодоляване на цифровото неравенство между половете до**

настоящото решение и на задачите, както и хоризонтални и тематични анализи за проследяване на цифровата трансформация на европейските икономики, и класиране на държавите членки по напредъка им в тази област. По-специално, измеренията и показателите на DESI следва да бъдат приведени в съответствие с цифровите цели, определени в настоящото решение. С актове за изпълнение, които трябва да бъдат приети от Комисията, следва да се определят ключови показатели за ефективност (**КПЕ**) за всяка цифрова цел. Когато е необходимо, ключовите показатели за ефективност следва да се актуализират с цел да продължи ефективният мониторинг и да бъде отчетено технологичното развитие. **Механизмът за събиране на данни в държавите членки следва да бъде укрепен**, за да **представя** цялостно състоянието на напредъка в изпълнението на цифровите цели, **както и** информация за съответните политики, програми и инициативи на национално равнище. Въз основа на прегледите и когато е необходимо, Комисията следва да изготвя, след консултации с държавите членки, пътна карта, в която да определя бъдещите потребности от събиране на данни. . При определянето на DESI Комисията следва да разчита до голяма степен на официални статистически данни, събирани в рамките на различни проучвания на Съюза относно информационното общество⁴². При събирането на данни за онези важни показатели, които не са обект на проучванията на Съюза, Комисията следва да си послужи със специални проучвания.

2030 г. Този мониторинг следва да включва анализ на показателите, измерващи напредъка на равнище държави членки, националните политики и инициативи, насочени към постигането на целите на настоящото решение и на задачите, както и хоризонтални и тематични анализи за проследяване на цифровата трансформация на европейските икономики, и класиране на държавите членки по напредъка им в тази област. По-специално, измеренията и показателите на DESI следва да бъдат приведени в съответствие с цифровите цели, определени в настоящото решение, **и да включват цели за социално приобщаване, разбити по възрастови групи и пол, както и цели в областта на околната среда.** С актове за изпълнение, които трябва да бъдат приети от Комисията, следва да се определят ключови показатели за ефективност за всяка цифрова цел. Когато е необходимо, ключовите показатели за ефективност следва да се актуализират с цел да продължи ефективният мониторинг и да бъде отчетено технологичното развитие. **Държавите членки следва да разработят автоматизирани и прости механизми** за събиране на данни, **които следва да бъдат укрепени**, за да **представят** цялостно състоянието на напредъка в изпълнението на цифровите цели, информация за съответните политики, програми и инициативи на национално равнище, **както и въздействието и последствията, които това оказва за условията на труд и психичното здраве на работниците.** Въз основа на прегледите и когато е необходимо, Комисията следва да изготвя, след консултации с държавите членки, пътна карта, в която да определя бъдещите потребности от събиране на данни. При определянето на DESI Комисията следва да разчита до голяма степен на

официални статистически данни, събирани в рамките на различни проучвания на Съюза относно информационното общество⁴². При събирането на данни за онези важни показатели, които не са обект на проучванията на Съюза, Комисията следва да си послужи със специални проучвания.

⁴¹ DESI е ежегоден набор от анализи и показатели за измерване, които от 2014 г. насам се използват за мониторинг на цялостния напредък на Европа и за сравняване на напредъка на отделните държави членки в цифровата област. Те представляват и отправна информация за процеса на европейския семестър и за специфичните за всяка държава препоръки.

⁴² Регламент (ЕО) № 1006/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 16 септември 2009 година за изменение на Регламент (ЕО) № 808/2004 относно статистическите данни на Общността за информационното общество (ОВ L 286, 31.10.2009 г., стр. 31—35).

⁴¹ DESI е ежегоден набор от анализи и показатели за измерване, които от 2014 г. насам се използват за мониторинг на цялостния напредък на Европа и за сравняване на напредъка на отделните държави членки в цифровата област. Те представляват и отправна информация за процеса на европейския семестър и за специфичните за всяка държава препоръки.

⁴² Регламент (ЕО) № 1006/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 16 септември 2009 година за изменение на Регламент (ЕО) № 808/2004 относно статистическите данни на Общността за информационното общество (ОВ L 286, 31.10.2009 г., стр. 31—35).

Amendment 22

Предложение за решение Съображение 14

Текст, предложен от Комисията

(14) С цел да бъдат съзаконодателите информирани за напредъка на цифровата трансформация в Съюза, Комисията следва да представя на Европейския парламент и на Съвета годишен доклад за състоянието на цифровото десетилетие, съдържащ преглед и анализ на цифровата трансформация на Съюза и оценка на постигнатия напредък по отношение на целите на цифровото десетилетие и цифровите цели за периода до 2030 г.

Изменение

(14) С цел да бъдат съзаконодателите информирани за напредъка на цифровата трансформация в Съюза, Комисията следва да представя на Европейския парламент и на Съвета годишен доклад за състоянието на цифровото десетилетие, съдържащ преглед и анализ на цифровата трансформация на Съюза и оценка на постигнатия напредък по отношение на целите на цифровото десетилетие и цифровите цели за периода до 2030 г.,

Докладът за състоянието на цифровото десетилетие и по-специално DESI следва да предоставят отправна информация за европейския семестър, включително за аспектите, свързани с Механизма за възстановяване и устойчивост.

както и оценка на въздействието на цифровата трансформация върху условията на живот и труд на гражданите на Съюза. Докладът за състоянието на цифровото десетилетие и по-специално DESI следва да предоставят отправна информация за европейския семестър, включително за аспектите, свързани с Механизма за възстановяване и устойчивост.

Изменение 23

Предложение за решение Съображение 15

Текст, предложен от Комисията

(15) По-специално Комисията следва да докладва напредъка по отношение на цифровите цели, като подробно описва степента на напредък на Съюза спрямо прогнозните траектории за всяка цел, да оценява усилията, необходими за постигането на всяка цел, включително недостига на инвестиции в цифров капацитет, и да подобрява осведомеността относно действията, необходими за повишаването на цифровия суверенитет. Докладът следва да включва и оценка на изпълнението на съответните регулаторни предложения, както и на действията, предприети на равнището на Съюза и на държавите членки.

Изменение

(15) По-специално Комисията следва да докладва напредъка по отношение на цифровите цели, като подробно описва степента на напредък на Съюза спрямо прогнозните траектории за всяка цел, да оценява усилията, необходими за постигането на всяка цел, включително недостига на инвестиции в цифров капацитет, и да подобрява осведомеността относно действията, необходими за повишаването на цифровия суверенитет ***и за цифровизацията на обществените услуги. Докладът следва да включва преглед на рисковете и ползите за работниците в процеса на постигане на тези цели.*** Докладът следва да включва и оценка на изпълнението на съответните регулаторни предложения, както и на действията, предприети на равнището на Съюза и на държавите членки.

Изменение 24

Предложение за решение Съображение 16

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(16) Въз основа на този анализ докладът ще включва конкретни препоръки за политики, мерки и действия. Когато препоръчва политики, мерки или действия в доклада, Комисията следва да взема предвид най-новите налични данни, поетите съвместни ангажменти, политиките и мерките, определени от държавите членки, както и напредъка по отношение на препоръчаните действия, посочени в предишни доклади и разгледани в хода на годишното сътрудничество. Освен това Комисията следва да взема предвид различията в потенциала на отделните държави членки да допринасят за постигането на цифровите цели, както и политиките, мерките и действията, които вече са въведени и се считат за подходящи за постигането на целите, дори ако ефектът от тях все още не е реализиран.

(16) Въз основа на този анализ докладът ще включва конкретни препоръки за политики, мерки и действия. Когато препоръчва политики, мерки или действия в доклада, Комисията следва да взема предвид най-новите налични данни, поетите съвместни ангажменти, политиките и мерките, определени от държавите членки, както и напредъка по отношение на препоръчаните действия, посочени в предишни доклади и разгледани в хода на годишното сътрудничество. Освен това Комисията следва да взема предвид различията в потенциала на отделните държави членки да допринасят за постигането на цифровите цели **и права**, както и политиките, мерките и действията, които вече са въведени и се считат за подходящи за постигането на целите, дори ако ефектът от тях все още не е реализиран.

Изменение 25

Предложение за решение Съображение 19

Текст, предложен от Комисията

(19) Комисията, съвместно с държавите членки, следва да разработи прогнозни траектории за Съюза с цел постигане на цифровите цели, определени в настоящото решение. След това тези прогнозни траектории следва да бъдат превърнати от държавите членки в национални траектории, когато е възможно. В националните траектории следва да бъде взет предвид и отразен различният потенциал на държавите членки да допринасят за постигането на цифровите цели. Тези траектории следва да способстват за оценяването на напредъка във времето съответно на равнището на Съюза и на национално

Изменение

(19) Комисията, съвместно с държавите членки, следва да разработи прогнозни траектории за Съюза с цел постигане на цифровите цели, определени в настоящото решение. **Траекториите следва да бъдат разработени с помощта на ясно установени критерии.** След това тези прогнозни траектории следва да бъдат превърнати от държавите членки в национални траектории, когато е възможно. В националните траектории следва да бъде взет предвид и отразен различният потенциал на държавите членки да допринасят за постигането на цифровите цели, **тяхното специфично положение и различни отправки**

равнище.

точки, както и регионалните различия. Тези траектории следва да способстват за оценяването на напредъка във времето съответно на равнището на Съюза и на национално равнище.

Изменение 26

Предложение за решение Съображение 29

Текст, предложен от Комисията

(29) За да осигури прозрачност и участие на обществеността, Комисията следва да взаимодейства **с всички** заинтересовани страни. За тази цел Комисията следва да поддържа тясно сътрудничество със заинтересованите страни, включително с частни и публични субекти, като например публичноправни органи от образователния или здравния сектор, и да се консултира с тях относно мерките за ускоряване на цифровата трансформация на равнището на Съюза. Участието на заинтересованите страни ще бъде важно и на равнището на държавите членки, по-специално при приемането на техните национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие и съответните корекции.

Изменение

(29) За да осигури прозрачност и участие на обществеността, Комисията следва да взаимодейства с всички заинтересовани страни. За тази цел Комисията следва да поддържа тясно сътрудничество **със социалните партньори и други** заинтересованите страни, включително с частни и публични субекти, като например публичноправни органи от образователния или сектора на здравеопазването, и да се консултира с тях относно мерките за ускоряване на цифровата трансформация на равнището на Съюза. Участието на заинтересованите страни ще бъде важно и на равнището на държавите членки, по-специално при приемането на техните национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие и съответните корекции.

Изменение 27

Предложение за решение Съображение 29 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(29а) Цифровото образование в ранна възраст, актуализираните учебни програми за цифрово образование и ученето през целия живот са от съществено значение за развитието

на квалификацията, необходима в цифровата ера с цел справяне с цифровото изключване и преодоляване на цифровото разделение в обществото. Липсата на подходящо оборудване или умения е основна пречка пред достъпа до най-новите технологии и понякога дори до основни услуги, особено за децата, младежите и възрастните хора, хората с увреждания, както и за хората в селските и отдалечените райони.

Изменение 28

Предложение за решение Съображение 29 б (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(29б) За да бъде успешен, цифровият преход следва да върви ръка за ръка с подобрения по отношение на демокрацията на работното място, доброто управление, социалното приобщаване и висококачествените обществени услуги.

Изменение 29

Предложение за решение Съображение 29 в (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(29в) Цифровата ера и широкообхватното въздействие на процеса на цифровизация върху обществото, икономиката и заетостта в Съюза представляват както възможности за глобално лидерство, така и предизвикателства. Цифровата ера изисква също така широк и демократичен диалог за политиката в областта на цифровите технологии с гражданите, социалните партньори

и други заинтересовани страни, за да се разработят принципи, нормативни уредби и инструменти за справяне с въздействието на цифровизацията върху работниците и обществото.

Изменение 30

Предложение за решение Съображение 29 г (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(29г) Трябва да се осигури достъп на профсъюзите до работното място и до самите работници, включително когато работата се извършва цифрово. Всички работници, включително тези в цифровата икономика, имат право на колективно договаряне и на предприемане на колективни действия.

Изменение 31

Предложение за решение Съображение 29 д (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(29д) Неравенството между половете и дисбалансът между половете в контекста на цифровите технологии са ключови предизвикателства, тъй като жените са по-слабо представени в цифровия сектор на Съюза, по-специално в предмети в областта на ИКТ и НТИМ. В това отношение следва да се предприемат конкретни мерки, за да се гарантират баланс между половете и равенство на работното място, по-специално да има равен достъп и възможности, включително равно заплащане и равно представителство на пазара на

труда.

Изменение 32

Предложение за решение Съображение 29 е (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(29e) Професионалното образование и обучение (ПОО) следва да не се пренебрегва, а да му се придаде по-голяма тежест през цифровото десетилетие. Необходимо е някои държави членки да предприемат мерки, за да се справят с липсата на привлекателност и на престиж на системите за ПОО и дуалната система на обучение, тъй като те са признати като насърчаващи високи постижения в съответствие с Препоръката на Съвета от 24 ноември 2020 г. относно професионалното образование и обучение (ПОО) за устойчива конкурентоспособност, социална справедливост и издръжливост. Държавите членки следва да развият качествени дуални системи на обучение и професионални системи, основаващи се на гъвкави учебни програми, силно професионално ориентирани и връзки с нуждите на пазара на труда. Участието в ученето за възрастни и чиракуването следва да се засилят, за да се насърчи ученето през целия живот, което от своя страна насърчава равните възможности на пазара на труда. Разработването на такива учебни програми следва да включва учителите, учеците, родителите и организациите на гражданското общество, за да се изгради успешно образование, което може да бъде цифрово при наличие на възможност или желание, с цел да се гарантира приобщаващо и достъпно образование и да се преодолее разделението между

хората в най-неравностойно положение и тези с достатъчно средства.

Изменение 33

Предложение за решение Съображение 29 ж (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(29ж) Сътрудничеството между правителствата, социалните партньори, академичните среди и други заинтересовани страни по отношение на цифровия преход, включително научните изследвания и иновациите в областта на цифровите технологии, е важно, за да се вземат предвид всички социални и човешки аспекти. Необходим е баланс между половете, за да се гарантират пълноценното участие на жените в проектирането на цифровата икономика и справедливият цифров преход.

Изменение 34

Предложение за решение Съображение 29 з (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(29з) Корпоративните инвестиции във формално и неформално обучение и учене през целия живот са от решаващо значение, за да се подпомогне справедливият преход към цифрова икономика. Предприятията носят отговорността да осигурят подходяща преквалификация и повишаване на квалификацията на всички свои засегнати служители, за да могат те да се научат как да използват цифрови инструменти и да работят със сътрудничаещи работи

(роботи) и други нови технологии, като по този начин се адаптират към променящите се нужди на пазара на труда и остават на работа.

Изменение 35

Предложение за решение Съображение 29 и (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(29и) Съюзът трябва да се превърне в световен лидер в насърчаването на социално отговорното, етично, прозрачно и подлежащо на отчетност използване на изкуствения интелект.

Достиженията на правото на Съюза в областта на заетостта и в социалната сфера се прилагат изцяло по отношение на изкуствения интелект и е от първостепенно значение да се гарантира правилното прилагане на трудовото право, свързано с цифровите услуги, за да бъдат защитени безопасните и здравословни условия на труд за работниците.

Изменение 36

Предложение за решение Съображение 29 й (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(29й) Необходим е общ европейски подход по отношение на етичните аспекти на цифровия преход. Всяка нормативна уредба в тази връзка трябва да бъде адекватна и да се основава на цялостна оценка на въздействието, за да се избегне възпрепятстване на бъдещи иновации и на създаването на работни места. Специално внимание следва да се

обърне на новите форми на работа, например работа на гиг платформи, произтичащи от прилагането на нови технологии, за да се осигурят достойни условия на труд и заетост в цифровата икономика и цифровизация на различни икономически сектори и професии.

Изменение 37

Предложение за решение Съображение 29 к (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(29к) Новата европейска програма за умения трябва да съдържа мерки за справяне с предизвикателствата, свързани с адаптирането и придобиването на квалификации и знания, с оглед на екологичния и цифровия преход, включително етичните аспекти. Разработчиците, програмистите, лицата, участващи във вземането на решения, и предприятията следва да осъзнават своята етична отговорност. Важно е да се гарантира, че крайните ползватели и потребителите получават изчерпателна информация, че има редовен обмен между всички съответни заинтересовани страни в това отношение и също така че може да бъде поискан преглед от човек за всички решения във връзка с човешките ресурси, за да бъде отменено дадено автоматизирано решение.

Изменение 38

Предложение за решение Съображение 29 л (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(29л) Цифровият преход следва да не засилва неравенството между половете и стереотипите чрез превръщане на аналоговите предубеждения и предразсъдъци в цифрови чрез алгоритми. Хората от различен произход, включително от различен етнически произход, жените, младите хора и хората с увреждания, следва да бъдат включени в разработването и използването на цифровите услуги. Тези услуги следва да бъдат достъпни за всички въз основа на принципа „проектиране за всички“, а цифровото развитие следва да бъде основен инструмент за приобщаване.

Изменение 39

**Предложение за решение
Съображение 21 м (ново)**

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(29м) Науката, иновациите и научноизследователската и развойна дейност ще бъдат абсолютно необходими за постигането на целите за приобщаваща цифрова трансформация и европейски цифров суверенитет. Поради това са необходими повече инвестиции в научните изследвания, иновациите, науката и научната общност, тъй като те са движещата сила на технологичната и цифровата революция. Същевременно следва да се гарантира, че няма хора или региони, които са изоставени.

Изменение 40

**Предложение за решение
Съображение 29 н (ново)**

(29н) Необходимо е насърчаване на създаването и разрастването на цифрови знания и подкрепата за научноизследователските програми и мрежи, създадени между европейските университети, за да се помогне на европейските дружества и предприемачи да привличат най-добрите таланти и да се превърнат в световния авангард на цифровата иновация. Недостигът и несъответствията по отношение на уменията могат да бъдат предотвратени чрез установяване на по-добри връзки между системите за образование и обучение и дружествата, чрез подобряване на условията на труд и заетост, както и чрез инвестиции на предприятията в умения и квалификация на техния персонал. Публичният сектор следва да гарантира справедлива цифрова трансформация и да насърчава социалните иновации.

Изменение 41

Предложение за решение Съображение 29 о (ново)

(29о) Индексът за навлизането на цифровите технологии в икономиката и обществото (DESI) показва, че за 90% от работните места са необходими основни цифрови умения, а 42% от гражданите на ЕС не разполагат с основни цифрови умения^{1а}; Освен това информационното табло „Жените в областта на цифровите технологии“, което е част от индекса DESI, показва, че само 19% от специалистите в областта на ИКТ и около една трета от завършилите

висше образование в областта на науката, технологиите, инженерството и математиката са жени, поради което все още съществува значително разминаване между половете по отношение на специализираните цифрови умения¹⁶. Участието на момичета и жени в областта на науката, технологиите, инженерството, изкуствата и математиката (НТИМ) трябва да се стимулира активно чрез конкретни политически действия за насърчаване на пълноценното им участие и включване в цифровата икономика, тъй като те представляват само 36% от дипломираните в областта на НТИМ¹⁶, въпреки че момичетата са с по-добра цифрова грамотност от момчетата¹²;

^{1a} <https://ec.europa.eu/digital-single-market/en/digital-economy-and-society-index-desi>

¹⁶ <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/news/women-digital-scoreboard-2021>

¹⁶ <https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/9540ffa1-4478-11e9-a8ed-01aa75ed71a1/language-en>

¹² *Международно изследване на компютърната и информационната грамотност, 2018 г.*

Изменение 42

Предложение за решение Съображение 30

Текст, предложен от Комисията

(30) Многонационалните проекти, в които участват няколко държави членки, следва да създават условия за широкомащабна интервенция в ключови области, необходими за постигането на

Изменение

(30) Многонационалните проекти, в които участват няколко държави членки, следва да създават условия за широкомащабна интервенция в ключови области, необходими за постигането на

цифровите цели, по-специално чрез обединяване на ресурси от Съюза, държавите членки и, когато е целесъобразно, от частни източници. Те следва да се осъществяват координирано и в тясно сътрудничество между Комисията и държавите членки. Поради това Комисията следва да има централна роля в ускоряването на разгръщането на многонационални проекти като определи готовите за изпълнение многонационални проекти сред категориите проекти, включени ориентировъчно в приложението; в консултирането на държавите членки относно избора на механизъм за изпълнение, на източници на финансиране и тяхното съчетаване, по други стратегически въпроси, свързани с изпълнението на тези проекти, и относно избора на консорциум за европейска цифрова инфраструктура (КЕЦИ) като механизъм за изпълнение, когато това е целесъобразно.

цифровите цели, по-специално чрез обединяване на ресурси от Съюза, държавите членки и, когато е целесъобразно, от частни източници. **Когато е необходимо за постигането на целите в областта на цифровите технологии, държавите членки могат да решат да включат участието на асоциирани към Съюза държави в многонационални проекти.** Те следва да се осъществяват координирано и в тясно сътрудничество между Комисията и държавите членки. Поради това Комисията следва да има централна роля в ускоряването на разгръщането на многонационални проекти като определи готовите за изпълнение многонационални проекти сред категориите проекти, включени ориентировъчно в приложението; в консултирането на държавите членки относно избора на механизъм за изпълнение, на източници на финансиране и тяхното съчетаване, по други стратегически въпроси, свързани с изпълнението на тези проекти, и относно избора на консорциум за европейска цифрова инфраструктура (КЕЦИ) като механизъм за изпълнение, когато това е целесъобразно.

Изменение 43

Предложение за решение Съображение 32

Текст, предложен от Комисията

(32) Многонационалните проекти следва да могат да привличат и съчетават по ефективен начин различни източници на финансиране от Съюза **и** държавите членки. Особено важна е възможността за съчетаване на средства от централно управлявана програма на Съюза с ресурси, заделени от държавите членки, включително, при определени

Изменение

(32) Многонационалните проекти следва да могат да привличат и съчетават по ефективен начин различни източници на финансиране от Съюза, държавите членки **и когато е приложимо, от асоциираните към Съюза държави.** Особено важна е възможността за съчетаване на средства от централно управлявана програма на

условия, със средства по Механизма за възстановяване и устойчивост, както е обяснено в част 3 от насоките на Комисията до държавите членки относно плановете за възстановяване и устойчивост⁴⁴, както и със средства по Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд. Когато това е оправдано от естеството на даден многонационален проект, той следва да бъде отворен и за субекти, различни от Съюза и държавите членки, включително за участие на частния сектор.

⁴⁴ Брюксел, 22.1.2021 г., SWD (2021) 12 final.

Съюза с ресурси, заделени от държавите членки, включително, при определени условия, със средства по Механизма за възстановяване и устойчивост, както е обяснено в част 3 от насоките на Комисията до държавите членки относно плановете за възстановяване и устойчивост⁴⁴, както и със средства по Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд. Когато това е оправдано от естеството на даден многонационален проект, той следва да бъде отворен и за субекти, различни от Съюза и държавите членки, включително за участие на частния сектор.

⁴⁴ Брюксел, 22.1.2021 г., SWD (2021) 12 final.

Изменение 44

Предложение за решение Член 1 – параграф 1 – буква а

Текст, предложен от Комисията

а) определяне на ясна посока за **цифровата** трансформация на Съюза и за постигането на цифровите цели;

Изменение

а) определяне на ясна посока за **приобщаваща, социална, устойчива и етична цифрова** трансформация на Съюза и за постигането на цифровите цели;

Изменение 45

Предложение за решение Член 2 – алинея 1 – буква а

Текст, предложен от Комисията

а) насърчаване на ориентирана към човека, приобщаваща, сигурна и отворена цифрова среда, в която цифровите технологии и услуги зачитат и укрепват принципите и ценностите на

Изменение

а) насърчаване на ориентирана към човека, **справедлива, етична, стимулираща растежа, иновативна, устойчива**, приобщаваща, **социална, достъпна**, сигурна и отворена цифрова

Съюза;

среда, в която цифровите технологии и услуги зачитат и укрепват **човешкото достойнство, правата**, принципите и ценностите на Съюза **в цифрова ера, в която се зачитат правата на гражданите и работниците и качествена заетост, и където хората имат право да придобиват и поддържат умения чрез образование и обучение в съответствие с първия принцип на Европейския стълб на социалните права, за да им се предоставят повече възможности и да им се осигурят необходимите условия да просперират, включително на хората с увреждания, чрез премахване на пречките пред възможностите, които цифровизацията предлага за тяхното приобщаване, и създаване на инициативи за тяхната заетост;**

Изменение 46

Предложение за решение

Член 2 – алинея 1 – буква а а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

аа) гарантиране на достъп на всички граждани до свързаност, безплатен или финансово достъпен интернет и достъп до цифрови инструменти;

Изменение 47

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква а б (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

аб) гарантиране, че всички политики в цифровата сфера увеличават просперитета на гражданите и работниците чрез сигурност на работното място в

*рамките на цифровия пазар на труда,
като се гарантират справедливи
условия на труд и правата на
работниците;*

Изменение 48

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква а в (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

*ав) приемане на конкретни мерки
за адаптиране и разширяване на вече
съществуващите права на
работниците и гарантиране на
достъп на профсъюзите до
цифровото работно място;
гарантиране на прилагането на
колективното договаряне и
гарантиране на това, че
работниците, заети в нови форми на
организация на работата, имат равни
права;*

Изменение 49

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква а г (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

*аг) гарантиране, че работниците в
цифрова работна среда са и ще
продължат и занапред да бъдат
притежатели на своите данни и
имат право да задържат данните си
дори ако трудовото правоотношение
е приключило;*

Изменение 50

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква б

Текст, предложен от Комисията

б) укрепване на колективната устойчивост на държавите членки и преодоляване на **цифровото** разделение, по-специално чрез **насърчаване** на основни и специализирани цифрови умения за всички **и подпомагане на разработването на високоефективни системи за цифрово образование и обучение**;

Изменение

б) укрепване на колективната устойчивост на държавите членки и **устойчиво** преодоляване на **случаите на цифрово** разделение, **независимо дали то е социално, икономическо, географско или основано на пола, включително преодоляване на неравенството между половете в областта на цифровите технологии сред жените в областта на НТИМ**, по-специално чрез **гарантиране на достъп до технологии, цифрови инструменти и високоскоростен широколентов достъп и чрез насърчаване** на основни и специализирани цифрови умения, **като се гарантират равни възможности за качествена заетост и по-висока сигурност на работните места** за всички;

Изменение 51

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква б а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

ба) **поставяне на акцент по-специално върху младите и възрастните хора и групите в неравностойно положение, например жените, и хората от селските, отдалечените и слабо населените райони, за да се предотврати дискриминация**;

Изменение 52

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква б б (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

бб) **насърчаване на развитието на**

високоэффективни, приобщаващи цифрови системи за образование и обучение със специален акцент върху образованието в ранна детска възраст и училищното образование чрез специализирано и професионално обучение, преквалификация, повишаване на квалификацията и учене през целия живот, които са достъпни за всички, включително за хората с увреждания;

Изменение 53

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква б в (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

бв) гарантиране, че всички членове на обществото се възползват в еднаква степен от цифровата трансформация и че никой не е изоставен, чрез прилагане на силен междусекторен подход към политиките и действията в рамките на настоящата политическа програма и преодоляване на съществуващото и потенциалното цифрово разделение, дължащо се на недостъпни технологии, липса на цифрови умения, социално-икономически пречки или други причини;

Изменение 54

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква б г (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

бг) укрепване на колективната устойчивост на държавите членки и преодоляване на цифровото разделение, по-специално чрез гарантиране на достойни условия на

труд и заетост с цел привличане на квалифицирани работници и чрез напомняне на дружествата за отговорността им да инвестират в повишаване на квалификацията и в преквалификация, с което да се гарантира, че служителите им са подготвени за цифровия преход;

Изменение 55

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква б д (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

бд) гарантиране на устойчив и справедлив цифров преход на работните места, като се запазва наличната работна сила; осигуряване на условия за вътрешно прехвърляне на работници, като така се създават мерки за безопасност за лицата, наближаващи пенсионна възраст, които срещат трудности в приспособяването към развитието в цифровата сфера;

Изменение 56

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква б е (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

бе) насърчаване на съответствието между цифровите умения на работниците и пазара на труда, за да се насърчава създаването на качествена заетост и да се повиши конкурентоспособността на предприятията от ЕС;

Изменение 57

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква б ж (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

бж) осигуряване на мерки за насърчаване на достъпа до качествени работни места и заетост в областта на ИКТ и свързаните с цифровите технологии работни места;

Изменение 58

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква в

Текст, предложен от Комисията

Изменение

в) гарантиране на **цифров суверенитет**, по-специално чрез сигурна и достъпна цифрова инфраструктура, способна да обработва огромни масиви от данни и да създава условия за други технологични разработки, подкрепящи конкурентоспособността на промишлеността на Съюза;

в) гарантиране, че **цифровото развитие в Съюза облагодетелства всички граждани, като засилва единния пазар**, по-специално чрез сигурна и достъпна цифрова инфраструктура, способна да обработва огромни масиви от данни и да създава условия за други технологични разработки, подкрепящи конкурентоспособността на промишлеността на Съюза;

Изменение 59

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква в а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

ва) предлагане на конкретни мерки в областта на психичното здраве, за да се гарантира устойчивостта на цифровия преход, например гарантиране на превенция и осигуряване на услуги за психично здраве на работното място с цел ранно разпознаване на симптоми и достъп до лечение;

Изменение 60

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква г

Текст, предложен от Комисията

г) насърчаване на широкото въвеждане на цифров капацитет и прилагането му на практика, което ще осигури достъп до цифрови технологии и данни при леснопостижими и справедливи условия, за да се достигне високо равнище на цифров интензитет и иновации в предприятията на Съюза, по-специално в малките и средните предприятия;

Изменение

г) насърчаване на широкото въвеждане на цифров капацитет и прилагането му на практика, което ще осигури **сигурен** достъп до цифрови технологии и данни при **достъпни**, леснопостижими и справедливи условия, за да се достигне високо равнище на цифров интензитет и иновации в предприятията на Съюза, по-специално в малките и средните предприятия, **както и в стартиращите предприятия; осигуряване на възможност всички работници и лицата, търсещи работа, да получават информацията относно правата си в цифровата среда, етичните изисквания в сферата на ИИ и защитата на неприкосновеността на личния живот;**

Изменение 61

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква г а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

га) изясняване на отговорността по отношение на използването на ИИ в рамките на работната организацията, както в случай на трудови злоупотреки на работниците, така и при вреди, причинени на трети страни;

Изменение 62

Предложение за решение
Член 2 – параграф 1 – буква д

Текст, предложен от Комисията

д) гарантиране, че участието в демократичния живот, обществените услуги и услугите в областта на здравеопазването и грижите са достъпни онлайн за всички, по-специално за групите в неравностойно положение, включително хората с увреждания, осигурявайки приобщаващи, ефикасни и персонализирани услуги и инструменти, съобразени с високи стандарти за сигурност и неприкосновеност на личния живот;

Изменение

д) гарантиране, че участието в демократичния живот, обществените услуги, **образованието** и услугите в областта на здравеопазването и грижите са достъпни онлайн за всички, по-специално за групите в неравностойно положение, включително хората с увреждания **и възрастните хора**, осигурявайки приобщаващи, ефикасни и персонализирани услуги и инструменти, съобразени с високи стандарти за сигурност и неприкосновеност на личния живот, **например съвременно криптиране и безплатни решения с отворен код, като същевременно се запазва възможността за избор на „офлайн“ услуги; осигуряване на програми за обучение за развитие на цифровите умения и насърчаване на достъпа до тези услуги и инструменти, като се предлагат по-лесен достъп до обучения и достъпни, съобразени с нуждите насоки, давани от хора;**

Изменение 63

Предложение за решение
Член 2 – параграф 1 – буква д а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

да) **предлагане на конкретни мерки за защита на правата на гражданите и работниците на равен достъп до здравеопазване, здравно осигуряване и системи за социална сигурност, като се гарантира, че никой няма да бъде лишен от достъп до образование, здравеопазване и грижи въз основа на медицинската история и финансовото състояние или поради липса на подходяща цифрова**

Изменение 64

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква е

Текст, предложен от Комисията

е) гарантиране, че цифровите инфраструктури и технологии ще стават по-устойчиви и по-ефективни по отношение на енергията и ресурсите и ще допринасят за устойчива кръгова и климатично неутрална икономика и общество *в съответствие с* Европейския зелен пакт;

Изменение

е) гарантиране, че цифровите инфраструктури и технологии ще стават по-устойчиви, **конкурентни, издръжливи** и по-ефикасни по отношение на енергията и ресурсите, **те се оценяват чрез методика, основаваща се на жизнения цикъл**, и ще допринасят за устойчива, **справедлива** кръгова и климатично неутрална икономика и общество, **включително енергийно ефективно жилищно настаняване, финансово достъпна енергия без риск от енергийна бедност, за да се постигнат целите на Европейския зелен пакт, както и целите и задачите на Съюза в сферата на околната среда;**

Изменение 65

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – точка 5 – буква ж

Текст, предложен от Комисията

ж) улесняване създаването на хармонизирани условия за инвестиции в цифровата трансформация в целия Съюз, включително чрез засилване на синергиите между фондовете на Съюза и националните фондове и чрез разработване на предвидими регулаторни подходи;

Изменение

ж) улесняване създаването на хармонизирани условия за инвестиции в цифровата трансформация, **гарантиращи устойчивост, спазване на основните права и равнопоставеност** в целия Съюз, включително чрез засилване на синергиите между фондовете на Съюза и националните фондове, **заедно с цифровия стълб на Регламент (ЕС) 2021/241 и националните планове за възстановяване, като се насърчават инвестициите в подкрепа на**

резултати, които носят полза от социална и екологична гледна точка, и чрез разработване на предвидими регулаторни подходи;

Изменение 66

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква з а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

за) гарантиране на силно участие на гражданското общество, в това число участие на организациите за защита на правата на човека, социалните партньори, организациите, представляващи хората с увреждания, правата на жените, младежките организации, екологичните организации, представителите на цифровите и потребителските права и експертите в областта на достъпността, в разработването и изпълнението на политиките и действията в рамките на тази политическа програма.

Изменение 67

Предложение за решение

Член 3 – параграф 1 – точка 1 а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(1а) „цифрови умения“ означава набор от умения във връзка с конкретни дейности, свързани с използването на ИТ устройства, интернет или софтуер, изпълнявани от лицата в следните четири направления: информация, комуникация, решаване на проблеми и софтуер за създаване на съдържание.

Обосновка

Определението е в съответствие с методологичната бележка от индекса за навлизането на цифровите технологии в икономиката и обществото (DESI) за 2021 г., https://ec.europa.eu/newsroom/dae/document.cfm?doc_id=67082

Изменение 68

Предложение за решение

Член 3 – параграф 1 – точка 1 б (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

1б) „основни цифрови умения“, „повисоки от основните цифрови умения“ и „задълбочени цифрови умения“ означава различните нива на цифрови умения, определени според разнообразието и/или сложността на дейностите, извършвани в четирите направления: информация, комуникация, решаване на проблеми и софтуер за създаване на съдържание, определени и изчислени въз основа на набор от индикатори, указан в годишната методология на индекса за навлизането на цифровите технологии в икономиката и обществото (DESI);

Обосновка

Определението е в съответствие с методологичната бележка от индекса за навлизането на цифровите технологии в икономиката и обществото (DESI) за 2021 г., https://ec.europa.eu/newsroom/dae/document.cfm?doc_id=67082

Изменение 69

Предложение за решение

Член 3 – алинея 1 – точка 2

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(2) „многонационални проекти“ означава мащабни проекти, които способстват за постигането на

(2) „многонационални проекти“ означава мащабни проекти, които способстват за постигането на

цифровите цели, посочени в член 4, включват финансиране от Съюза и **държавите членки** и отговарят на изискванията, посочени в член 12;

цифровите цели, посочени в член 4, включват финансиране от Съюза, **държавите членки и асоциираните със Съюза държави** и отговарят на изискванията, посочени в член 12;

Изменение 70

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 1 – уводна част

Текст, предложен от Комисията

(1) **население с** цифрови умения и висококвалифицирани специалисти в областта на цифровите технологии:

Изменение

(1) **постепенно преминаване към предоставяне на всички европейци без изключение на** цифрови умения и висококвалифицирани специалисти в областта на цифровите технологии:

Изменение 71

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 1 – буква б

Текст, предложен от Комисията

б) най-малко 20 милиона заети ИКТ специалисти, **като стремежът е двата пола да бъдат представени поравно**;

Изменение

б) най-малко 20 милиона заети ИКТ специалисти, **без разделения по полов, социален или географски признак**;

Изменение 72

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 1 – подточка б а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

ба) всички държави членки трябва да разработят и финансират обучителни програми както за основни, така и за специализирани цифрови умения, като гарантират, че тези обучения отговарят на адекватни изисквания за качество, както и на нуждите от умения на

трудовия пазар;

Изменение 73

Предложение за решение

Член 1 – параграф 1 – точка 1 – буква б б (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

бб) всички държави членки трябва да използват цифровия преход, за да гарантират приобщаваща, достъпна, безопасна, зачитаща неприкосновеността на личния живот и надеждна среда за работа и образование, без упражняване на цифрово наблюдение;

Изменение 74

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 1 – буква б в (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

бв) всички държави членки следва да търсят начини за предоставяне на стимули на дружествата от сектора на ИКТ да наемат разнообразна работна сила, с акцент върху наемането и задържането на работа на жени, хора от малцинствата, хора с увреждане или различаващи се в неврологично отношение, както и хора, които не са завършили академично образование;

Изменение 75

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 1 – буква б г (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

бг) всички държави членки трябва да обезпечат безопасна и

приобщаваща среда за работа от разстояние, като гарантират правото на откъсване от работната среда и осигуряват равно третиране;

Изменение 76

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 1 – буква б д (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

бд) всички държави членки ще гарантират осигуряването на образование за придобиване на цифрови умения в училищата, с акцент върху медийната грамотност, дезинформацията, рисковете, свързани с икономиката на вниманието, познаването на цифровите права и правото на защита и контрола върху личните данни на лицата;

Изменение 77

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 2 – подточка а а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

аа) 80% от центровете за данни в ЕС са с висока степен на енергийна ефективност с високи стандарти за екопроектиране, използващи енергия от възобновяеми източници, като например свободно охлаждане и свободно изстудяване, и оптимизирани за повторно използване на произведената топлина за обществено ползване;

Изменение 78

Предложение за решение

Член 1 – параграф 1 – точка 1 – буква а б (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

аб) 80% от компонентите на цифровите устройства и инфраструктури се събират в края на жизнения цикъл и се рециклират в ЕС, за да се запазва пазарът на вторични суровини и да се стимулират иновациите;

Изменение 79

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 2 – буква а в (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

ав) животът на 100% от цифровото оборудване е най-малко 5 години, а 60% от пазара на цифрово оборудване се състои от обновени и повторно използвани стоки;

Изменение 80

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 2 – буква а г (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

аг) до 2030 г. всички граждани на Съюза могат да общуват чрез оперативно съвместими технологии за цялостни разговори и текстови съобщения в реално време като основни електронни съобщителни услуги;

Изменение 81

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 3 – буква а – уводна част

Текст, предложен от Комисията

Изменение

а) поне 75 % от предприятията в

а) предприятията в Съюза

Съюза да използва:

използват, в съответствие с индивидуалните си нужди и предпочитания, някои от следните:

Изменение 82

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 3 – буква в а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

ва) 50% от предприятията използват базирани в ЕС решения за компютърни услуги в облак с цел укрепване на цифровия суверенитет на ЕС;

Изменение 83

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 3 – буква в б (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

вб) 100% от съответните предприятия използват достъпен и финансово приемлив инструмент за оценка на въздействието върху околната среда на своето използване на цифрови технологии в съответствие със стандартизирана методика на равнището на Съюза за оценка на жизнения цикъл, основана на множество критерии, и са в състояние да вземат овластени устойчиви решения;

Изменение 84

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 3 – буква в г (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

вг) всички държави членки са ангажирани със създаването на

центрове за устойчиви иновации, обединяващи предприятия, новатори, учени и групи за екологични и цифрови права с цел насърчаване на обмена на най-добри практики и появата на устойчиви технологии на световно равнище;

Изменение 85

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 3 – буква в д (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

вд) най-малко 90% от услугите и продуктите на пазара на Съюза са достъпни за всички, включително за хората с увреждания;

Изменение 86

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 4 – уводна част

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(4) цифровизация на обществените услуги:

(4) *екологично устойчива и социална* цифровизация на обществените услуги, *в съответствие с правата на човека*:

Изменение 87

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 4 – подточка а

Текст, предложен от Комисията

Изменение

а) 100 % *от ключовите* обществени услуги *да бъдат на разположение на европейските граждани и предприятия онлайн;*

а) 100 % *онлайн достъпно предоставяне на ключови* обществени услуги *в допълнение към предоставянето на всички услуги и индивидуална подкрепа офлайн;*

Изменение 88

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 4 – буква б

Текст, предложен от Комисията

б) 100 % от гражданите на Съюза да имат достъп до своите медицински досиета (електронни здравни досиета (ЕЗД));

Изменение

б) 100 % от гражданите на Съюза, **които желаят да ги използват**, да имат **цифров** достъп до своите медицински досиета (електронни здравни досиета (ЕЗД)) **с най-високо равнище на защита на неприкосновеността на личния живот, защита на данните и криптиране, включително децентрализирано съхранение, като винаги запазват възможността за нецифров достъп; хората с увреждания да имат асистиран достъп посредством помощни инструменти и свързаност;**

Изменение 89

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 4 – буква в

Текст, предложен от Комисията

в) **поне 80 %** от гражданите на Съюза да използват средства за електронна идентификация (eID).

Изменение

в) **100 %** от гражданите на Съюза да **имат възможност да получават достъп и да придобиват необходимите умения, чрез подходящо обучение, да използват средства за електронна идентификация (eID) в съответствие със своите индивидуални потребности и предпочитания, без да са задължени де юре или де факто да използват такива решения.**

Изменение 90

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – точка 4 – буква в а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

ва) 100% от обществените поръчки да съдържат задължителни критерии и цели, свързани със социалната сфера, устойчивостта и неприкосновеността на личния живот, и да отдават предпочитание на решенията с отворен код, и на тези осигуряващи взаимна оперативност;

Изменение 91

Предложение за решение Член 5 – параграф 1

Текст, предложен от Комисията

(1) Комисията следи напредъка на Съюза по отношение на общите и цифровите цели, посочени в членове 2 и 4. За тази цел Комисията разчита на индекса за навлизането на цифровите технологии в икономиката и обществото (DESI), а за целите на настоящото решение, в съответствие с член 25, параграф 2, тя определя в акт за изпълнение ключовите показатели за ефективност (КПЕ) за всяка цифрова цел. .

Изменение

(1) Комисията следи напредъка на Съюза по отношение на общите и цифровите цели, посочени в членове 2 и 4. За тази цел Комисията разчита на индекса за навлизането на цифровите технологии в икономиката и обществото (DESI), а за целите на настоящото решение, в съответствие с член 25, параграф 2, тя определя в акт за изпълнение ключовите показатели за ефективност (КПЕ) за всяка цифрова цел, **при отчитане на специфичните обстоятелства и разлики във възможностите на отделните държави членки. Комисията разработва основана на множество критерии методология за оценка на жизнения цикъл, с която да се изчислява въздействието на цифровите технологии върху околната среда, създава индекс на цифровото въздействие върху околната среда и осигурява широката му употреба в Съюза.**

Изменение 92

Предложение за решение Член 5 – параграф 2

(2) Държавите членки предоставят своевременно на Комисията необходимите статистически данни и информация, които се изискват за ефективния мониторинг на цифровия преход и на степента на постигане на цифровите цели, посочени в член 4. Това включва съответната информация за разполагаемостта и достъпността на радиочестотния спектър. Когато съответните статистически данни от държавите членки все още не са налични, Комисията може да използва алтернативна методология за събиране на данни, като например проучвания или пряко събиране на данни от държавите членки, след консултации с държавите членки. Използването на тази алтернативна методология за събиране на данни не засяга задачите на Евростат, определени в Решение 2012/504/ЕС на Комисията⁴⁷.

⁴⁷ Решение 2012/504/ЕС на Комисията от 17 септември 2012 г. относно Евростат (ОВ L 251, 18.9.2012 г., стр. 49).

Изменение 93

Предложение за решение Член 5 – параграф 3

(3) Комисията, в тясно сътрудничество с държавите членки, определя прогнозни траектории на равнището на Съюза за постигането на всяка от цифровите цели, които да послужат като основа за мониторинга и националните стратегически пътни карти за цифровото десетилетие. Когато

(2) Държавите членки предоставят своевременно на Комисията необходимите статистически данни и информация, които се изискват за ефективния мониторинг на цифровия преход, **на целите, посочени в член 2**, и на степента на постигане на цифровите цели, посочени в член 4. Това включва съответната информация за разполагаемостта и достъпността на радиочестотния спектър. Когато съответните статистически данни от държавите членки все още не са налични, Комисията може да използва алтернативна методология за събиране на данни, като например проучвания или пряко събиране на данни от държавите членки, след консултации с държавите членки. Използването на тази алтернативна методология за събиране на данни не засяга задачите на Евростат, определени в Решение 2012/504/ЕС на Комисията⁴⁷.

⁴⁷ Решение 2012/504/ЕС на Комисията от 17 септември 2012 г. относно Евростат (ОВ L 251, 18.9.2012 г., стр. 49).

(3) Комисията, в тясно сътрудничество с държавите членки, **при използване на ясно утвърдени критерии**, определя прогнозни траектории на равнището на Съюза за постигането на всяка от цифровите цели, които да послужат като основа за мониторинга и националните

е необходимо, Комисията актуализира една или повече от тези прогнозни траектории, като взема предвид техническото, икономическото или общественото развитие.

стратегически пътни карти за цифровото десетилетие. Когато е необходимо, Комисията актуализира една или повече от тези прогнозни траектории, като взема предвид техническото, икономическото или общественото развитие.

Изменение 94

Предложение за решение Член 5 – параграф 4 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

4а) Комисията следи напредъка на държавите членки, по-специално по отношение на мерките за гарантиране на правата на работниците, здравословни и безопасни условия на труд в цифровата среда и тяхната защита срещу злоупотреби с цифровите инструменти.

Изменение 95

Предложение за решение Член 6 – параграф 2

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(2) В този доклад Комисията представя оценка на напредъка на цифровия преход в Съюза спрямо цифровите цели, посочени в член 4, както и на това доколко се следват общите цели, посочени в член 2 и принципите, залегнали в [да се въведе заглавието на тържествената декларация]. Оценката на постигнатия напредък се извършва по-специално въз основа на анализ и сравнение на ключовите показатели за ефективност в DESI с прогнозните траектории на равнището на Съюза и, според случая, с националните прогнозни територии, а когато е приложимо — и въз основа на

(2) В този доклад Комисията представя оценка на напредъка на цифровия преход в Съюза спрямо цифровите цели, посочени в член 4, както и на това доколко се следват общите цели, посочени в член 2 и принципите, залегнали в [да се въведе заглавието на тържествената декларация]. Оценката на постигнатия напредък се извършва по-специално въз основа на анализ и сравнение на ключовите показатели за ефективност в DESI с прогнозните траектории на равнището на Съюза и, според случая, с националните прогнозни територии, а когато е приложимо — и въз основа на

създаването и напредъка по отношение на многонационалните проекти.

създаването и напредъка по отношение на многонационалните проекти.

Докладът включва също и оценка на положителните и отрицателните въздействия на пазара на труда, в която се разглеждат несъответствията между търсените и предлаганите умения и се анализират предприетите за тяхното преодоляване стъпки, с разбивка по възрастови групи и пол, и включването на хората с увреждания. В него се анализира въздействието на цифровизацията върху уязвимите групи, по-специално върху групите с нестандартни форми на заетост, като например с договори за нулево работно време и работещите чрез платформи, и самостоятелно заетите лица, както и въздействието на цифровизацията върху психосоциалните рискове, несигурността, мускулно-скелетните смущения и психичното здраве, и трябва да се гарантира, че постигането на тези цели е в съответствие със законодателството на Съюза, като например Директива 2003/88/ЕО^{1а}, Директива 89/391/ЕИО^{1б}, Директива 90/270/ЕИО^{1в}, Директива 2019/1152^{1з}, Директива 2019/1158^{1д}, плана за действие по Европейския стълб на социалните права и новата Стратегическа рамка на ЕС за здравословни и безопасни условия на труд за периода 2021 – 2027 г.

^{1а} Директива 2003/88/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 4 ноември 2003 г. относно някои аспекти на организацията на работното време (ОВ L 299, 18.11.2003 г., стр. 9).

^{1б} Директива 89/391/ЕИО на Съвета от 12 юни 1989 г. за въвеждане на мерки за насърчаване подобряването на безопасността и здравето на

работниците на работното място (ОВ L 183, 29.6.1989 г., стр. 1).

¹⁶ Директива 90/270/ЕИО на Съвета от 29 май 1990 г. за минималните изисквания за безопасни и здравословни условия на труд при работа с екранно оборудване (ОВ L 156, 21.06.1990 г., стр. 14),

¹² Директива (ЕС) 2019/1152 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 г. за прозрачни и предвидими условия на труд в Европейския съюз (ОВ L 186, 11.7.2019 г., стр. 105).

¹⁰ Директива (ЕС) 2019/1158 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 г. относно равновесието между професионалния и личния живот на родителите и лицата, полагащи грижи, и за отмяна на Директива 2010/18/ЕС на Съвета (ОВ L 188, 12.7.2019 г., стр. 79).

Изменение 96

Предложение за решение

Член 6 – параграф 3 – уводна част

Текст, предложен от Комисията

(3) В доклада за състоянието на цифровото десетилетие Комисията може да препоръча политики, мерки или действия, които да бъдат предприети от държавите членки в областите, в които напредъкът е бил недостатъчен за постигане на цифровите цели, посочени в член 4, или в които въз основа на резултатите от този доклад са били установени значителни пропуски и недостатъци. Тези препоръчани политики, мерки или действия може по-специално да засягат:

Изменение

(3) В доклада за състоянието на цифровото десетилетие Комисията може да препоръча политики, мерки или действия, които да бъдат предприети от държавите членки в областите, в които напредъкът е бил недостатъчен за постигане на цифровите цели, посочени **в член 4, в които целите, определени в член 2, не са били спазени** или в които въз основа на резултатите от този доклад са били установени значителни пропуски и недостатъци. Тези препоръчани политики, мерки или действия може по-специално да засягат:

Изменение 97

Предложение за решение

Член 6 – параграф 3 – буква в а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

ва) рисковете, които биха могли да забавят изпълнението на всяка цифрова цел, и въздействието върху постигането на други цифрови цели;

Изменение 98

Предложение за решение

Член 6 – параграф 6 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

ба) В доклада се анализира дали плановете за цифрова трансформация за постигане на целите, посочени в член 4, са в съответствие с Европейския стълб на социалните права, декларацията относно цифровите права и принципи и целите за устойчиво развитие.

Изменение 99

Предложение за решение

Член 6 – параграф 6 б (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

бб) В доклада се разглеждат по-специално препоръчаните мерки за гарантиране на защитата на работниците от отрицателните последици на цифровизацията.

Изменение 100

Предложение за решение

Член 7 – параграф 1

Текст, предложен от Комисията

(1) До **[шест]** месеца след влизането в сила на настоящото решение — конкретна дата, която следва да се въведе от СП], държавите членки представят на Комисията своите национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие, които са в съответствие с общите и цифровите цели, определени в настоящото решение и допринасят за постигането им на равнището на Съюза. Държавите членки и Комисията вземат предвид съответните секторни инициативи и осигуряват съгласуваност с тях.

Изменение 101

Предложение за решение

Член 7 – алинея 2 – буква а

Текст, предложен от Комисията

а) основните прилагани, приети и планирани политики, мерки и действия, допринасящи за постигането на общите и цифровите цели, посочени в членове 2 и 4;

Изменение 102

Предложение за решение

Член 7 – параграф 2 – буква б

Текст, предложен от Комисията

б) националните прогнозни траектории, допринасящи за постигането на съответните цифрови цели, измерими на национално

Изменение

(1) До **[12]** месеца след влизането в сила на настоящото решение — конкретна дата, която следва да се въведе от СП], държавите членки представят на Комисията своите национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие, които са в съответствие с общите и цифровите цели, определени в настоящото решение и допринасят за постигането им на равнището на Съюза. Държавите членки и Комисията вземат предвид съответните секторни инициативи и **екологични и социални разходи** и осигуряват съгласуваност с тях.

Изменение

а) основните прилагани, приети и планирани политики, мерки и действия, допринасящи за постигането на общите и цифровите цели, посочени в членове 2 и 4, **включително политиките, мерките и действията, насочени към най-уязвимите групи, по-специално хората с увреждания и хората в неравностойно положение;**

Изменение

б) националните прогнозни траектории, допринасящи за постигането на съответните цифрови цели, измерими на национално равнище,

равнище;

и начина, по който целите са включени в тези траектории;

Изменение 103

Предложение за решение

Член 7 – параграф 2 – буква в

Текст, предложен от Комисията

Изменение

в) очакваното отражение върху напредъка към всяка от цифровите цели в резултат на прилаганите, приетите и планираните политики, мерки и действия;

в) очакваното отражение върху напредъка към всяка от цифровите цели, ***разбити по възрастови групи и пол***, в резултат на прилаганите, приетите и планираните политики, мерки и действия;

Изменение 104

Предложение за решение

Член 7 – параграф 3 – буква в

Текст, предложен от Комисията

Изменение

в) заделени са финансови ресурси;

в) заделени са финансови ресурси ***в съответствие със спазването на правата на профсъюзите и на работниците, като здравословни и безопасни условия на труд, правото на стачка, на колективно договаряне и на колективни действия;***

Изменение 105

Предложение за решение

Член 7 – параграф 3 – буква е а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

ea) те са разработени със социалните партньори и са част от процеса на изпълнение и оценка.

Изменение 106

Предложение за решение
Член 8 – параграф 1

Текст, предложен от Комисията

(1) Държавите членки и Комисията си сътрудничат тясно, за да определят начините за преодоляване на занижената ефективност в областите, в които не е отбелязан достатъчен напредък към постигането на една или повече от цифровите цели, посочени в член 4, или в които въз основа на резултатите от доклада за състоянието на цифровото десетилетие са установени значителни пропуски и недостатъци. При този анализ се отчитат по-специално различните възможности на държавите членки да допринесат за постигането на **някои от цифровите цели** и **рискът** забавянето по отношение на някои от тези цели **да повлияе отрицателно върху** постигането на други цифрови цели.

Изменение 107

Предложение за решение
Член 8– параграф 2

Текст, предложен от Комисията

(2) В срок от два месеца след публикуването на доклада за състоянието на цифровото десетилетие Комисията и държавите членки полагат усилия да обсъдят предварителните забележки на държавите членки, по-специално по отношение на политиките, мерките и действията, препоръчани от Комисията в този доклад.

Изменение

(1) Държавите членки и Комисията си сътрудничат тясно, за да определят начините за преодоляване на занижената ефективност в областите, в които не е отбелязан достатъчен напредък към постигането на една или повече от цифровите цели, посочени в член 4, **целите в член 2** или **целите**, в които въз основа на резултатите от доклада за състоянието на цифровото десетилетие са установени значителни пропуски и недостатъци. При този анализ се отчитат по-специално различните възможности на държавите членки да допринесат за постигането на **цифровите цели, разходите за непостигането им** и **последниците от забавянето по отношение на постигането** на някои от тези цели **във връзка с** постигането на други цифрови цели.

Изменение

(2) В срок от два месеца след публикуването на доклада за състоянието на цифровото десетилетие Комисията и държавите членки полагат усилия да обсъдят предварителните забележки на държавите членки, по-специално по отношение на политиките, мерките и действията, препоръчани от Комисията в този доклад, **и възможните области на сътрудничество, помощ и подкрепа, които биха могли да бъдат предоставяни от Комисията на държавите членки при установени**

Изменение 108

Предложение за решение

Член 8– параграф 3

Текст, предложен от Комисията

(3) В срок от пет месеца след публикуването на доклада за състоянието на цифровото десетилетие съответните държави членки представят на Комисията корекции на своите национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие, състоящи се от политики, мерки и действия, които те възнамеряват да предприемат, включително, когато е целесъобразно, предложения за многонационални проекти, за да се създадат условия за напредък в областите, за които се отнасят цифровите цели по член 4 и да се изпълнят общите цели по член 2. Ако дадена държава членка счита, че не са необходими действия и че не е необходимо да актуализира своята национална стратегическа пътна карта за цифровото десетилетие, тя представя своите мотиви в писмен вид.

Изменение

(3) В срок от пет месеца след публикуването на доклада за състоянието на цифровото десетилетие съответните държави членки представят на Комисията корекции на своите национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие, състоящи се от политики, мерки и действия, които те възнамеряват да предприемат, включително, когато е целесъобразно, предложения за многонационални проекти, за да се създадат условия за напредък **не само в цифровизацията, но и в социалното приобщаване, включването на пазара на труда и включването на жените в НТИМ**, в областите, за които се отнасят цифровите цели по член 4 и да се изпълнят общите цели по член 2. Ако дадена държава членка счита, че не са необходими действия и че не е необходимо да актуализира своята национална стратегическа пътна карта за цифровото десетилетие, тя представя своите мотиви в писмен вид.

Изменение 109

Предложение за решение

Член 9 – параграф 1

Текст, предложен от Комисията

(1) Ако дадена държава членка не успее да внесе подходящи корекции в своята национална стратегическа пътна карта за цифровото десетилетие в съответствие с политиките, мерките или

Изменение

(1) Ако дадена държава членка не успее да внесе подходящи корекции в своята национална стратегическа пътна карта за цифровото десетилетие в съответствие с политиките, мерките или

действията, препоръчани от Комисията съгласно член 6, параграф 3, без да посочи достатъчно причини за това, Комисията може да приеме препоръка с конкретен анализ на това как този пропуск би могъл да повлияе на постигането на общите и цифровите цели на настоящото решение.

действията, препоръчани от Комисията съгласно член 6, параграф 3, **по-специално с цел зачитане на правата на профсъюзите и на работниците в цифровата среда**, без да посочи достатъчно причини за това, Комисията може да приеме препоръка с конкретен анализ на това как този пропуск би могъл да повлияе на постигането на общите и цифровите цели на настоящото решение.

Изменение 110

Предложение за решение Член 10 – параграф 1 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

1а) Комисията и държавите членки си сътрудничат със заинтересованите страни, по-специално с академичните среди и социалните партньори, във връзка с цифровия преход, както и с въздействието на цифровия преход върху правата на работниците, така че за разработването и изпълнението на съответните политики да се вземат предвид всички социални и човешки аспекти.

Изменение 111

Предложение за решение Член 11– параграф 1

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(1) Комисията си сътрудничи тясно със **заинтересованите** страни от частния и публичния сектор, включително със социалните партньори, с цел събиране на информация и разработване на препоръчителни политики, мерки и действия за целите на прилагането на настоящото решение.

(1) Комисията си сътрудничи тясно с **държавите членки, със съответните заинтересовани** страни от частния и публичния сектор, включително със социалните партньори, **агенциите на Съюза и организациите на гражданското общество**, с цел събиране на информация и разработване на препоръчителни политики, мерки и

действия за целите на прилагането на настоящото решение.

Изменение 112

Предложение за решение Член 11– параграф 2

Текст, предложен от Комисията

(2) Когато приемат националните стратегически пътни карти за цифровото десетилетие и техните корекции, държавите членки си сътрудничат със заинтересованите страни от частния и публичния сектор, включително със социалните партньори, в съответствие с националното законодателство.

Изменение

(2) Когато приемат националните стратегически пътни карти за цифровото десетилетие и техните корекции, държавите членки си сътрудничат със заинтересованите страни от частния и публичния сектор, включително със социалните партньори **и с гражданското общество**, в съответствие с националното законодателство.

Изменение 113

Предложение за решение Член 12 – параграф 1

Текст, предложен от Комисията

(1) Общата цел на многонационалните проекти е да способстват за постигането на цифровите цели.

Изменение

(1) Общата цел на многонационалните проекти е да способстват за постигането на цифровите цели, **посочени в членове 2 и 4.**

Изменение 114

Предложение за решение Член 12 – параграф 2 – буква а

Текст, предложен от Комисията

а) подобряване на сътрудничеството **на** Съюза **и** на държавите членки за постигане на **цифровите цели**;

Изменение

а) подобряване на сътрудничеството **между** Съюза, **включително агенциите на Съюза**, държавите членки **и социалните партньори**, за постигане на **целите на цифровото десетилетие**;

Изменение 115

Предложение за решение

Член 12 – алинея 2 – буква а а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

аа) насърчаване на цифровите умения за гражданите и работниците чрез висококачествено образование, обучение и учене през целия живот, включително финансирана от работодателите преквалификация и повишаване на квалификацията на тяхната работна сила;

Изменение 116

Предложение за решение

Член 12 – параграф 2 – буква б

Текст, предложен от Комисията

Изменение

б) укрепване на върховите технологични постижения и промишлената конкурентоспособност на Съюза в областта на критичните технологии и цифровите продукти, услуги и инфраструктури, които са от съществено значение за икономическото възстановяване и просперитета, за сигурността на **гражданите и тяхната безопасност**;

б) укрепване на върховите технологични постижения и промишлената конкурентоспособност на Съюза в областта на критичните технологии и цифровите продукти, услуги и инфраструктури, които са от съществено значение за икономическото възстановяване и просперитета, за **благоденствието, сигурността и безопасността на хората, както и цифрово обучение, преквалификация и повишаване на квалификацията, за да се гарантира сигурността на заетостта на пазара на труда в цифровата епоха**;

Изменение 117

Предложение за решение

Член 12 – параграф 2 – буква в

Текст, предложен от Комисията

Изменение

в) справяне със стратегическите

в) справяне със стратегическите,

слабости и зависимости на Съюза по цифровите вериги на доставки;

географските и демографските слабости и зависимости на Съюза по цифровите вериги на доставки;

Изменение 118

Предложение за решение

Член 12 – параграф 2 – буква д

Текст, предложен от Комисията

д) допринасяне за устойчивата цифрова трансформация на обществото и икономиката, която е от полза за всички предприятия и *граждани* в целия Съюз.

Изменение

д) допринасяне за устойчивата цифрова трансформация на обществото и икономиката, която е от полза за всички предприятия и *за обществото като цяло, включително хората, които изпадат от пазара на труда*, в целия Съюз.

Изменение 119

Предложение за решение

Член 12 – параграф 2 – буква д а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

да) насърчаване на цифровите умения за гражданите и работниците чрез висококачествено обучение, преквалификация и повишаване на квалификацията, за да бъдат приведени в съответствие с търсенето на пазара на труда, включително хората, които приближават пенсионна възраст, и други групи в неравностойно положение като жените, хората с увреждания и младежите;

Изменение 120

Предложение за решение

Член 13 – параграф 2 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

2a) Асоциирана към Съюза държава може да участва в многонационалния проект, когато това участие е необходимо, за да се създадат условия за постигането на цифровите цели на Съюза, на държавите членки и на асоциираните към Съюза държави.

Изменение 121

Предложение за решение Член 13 – параграф 3

Текст, предложен от Комисията

(3) Когато е целесъобразно, за многонационални проекти може да допринасят и други субекти, били те публични или частни.

Изменение

(3) Когато е целесъобразно, за многонационални проекти може да допринасят и други субекти, били те публични или частни. **Частният принос не трябва да води до ограничаване на наличността на резултатите от проектите за физически лица и предприятия в Съюза.**

ПРОЦЕДУРА НА ПОДПОМАГАЩАТА КОМИСИЯ

Заглавие	Създаване на политическа програма до 2030 г. „Път към цифровото десетилетие“
Позовавания	COM(2021)0574 – C9-0359/2021 – 2021/0293(COD)
Водеща комисия Дата на обявяване в заседание	ITRE 18.10.2021
Opinion by Дата на обявяване в заседание	EMPL 18.10.2021
Докладчик по становище Дата на назначаване	Dragoș Pișlaru 24.1.2022
Разглеждане в комисия	28.2.2022
Дата на приемане	28.4.2022
Резултат от окончателното гласуване	+ : 51 - : 1 0 : 2
Членове, присъствали на окончателното гласуване	Atidzhe Alieva-Veli, Dominique Bilde, Gabriele Bischoff, Vilija Blinkevičiūtė, Milan Brglez, Sylvie Brunet, Jordi Cañas, David Casa, Ilan De Basso, Margarita de la Pisa Carrión, Özlem Demirel, Klára Dobrev, Jarosław Duda, Estrella Durá Ferrandis, Lucia Ďuriš Nicholsonová, Rosa Estaràs Ferragut, Nicolaus Fest, Loucas Fourlas, Cindy Franssen, Helmut Geuking, Elisabetta Gualmini, Alicia Homs Ginel, France Jamet, Agnes Jongerius, Radan Kanev, Ādám Kósa, Stelios Kympouropoulos, Miriam Lexmann, Elena Lizzi, Sara Matthieu, Giuseppe Milazzo, Sandra Pereira, Kira Marie Peter-Hansen, Dragoș Pișlaru, Manuel Pizarro, Dennis Radtke, Guido Reil, Daniela Rondinelli, Mounir Satouri, Monica Semedo, Michal Šimečka, Beata Szydło, Eugen Tomac, Romana Tomc, Marie-Pierre Vedrenne, Marianne Vind, Maria Walsh, Stefania Zambelli, Tomáš Zdechovský
Заместници, присъствали на окончателното гласуване	Alex Agius Saliba, Konstantinos Arvanitis, Romeo Franz, Eugenia Rodríguez Palop, Veronika Vrecionová

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ПРИЕМАНЕТО В ПОДПОМАГАЩАТА КОМИСИЯ

51	+
ECR	Giuseppe Milazzo, Beata Szydło, Veronika Vrecionová
ID	Dominique Bilde, France Jamet, Elena Lizzi, Stefania Zambelli
NI	Ádám Kósa, Daniela Rondinelli
PPE	David Casa, Jarosław Duda, Rosa Estaràs Ferragut, Loucas Furlas, Cindy Franssen, Helmut Geuking, Radan Kanev, Stelios Kypouropoulos, Miriam Lexmann, Dennis Radtke, Eugen Tomac, Romana Tomc, Maria Walsh, Tomáš Zdechovský
Renew	Atidzhe Alieva-Veli, Sylvie Brunet, Jordi Cañas, Lucia Ďuriš Nicholsonová, Dragoş Pîslaru, Monica Semedo, Michal Šimečka, Marie-Pierre Vedrenne
S&D	Alex Agius Saliba, Gabriele Bischoff, Vilija Blinkevičiūtė, Milan Brglez, Ilan De Basso, Klára Dobrev, Estrella Durá Ferrandis, Elisabetta Gualmini, Alicia Homs Ginel, Agnes Jongerius, Manuel Pizarro, Marianne Vind
The Left	Konstantinos Arvanitis, Özlem Demirel, Sandra Pereira, Eugenia Rodríguez Palop
Verts/ALE	Romeo Franz, Sara Matthieu, Kira Marie Peter-Hansen, Mounir Satouri

1	-
ECR	Margarita de la Pisa Carrión

2	0
ID	Nicolaus Fest, Guido Reil

Легенда на използваните знаци:

+ : „за“

- : „против“

0 : „въздържал се“

25.4.2022

СТАНОВИЩЕ НА КОМИСИЯТА ПО ВЪТРЕШНИЯ ПАЗАР И ЗАЩИТА НА ПОТРЕБИТЕЛИТЕ

на вниманието на комисията по промишленост, изследвания и енергетика

относно предложението за решение на Европейския парламент и на Съвета за създаване на политическа програма до 2030 г. „Път към цифровото десетилетие“ (COM(2021)0574 – C9-0359/2021 – 2021/0293(COD))

Докладчик по становище: Иварс Иябс

КРАТКА ОБОСНОВКА

На 9 март 2021 г. Европейската комисия прие съобщението „Цифров компас до 2030 г.: европейският път за цифровото десетилетие“ (Съобщението за цифровия компас), което е в отговор на призива на Европейския съвет за „цифров компас“ и се явява продължение на цифровата стратегия на Комисията от февруари 2020 г. Амбициите, залегнали в това съобщение, са възвишени, тъй като цел на тези амбиции е гарантирането на цифров суверенитет на ЕС в един отворен и взаимосвързан свят, като едновременно биват преследвани политики, които дават възможност на хората и също на предприятията да се възползват от едно ориентирано към човека, устойчиво и по-проспериращо цифрово бъдеще. В тази рамка се предприемат и стъпки за изграждане на неутрална по отношение на климата, кръгова и издръжлива икономика на ЕС. Тази посветена на политики програма има за цел да гарантира, че ЕС постига своите цели за реализиране на цифрова трансформация на европейската икономика, както и на обществото като цяло, която е в съответствие с нашите ценности и укрепва водещата позиция на ЕС в световен мащаб в областта на цифровите технологии. В програмата се определят основните цели, които Съюзът като цяло се очаква да постигне до крайния срок през 2030 г., като същевременно се определя иновативен механизъм за управление, включващ ежегодно сътрудничество между институциите на ЕС и властите на държавите членки. Самите цифрови цели се основават на четири ключови стълба: цифрови умения, цифрови инфраструктури, цифровизация на предприятията и цифровизация на обществените услуги.

Що се отнася до цифровите умения, признава се, че европейските граждани като цяло изостават значително в момента и Европейският съюз трябва да им помага да придобиват уменията, от които се нуждаят. Въпреки че целта е цялото население на ЕС да придобие основни или по-високи умения в областта на цифровите технологии, прогнозираната цел е поне 80% от гражданите на Съюза да разполагат с такива умения до 2030 г. (настоящата цифра се оценява на 56%). Цифровото обучение и образование излиза на преден план като спешно необходимо за подпомагане на работещите при придобиването на специализирани цифрови умения с цел те да получават качествени

работни места и удовлетворителна за тях кариера. В допълнение към целта, свързана с цифровите умения, заложена в плана за действие на Европейския стълб на социалните права, ЕС ще има и цел за образование на 20 милиона специалисти в областта на информационните и комуникационните технологии (спрямо настоящата оценка от 8 милиона), като се предприемат стъпки за осигуряване на по-голям баланс между половете в сектора, в който все още преобладават предимно мъжете.

Аналогично, цифровата инфраструктура на ЕС трябва да бъде приведена в съответствие с възможно най-високите съвременни стандарти, за да се гарантира конкурентоспособността и сигурността. В рамките на програмата до 2030 г. мрежите с гигабитова скорост следва да бъдат налични при достъпни условия за всички, които се нуждаят или желаят такъв капацитет (понастоящем данните са за 59%), и всички населени райони следва да разполагат с 5G покритие (понастоящем данните са за едва 14%). Производството на най-модерни и устойчиви полупроводници в Европа, включително процесори, следва да съставлява най-малко от 20% от световното производство по стойност (което означава производствен капацитет за технологии с размер на структурите под 5 nm, с тенденция към 2 nm и десетократно по-висока енергийна ефективност от днешната). Понастоящем Европа произвежда около 10%. Освен това до 2030 г. в ЕС следва да бъдат разгърнати 10 000 климатично неутрални периферни възела с висока степен на сигурност, разпределени по начин, който ще гарантира достъп до услуги за данни с ниска латентност независимо къде се намират предприятията.

Що се отнася до нашите предприятия, в програмата се предвижда най-малко 75% от европейските предприятия да са приели услуги за изчисления в облак, големи информационни масиви и изкуствен интелект до 2030 г. (настоящата цифра се оценява на 26%). Над 90% от европейските МСП трябва да са достигнали поне едно основно равнище на интензивност на цифровите технологии в рамките на същия краен срок (настоящата оценка е 60%). Освен това ще се отдава предимство на най-модерните и революционни иновации, насочени към удвояване на броя на фирмите „еднорози“ в Европа до 2030 г., чрез увеличаване на непрекъснатия поток иновативни разрастващи се предприятия в ЕС и подобряване на достъпа им до финансиране.

Последната област на фокус на програмата е цифровизацията на обществените услуги. В този контекст смелата всеобхватна цел има за цел до 2030 г. демократичният живот и обществените услуги да бъдат напълно достъпни за всички граждани онлайн. Всеки в ЕС трябва да се възползва от възможно най-добрата цифрова среда, улесняваща лесни за използване, ефективни и персонализирани услуги и инструменти с високи стандарти за сигурност и неприкосновеност на личния живот. Всички основни обществени услуги ще бъдат на разположение на европейските граждани и предприятия онлайн. Всички европейски граждани следва да имат достъп до медицинските си досиета (електронни досиета) и се очаква 80% от гражданите на Съюза да използват цифрови решения за самоличност в някаква степен като част от ежедневието.

Като докладчик приветствам общия дух и цели на това предложение, което има за цел да създаде солидна цифрова инфраструктура, която да проправи пътя за бъдещето на европейския цифров пазар. Важно е обаче да се подчертае, че някои критични елементи за постигането на общите и цифровите цели не са изцяло отразени в текста. Всъщност иде реч за наличието на европейски компютърни услуги в облак („Европейски облак“),

за да се гарантират високи стандарти за сигурност и неприкосновеност на личния живот в целия Съюз за нашите граждани; и оправомощаване на Комисията по отношение на координацията с държавите членки, що се отнася до задълженията на последните за мониторинг и докладване.

По първия въпрос, тъй като предложението има за цел включването на демократичния живот, тоест избори на различни равнища, референдуми, бази данни за гласоподавателите и др., за тази цел е от решаващо значение да се гарантира наличието на компютърен облак, притежаван и разработван от ЕС. Това не е мярка, която има за цел да издигне бариери, нито акт на протекционизъм, а по-скоро съществен показател за безопасност. Според мен това е въпрос от първостепенно значение както за европейската, така и за националната сигурност, и че това ще бъде основен въпрос за мен в ролята ми на докладчик. Очаквам с нетърпение да чуя Вашето мнение по този въпрос в хода на този процес.

По втория въпрос, а именно оправомощаването на Комисията, Комисията следва да поеме по-голяма отговорност, що се отнася до проследяването на процеса и напредъка на държавите членки по отношение на плановете за изпълнение, както и на техните задължения за мониторинг, оценка и докладване. Това трябва да не засяга по неблагоприятен начин ролята на Европейския парламент, който също следва да бъде в течение на развитието.

Следва да се обръща внимание и на начина, по който настоящото предложение допринася за европейския семестър, включително за аспектите, свързани с Механизма за възстановяване и устойчивост. Трябва да отчитаме точките на сближаване, за да гарантираме съгласуваност с вече съществуващите инструменти и законодателство. И накрая, значението на интеграцията на единния пазар на ЕС, що се отнася до икономическите и социалните ползи за нашите граждани, както и по-широкият стратегически аспект за Съюза като цяло, които са в самата сърцевина на настоящото предложение, следва да бъдат подчертани в особено голяма степен.

Възнамерявам да поддържам контакт с Мартина Длабайова, докладчик в комисията ITRE, заедно с напредъка на предложението – тъй като комисията IMCO гласува първо, имаме възможност да определим високи стандарти и да проправим пътя за окончателното гласуване в пленарна зала.

ИЗМЕНЕНИЯ

Комисията по вътрешния пазар и защита на потребителите приканва водещата комисия по промишленост, изследвания и енергетика да вземе предвид следните изменения:

Изменение 1

Предложение за решение Съображение 1

Текст, предложен от Комисията

(1) В съобщението си „Цифров компас до 2030 г.: европейският път към цифровото десетилетие“ от 9 март 2021 г.³¹ (съобщението „Цифров компас“) Комисията изложи своята визия за 2030 г. за предоставяне на гражданите и предприятията на повече възможности за действие и влияние чрез цифровия преход. Пътят на Съюза към цифровата трансформация на икономиката и обществото следва да включва цифров суверенитет, приобщаване, **равенство**, устойчивост, издръжливост, сигурност, подобряване на качеството на живот, зачитане на правата и стремежите на гражданите, и да допринася за динамична, ефективна по отношение на ресурсите и справедлива икономика и общество на Съюза.

³¹ Съобщение на Комисията до Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите „Цифров компас до 2030 г.: европейският път към цифровото десетилетие“ (COM(2021/118) final/2).

Изменение 2

Предложение за решение Съображение 3

Текст, предложен от Комисията

(3) Както е посочено в съобщението на Комисията за актуализиране на новата промишлена стратегия за

Изменение

(1) В съобщението си „Цифров компас до 2030 г.: европейският път към цифровото десетилетие“ от 9 март 2021 г.³¹ (съобщението „Цифров компас“) Комисията изложи своята визия за 2030 г. за предоставяне на гражданите и предприятията на повече възможности за действие и влияние чрез цифровия преход. Пътят на Съюза към цифровата трансформация на икономиката и обществото следва да включва цифров суверенитет, приобщаване, **равни възможности независимо от религия и пол**, устойчивост, **достъпност** издръжливост, сигурност, подобряване на качеството на живот, зачитане на правата и стремежите на гражданите, и да допринася за динамична, ефективна по отношение на ресурсите и справедлива икономика и общество на Съюза, **както и напълно функционален и достъпен единен пазар**.

³¹ Съобщение на Комисията до Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите „Цифров компас до 2030 г.: европейският път към цифровото десетилетие“ (COM(2021/118) final/2).

Изменение

(3) Както е посочено в съобщението на Комисията за актуализиране на новата промишлена стратегия за

2020 г.³², необходимо е Европейският съюз да определи системите от критични технологии и стратегическите сектори, да се справи със стратегическите слабости и високорисковите зависимости, които биха могли да доведат до недостиг при доставките или до рискове за киберсигурността, както и да насърчава цифровия преход. Това подчертава значението на това държавите членки да обединят усилията си, а тези на промишлеността да бъдат подкрепени с цел прекратяване на въпросните зависимости и развитие на стратегически капацитет. Това съответства също на анализа в доклада за стратегическите перспективи за 2021 г.³³ В рамките на Механизма за възстановяване и устойчивост и на подготовката на националните планове за възстановяване и устойчивост Комисията насърчи държавите членки да координират усилията си в полза на многонационални проекти в цифровата област. Опитът показва, че е необходимо Комисията да подкрепя усилията за координация на държавите членки, а Съюзът да разполага с механизми за изпълнение, които улесняват съвместните инвестиции, за да могат да се реализират многонационални проекти. Във връзка с други инициативи на Комисията, като например тази за обсерваторията за критични технологии³⁴, следва да бъде създадена управленска структура за изпълнение на заложеното в съобщението „Цифров компас“, която да спомага за определянето на настоящите и възможните бъдещи стратегически зависимости на Съюза в цифровата област и да допринася за укрепването на неговия цифров суверенитет.

³² Съобщение на Комисията до

2020 г.³², необходимо е Европейският съюз да определи системите от критични технологии и стратегическите сектори, да се справи със стратегическите слабости и високорисковите зависимости, които биха могли да доведат до недостиг при доставките или до рискове за киберсигурността, както и да насърчава цифровия преход. Това подчертава значението на това държавите членки да обединят усилията си, а тези на промишлеността да бъдат подкрепени с цел прекратяване на въпросните зависимости и развитие на стратегически капацитет. Това съответства също на анализа в доклада за стратегическите перспективи за 2021 г.³³ В рамките на Механизма за възстановяване и устойчивост и на подготовката на националните планове за възстановяване и устойчивост Комисията насърчи държавите членки да координират усилията си в полза на многонационални проекти в цифровата област. Опитът показва, че е необходимо Комисията да подкрепя усилията за координация на държавите членки, а Съюзът да разполага с механизми за изпълнение, които улесняват съвместните инвестиции, за да могат да се реализират многонационални проекти. Във връзка с други инициативи на Комисията, като например тази за обсерваторията за критични технологии³⁴, следва да бъде създадена управленска структура за изпълнение на заложеното в съобщението „Цифров компас“, която да спомага за определянето на настоящите и възможните бъдещи стратегически зависимости на Съюза в цифровата област и да допринася за укрепването на неговия цифров суверенитет, *като същевременно запазва открит цифров пазар.*

³² Съобщение на Комисията до

Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите, „Актуализиране на новата промишлена стратегия за 2020г.: изграждане на посилен единен пазар за възстановяване на Европа“, 5.5.2021 г., COM(2021) 350 final.

³³ Доклад за стратегическо прогнозиране за 2021 г. — Капацитетът и свободата на действие на ЕС (COM(2021) 750 final, 8.9.2021 г.).

³⁴ План за действие относно синергии между гражданската, отбранителната и космическата промишленост (COM(2021) 70 final, 22.02.2021 г.), действие 4.

Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите, „Актуализиране на новата промишлена стратегия за 2020г.: изграждане на посилен единен пазар за възстановяване на Европа“, 5.5.2021 г., COM(2021) 350 final.

³³ Доклад за стратегическо прогнозиране за 2021 г. — Капацитетът и свободата на действие на ЕС (COM(2021) 750 final, 8.9.2021 г.).

³⁴ План за действие относно синергии между гражданската, отбранителната и космическата промишленост (COM(2021) 70 final, 22.02.2021 г.), действие 4.

Изменение 3

Предложение за решение Съображение 4

Текст, предложен от Комисията

(4) В съобщението на Комисията относно Европейския зелен пакт³⁵ се подчертава, че Европа следва да **използва потенциала на цифровата трансформация, която е ключов фактор за постигане на целите на този пакт**. Съюзът следва да **насърчава необходимата цифрова трансформация** и да инвестира в нея, **тъй като цифровите технологии са решаващ фактор за постигане на** определените в Европейския зелен пакт цели в множество различни сектори. Цифровите технологии, като изкуствен интелект, 5G, изчисленията в облак и периферните изчисления, както и интернет на предметите, могат да ускорят и подсилат максимално въздействието на политиките за справяне с изменението на климата и за опазване на околната среда. Цифровизацията предоставя също така

Изменение

(4) В съобщението на Комисията относно Европейския зелен пакт³⁵ се подчертава, че **цифровата трансформация на Европа следва да се превърне в ключов фактор за постигане на Зеления пакт, на актуализираните цели на промишлената стратегия на Съюза и на нарастваща конкурентоспособност**. Съюзът следва да **проправи пътя към устойчиво и издръжливо цифрово бъдеще. За тази цел той следва да насърчава** и да инвестира в **цифрови технологии и инфраструктура, които са проектирани по устойчив начин, със стандарти на екологично проектиране, за да се постигнат** определените в Европейския зелен пакт цели **за устойчивост** в множество различни сектори. Цифровите технологии, като изкуствен интелект,

нови възможности за отдалечено наблюдение на замърсяването на въздуха и водите **или** за наблюдение и оптимизиране на начина, по който се използват енергията и природните ресурси. Европа се нуждае от цифров сектор, който поставя най-силно ударение върху устойчивостта, като гарантира, че цифровите инфраструктури и технологии стават доказуемо по-устойчиви и по-ефективни по отношение на енергията и ресурсите и допринасят за устойчива кръгова и климатично неутрална икономика и общество в съответствие с Европейския зелен пакт.

5G, изчисленията в облак и периферните изчисления, както и интернет на предметите, могат да ускорят и подсилват максимално въздействието на политиките за справяне с изменението на климата и за опазване на околната среда. Цифровизацията предоставя също така нови възможности за отдалечено наблюдение на замърсяването на въздуха и водите **и** за наблюдение и оптимизиране на начина, по който се използват енергията и природните ресурси. Европа се нуждае от цифров сектор, който поставя най-силно ударение върху устойчивостта, като гарантира, че цифровите инфраструктури, **цифровите услуги** и технологии стават доказуемо по-устойчиви и по-ефективни по отношение на енергията и ресурсите **чрез цялостна методология за оценка на жизнения цикъл въз основа на множество критерии** и допринасят за устойчива кръгова и климатично неутрална икономика и общество в съответствие с Европейския зелен пакт **и Стратегията на ЕС за устойчива и интелигентна мобилност**^{34a}.

³⁵ Съобщение на Комисията до Европейския парламент, Европейския съвет, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите „Европейският зелен пакт“ (COM/2019/640 final, 11.12.2019 г.).

^{34a} **Съобщение на Комисията до Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите „Стратегия за устойчива и интелигентна мобилност — подготовка на европейския транспорт за бъдещето“, COM(2020) 789.**

³⁵ Съобщение на Комисията до Европейския парламент, Европейския съвет, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите „Европейският зелен пакт“ (COM/2019/640 final, 11.12.2019 г.).

Изменение 4

Предложение за решение Съображение 4 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(4а) Политиките и инвестициите в цифрова инфраструктура следва също така да имат за цел да гарантират приобщаваща свързаност с наличен и финансово приемлив достъп до интернет, широколентови и мобилни услуги, за да се преодолее цифровото разделение в целия Съюз и да се подкрепи достъпът до нововъзникващи широколентови тенденции и цифрови услуги; Премахването на оставащите пречки пред трансграничната търговия с цифрови услуги е важна стъпка към реализирането на пълния потенциал на цифровия преход в Съюза.

Изменение 5

Предложение за решение Съображение 4 б (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(4б) По-специално изкуственият интелект (ИИ) е обещаваща технология, която Европа следва да доусъвършенства. От медицината през транспорта до киберсигурността и енергийната ефективност, както и други области, ИИ е технология, обещаваща напредък в нашето общество и решаване на някои от най-големите проблеми в света в областта на здравето, околната среда, образованието и мобилността, които допринасят за постигането на целите на Съюза и задълбочаването на вътрешния пазар.

Изменение 6

Предложение за решение Съображение 5

Текст, предложен от Комисията

(5) Следва да се изпълняват мерките, предвидени в съобщението „Цифров компас“, с цел ускорено изпълнение на действията, определени в стратегията за изграждане на цифровото бъдеще на Европа, въз основа на съществуващите инструменти на Съюза (като програмите за сближаване, инструмента за техническа помощ, Регламент (ЕС) 2021/694 на Европейския парламент и на Съвета³⁶, Регламент (ЕС) 2021/695 на Европейския парламент и на Съвета³⁷ и Регламент (ЕС) 2021/523 на Европейския парламент и на Съвета), и на средствата, предназначени за цифровия преход съгласно Регламент (ЕС) 2021/38 на Европейския парламент и на Съвета³⁸, и на средствата, предназначени за цифровия преход съгласно Регламент (ЕС) 2021/241 на Европейския парламент и на Съвета **Регламент (ЕС) № 2021/241 на Европейския парламент и на Съвета³⁹**. Ето защо с настоящото решение следва да се създаде политическа програма „Път към цифровото десетилетие“ с цел да се постигне, ускори и очертае успешна цифрова трансформация на **икономиката и обществото на Съюза**.

³⁶ Регламент (ЕС) 2021/694 на

Изменение

(5) Следва да се изпълняват мерките, предвидени в съобщението „Цифров компас“, с цел ускорено изпълнение на действията, определени в стратегията за изграждане на цифровото бъдеще на Европа, въз основа на съществуващите инструменти на Съюза (като програмите за сближаване, инструмента за техническа помощ, Регламент (ЕС) 2021/694 на Европейския парламент и на Съвета³⁶, Регламент (ЕС) 2021/695 на Европейския парламент и на Съвета³⁷ и Регламент (ЕС) 2021/523 на Европейския парламент и на Съвета), и на средствата, предназначени за цифровия преход съгласно Регламент (ЕС) 2021/38 на Европейския парламент и на Съвета³⁸, и на средствата, предназначени за цифровия преход съгласно Регламент (ЕС) 2021/241 на Европейския парламент и на Съвета Регламент (ЕС) № 2021/241 на Европейския парламент и на Съвета³⁹. Ето защо с настоящото решение следва да се създаде политическа програма „Път към цифровото десетилетие“ с цел да се постигне, ускори и очертае успешна цифрова трансформация **като инструмент за постигането на целите на политиките на Съюза в общ план, като същевременно се поддържат високи стандарти за сигурност и гарантиране на неприкосновеността на личния живот**.

³⁶ Регламент (ЕС) 2021/694 на

Европейския парламент и на Съвета от 29 април 2021 г. за създаване на програмата „Цифрова Европа“ и за отмяна на Решение (ЕС) 2015/2240 (ОВ L 166, 11.5.2021 г., стр. 1).

³⁷ Регламент (ЕС) 2021/695 на Европейския парламент и на Съвета от 28 април 2021 г. за създаване на Рамковата програма за научни изследвания и иновации „Хоризонт Европа“, за определяне на нейните правила за участие и разпространение на резултатите и за отмяна на регламенти (ЕС) № 1290/2013 и (ЕС) № 1291/2013 (ОВ L 170, 12.5.2021 г., стр. 1).

³⁸ Регламент (ЕС) 2021/523 на Европейския парламент и на Съвета от 24 март 2021 г. за създаване на програмата InvestEU и за изменение на Регламент (ЕС) 2015/1017 (ОВ L 107, 26.3.2021 г., стр. 30).

³⁹ Регламент (ЕС) 2021/241 на Европейския парламент и на Съвета от 12 февруари 2021 г. за създаване на Механизъм за възстановяване и устойчивост (ОВ L 57, 18.2.2021 г., стр. 17).

Европейския парламент и на Съвета от 29 април 2021 г. за създаване на програмата „Цифрова Европа“ и за отмяна на Решение (ЕС) 2015/2240 (ОВ L 166, 11.5.2021 г., стр. 1).

³⁷ Регламент (ЕС) 2021/695 на Европейския парламент и на Съвета от 28 април 2021 г. за създаване на Рамковата програма за научни изследвания и иновации „Хоризонт Европа“, за определяне на нейните правила за участие и разпространение на резултатите и за отмяна на регламенти (ЕС) № 1290/2013 и (ЕС) № 1291/2013 (ОВ L 170, 12.5.2021 г., стр. 1).

³⁸ Регламент (ЕС) 2021/523 на Европейския парламент и на Съвета от 24 март 2021 г. за създаване на програмата InvestEU и за изменение на Регламент (ЕС) 2015/1017 (ОВ L 107, 26.3.2021 г., стр. 30).

³⁹ Регламент (ЕС) 2021/241 на Европейския парламент и на Съвета от 12 февруари 2021 г. за създаване на Механизъм за възстановяване и устойчивост (ОВ L 57, 18.2.2021 г., стр. 17).

Изменение 7

Предложение за решение Съображение 6

Текст, предложен от Комисията

(6) С цел да се следва траекторията на Съюза по отношение на темпа на цифровата трансформация, е необходимо да се определят цифрови цели. Тези цели следва да бъдат свързани с конкретни области, в които напредъкът в рамките на Съюза следва да се постига колективно. Целите са съобразени с четирите основни направления в съобщението „Цифров

Изменение

(6) С цел да се следва траекторията на Съюза по отношение на темпа на цифровата трансформация, е необходимо да се определят цифрови цели **и те да бъдат ръководени от екологично устойчиви цели за обществото**. Тези цели следва да бъдат свързани с конкретни области, в които напредъкът в рамките на Съюза следва да се постига колективно. Целите са

компас“, които са определени като първостепенно важни области за цифровата трансформация на Съюза: цифрови умения, цифрови инфраструктури, цифровизация на предприятията и на обществените услуги.

съобразени с четирите основни направления в съобщението „Цифров компас“, които са определени като първостепенно важни области за цифровата трансформация на Съюза: цифрови умения, цифрови инфраструктури, цифровизация на предприятията и на обществените услуги – **области, които трябва да бъдат подкрепяни в еднаква степен.**

Изменение 8

Предложение за решение Съображение 6 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(6а) Цифровизацията следва да бъде инструмент за напредък. Съюзът трябва да гарантира подкрепата за хората и избора на нецифрови средства за участие във всички ключови аспекти на обществения и личния живот, особено за лицата, които все още биха могли да се сблъскат с пречки пред цифровото участие.

Изменение 9

Предложение за решение Съображение 7

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(7) Цифровите умения — основни и задълбочени — са от първостепенно значение за укрепване на колективната устойчивост на обществото на Съюза. От възможностите на цифровото десетилетие ще могат да се възползват гражданите, които разполагат с повече способности и възможности за влияние благодарение на цифровите технологии. Освен това обучението и образованието

(7) Цифровите умения — основни и задълбочени — са от първостепенно значение за укрепване на колективната устойчивост на обществото на Съюза. От възможностите на цифровото десетилетие ще могат да се възползват гражданите, които разполагат с повече способности и възможности за влияние благодарение на цифровите технологии. Освен това обучението и образованието

в областта на цифровите технологии следва да подкрепя работна сила, в която много повече хора в сравнение с днес ще могат да придобиват специализирани цифрови умения, за да получат качествени работни места и удовлетворяващи ги кариери, като **стремежът е двата пола да бъдат представени поравно. Освен това съществени фактори за възползването от предимствата на цифровизацията, за по-нататъшното технологично развитие и за водещата роля на Европа в областта на цифровите технологии са устойчивата цифрова инфраструктура за свързаност, микроелектрониката и възможностите за обработване на огромни масиви от данни. Необходима е отлична и сигурна свързаност за всички и навсякъде в Европа, включително в селските и отдалечените райони⁴⁰. Потребностите на обществото от широколентова връзка за качване и изтегляне непрекъснато нарастват. До 2030 г. мрежите с гигабитова скорост следва да бъдат достъпни за всички, които се нуждаят или желаят такъв капацитет. Освен това се очаква микропроцесорите, които днес вече са в основата на повечето ключови, стратегически вериги за създаване на стойност, да бъдат още по-търсени в бъдеще, особено най-иновативните. Изключително важни способстващи фактори се очаква също да бъдат климатично неутралните и силно защитени периферни възли, гарантиращи достъп до услуги за данни с ниска латентност независимо къде се намират предприятията, както и квантови технологични възможности.**

⁴⁰ дългосрочна визия за селските

в областта на цифровите технологии следва да подкрепя работна сила, в която много повече хора в сравнение с днес ще могат да придобиват специализирани цифрови умения, за да получат качествени работни места и удовлетворяващи ги кариери, като **се премахнат различията по полов, социален и географски признак. Неформалното учене на работното място следва да осигурява цифрови умения, съобразени с нуждите на пазара, поради което цифровото обучение, предоставяно от работодателите под формата на „учене чрез практика“ следва да бъде признавано и насърчавано по равностоен начин. Цифровото обучение и образование следва да бъдат разширени, така че да обхванат бизнес средата, по-специално микропредприятията и МСП, за да се гарантира ефективна цифрова трансформация.**

Изменение 10

Предложение за решение Съображение 7 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(7a) В качеството си на съществен фактор за възползването от предимствата на цифровизацията и за по-нататъшното технологично развитие водещата роля на Европа в областта на цифровите технологии изисква устойчива цифрова инфраструктура за свързаност, микроелектроника и възможности за обработване на огромни масиви от данни. Освен това се очаква микропроцесорите, които днес вече са в основата на повечето ключови, стратегически вериги за създаване на стойност, да бъдат още по-търсени в бъдеще, особено най-иновативните. От първостепенно значение е да се осигурят подходящи инвестиции, насочени към насърчаване на развитието на 5G мрежи, инфраструктура за изчисления в облак, високопроизводителен изчислителен капацитет, квантови изчислителни технологии и други нововъзникващи ИКТ технологии. Приносът за околната среда на неутралните по отношение на климата и силно защитени периферни възли, квантовия капацитет и нововъзникващите технологии следва да бъде надлежно оценяван. Политиката за развитие на мрежите следва да ограничи дублирането на свръхвисокоскоростни мрежи и да приеме стратегия, основана на взаимното допълване и оперативната съвместимост на мрежите, както и да обърне внимание на

необходимостта от преодоляване на цифровото разделение.

Изменение 11

Предложение за решение Съображение 7 б (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(7б) Необходима е надеждна, бърза, финансово приемлива и сигурна свързаност за всички и навсякъде в Европа, включително в селските, планинските и отдалечените райони⁴⁰. Потребностите на обществото от широколентова връзка за качване и изтегляне непрекъснато нарастват. До 2030 г. мрежите с гигабитова скорост следва да бъдат достъпни за всички, които се нуждаят или желаят такъв капацитет. Широката обществена консултация с участието на гражданите преди разгръщането на проекти за цифрова инфраструктура следва да доведе до по-голямо доверие, приемливост и до подобряване на проектите с конкретните нужди и обратната връзка на местните общности.

⁴⁰ дългосрочна визия за селските райони на ЕС. (COM(2021) 345 final).

Изменение 12

Предложение за решение Съображение 8

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(8) Освен способстващи фактори, всички споменати технологии ще залегнат в основата на нови продукти,

(8) Всички гореспоменати технологии ще залегнат в основата

нови производствени процеси и нови бизнес модели, основани на справедливо споделяне на данни в икономиката, основана на данните. Трансформацията на предприятията ще зависи от способността им бързо и повсеместно да въвеждат нови цифрови технологии, включително в обособените среди на промишлеността и услугите, които понастоящем изостават.

на нови продукти, нови производствени процеси и нови бизнес модели, основани на справедливо **и сигурно** споделяне на данни в икономиката, основана **на данните, като същевременно се гарантира ефективна защита на неприкосновеността на личния живот и защитата на данните.** Трансформацията на предприятията, **по-специално на микропредприятията и МСП** ще зависи от способността им бързо и повсеместно да въвеждат нови цифрови технологии, включително в обособените среди на промишлеността и услугите, които понастоящем изостават. **Поради това е необходимо предприятията, особено микропредприятията и МСП, да се възползват от обучение в областта на цифровата трансформация и от финансова помощ, за да бъдат част от този процес.**

Изменение 13

Предложение за решение Съображение 8 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(8а) Цифровизацията следва да бъде инструментът за осигуряване на резултати за гражданите, тъй като тя има потенциала да подобрява качеството на образованието, здравеопазването или публичната администрация, но ако се прилага неправилно, тя може да навреди на публичните бюджети. Постигането на максимална ефективност и ефикасност на разходите в областта на цифровизацията осигурява най-голяма стойност от решенията за разходите. Освен това тъй като събирането на информация по принцип е по-скъпо и обременяващо от споделянето на вече събрана

информация, държавите членки следва да се стремят да гарантират, че гражданите и предприятията предоставят разнообразни данни на публичната администрация само веднъж.

Изменение 14

Предложение за решение Съображение 8 б (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(8б) Публичните цифрови услуги следва да отговарят на основните принципи в съответствие с препоръките на ОИСР за цифровото управление. Принципът „цифров още при проектирането“ следва да гарантира, че когато правителството предлага цифрови технологии, то следва да преосмисля и проектира отново публичните процеси, да опростява процедурите и да създава нови канали за комуникация и ангажираност със заинтересованите страни. Основаният на данни обществен сектор определя данните като стратегически актив и насърчава механизмите за достъп, споделяне и повторно използване с цел подобряване на вземането на решения и разработването и предоставянето на услуги. Принципът „правителството като платформа“ следва да гарантира, че широк набор от платформи, стандарти и инструменти за насърчаване на интеграцията и съгласуваността в публичния сектор са съсредоточени върху нуждите на потребителите от обществени услуги.

Изменение 15

**Предложение за решение
Съображение 9**

Текст, предложен от Комисията

(9) Демократичният живот и обществените услуги **също ще зависят в решаваща степен от цифровите технологии, които съответно следва да бъдат** напълно достъпни за всички **в своя възможно най-модерен вариант, осигурявайки** лесни за използване, ефективни и персонализирани услуги и инструменти с високи стандарти за сигурност и неприкосновеност на личния живот.

Изменение

(9) Демократичният живот и обществените услуги **могат да извличат ползи от наличието на сигурна цифрова инфраструктура. Поради това тя следва да бъде** напълно **достъпна** за всички, за лесни за използване, ефективни и персонализирани услуги и инструменти, с високи стандарти за сигурност и неприкосновеност на личния живот. **С цел подобряване на достъпа до публични и частни цифрови услуги в целия Съюз и премахване на цифровите бариери в държавите членки европейският портфейл за цифрова самоличност^{1а} следва да бъде наличен за всички граждани и предприятия, които желаят да го използват, като същевременно се гарантира спазването на разпоредбите на Общия регламент за защита на данните.**

^{1а} **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 (2021/0136(COD)).**

Изменение 16

**Предложение за решение
Съображение 11**

Текст, предложен от Комисията

(11) Хармоничният, приобщаващ и **стабилен напредък** към постигане на **цифрова** трансформация и на

Изменение

(11) Хармоничният, приобщаващ и **подход** към **цифровата** трансформация и **към постигането** на цифровите цели

цифровите цели в Съюза изисква всеобхватна, стабилна, надеждна, гъвкава и прозрачна форма на управление, основана на тясно сътрудничество и координация между институциите, органите и агенциите на Съюза, от една страна, и държавите членки, от друга. Чрез подходящ механизъм следва да се гарантира координацията на сближаването, както и съгласуваността и ефективността на политиките и мерките на равнището на Съюза и на национално равнище. **Поради** това за прилагането на съобщението „Цифров компас“ е необходимо да се предвидят разпоредби за механизъм за мониторинг и сътрудничество.

в Съюза изисква всеобхватна, **ориентирана към гражданите и към предприятията**, стабилна, надеждна, гъвкава и прозрачна форма на управление, основана на тясно сътрудничество и координация между институциите, органите и агенциите на Съюза, от една страна, и държавите членки, от друга. Чрез подходящ механизъм следва да се гарантира координацията на сближаването, **трансферът на най-добри практики**, както и съгласуваността и ефективността на политиките и мерките на равнището на Съюза и на национално равнище **и следва също така да се стимулира задействането на подходящи полезни взаимодействия между фондовете на Съюза и националните фондове, както и между различните инициативи и програми на Съюза. За тази цел Комисията следва да разработи лесни за разбиране и практически насоки, за да използва по най-добрия начин най-подходящите видове полезни взаимодействия. Като се има предвид всичко** това, за прилагането на съобщението „Цифров компас“ е необходимо да се предвидят разпоредби за механизъм за мониторинг и сътрудничество. **Съюзът и държавите членки следва да гарантират приобщаващо участие на организациите на гражданското общество и на потребителите, организациите на хората с увреждания и представителите на цифровите права, за да се гарантира, че цифровата трансформация е от полза в еднаква степен за всички.**

Изменение 17

Предложение за решение Съображение 12

Текст, предложен от Комисията

(12) За да могат да се установяват недостатъците в стратегическия цифров капацитет на Съюза, системата за мониторинг на този механизъм следва да е усъвършенствана. Той следва да включва и механизъм за докладване, наред с другото, на постигнатия напредък в посока изпълнение на визията за 2030 г. и на съответните цифрови цели, както и на по-общото състояние на съответствието с целите, определени в настоящото решение. Той следва да създаде рамка за сътрудничество между Комисията и държавите членки за намиране на решения в установените проблемни области и за предлагане на целенасочени и ефективни корективни мерки.

Изменение

(12) За да могат да се установяват недостатъците в стратегическия цифров капацитет на Съюза, системата за мониторинг на този механизъм следва да е усъвършенствана, ***като се обръща специално внимание на уязвимите групи, като например жените, възрастните хора и децата, изложени на риск от изключване***. Той следва да включва и механизъм за докладване, наред с другото, на постигнатия напредък в посока изпълнение на визията за 2030 г. и на съответните цифрови цели, както и на по-общото състояние на съответствието с целите, определени в настоящото решение. Той следва да създаде рамка за сътрудничество между Комисията и държавите членки за намиране на решения в установените проблемни области и за предлагане на целенасочени и ефективни корективни мерки.

Изменение 18

Предложение за решение Съображение 15

Текст, предложен от Комисията

(15) По-специално Комисията следва да докладва напредъка по отношение на цифровите цели, като подробно описва степента на напредък на Съюза спрямо прогнозните траектории за всяка цел, да оценява усилията, необходими за постигането на всяка цел, включително недостига на инвестиции в цифров капацитет, и да подобрява осведомеността относно действията, необходими за повишаването на цифровия суверенитет. Докладът следва да включва и оценка на изпълнението на съответните регулаторни предложения,

Изменение

(15) По-специално Комисията следва да докладва ***относно ефективното интегриране на целите на настоящото решение в планирането и разработването на проектите, установените проблеми, както и относно*** напредъка по отношение на цифровите цели, като подробно описва степента на напредък на Съюза спрямо прогнозните траектории за всяка цел, да оценява усилията, необходими за постигането на всяка цел, включително недостига на инвестиции в цифров капацитет, ***трудностите, срещани при***

както и на действията, предприети на равнището на Съюза и на държавите членки.

процеса на цифровизация, и да подобрява осведомеността относно действията, необходими за повишаването на цифровия суверенитет, **като същевременно поддържа отворен цифров пазар**. Докладът следва да включва и оценка на изпълнението на съответните регулаторни предложения, както и на действията, предприети на равнището на Съюза и на държавите членки.

Изменение 19

Предложение за решение Съображение 15 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(15a) За да се гарантира систематичен мониторинг и напредък по отношение на цифровата трансформация за всички членове на обществото, Комисията следва, след консултация със съответните заинтересовани страни, да включи най-малко следните ключови показатели за ефективност (КПЕ) за всяка цифрова цел, съдържаща се в индекса за навлизането на цифровите технологии в икономиката и обществото (DESI): въздействието на цифровизацията, дела на центровете за данни с високо равнище на екодизайн, дела на цифровите компоненти, които се рециклират, дела на бюджетите на държавите членки, предназначен за цифрова устойчивост и иновации, дела на обществените поръчки с критерии за устойчивост, дела на комуникациите чрез оперативно съвместими текстови технологии в реално време, дела на предприятията, използващи установени в Съюза решения за компютърни услуги в облак, и тези, които използват инструменти за оценка на въздействието върху

околната среда на цифровизацията, достъпността и показателите, насочени към уврежданията, делът на гражданите, които редовно използват определени цифрови инструменти (напр. дистанционно здравеопазване), показателя PRO-SERV, дела на обществените услуги, които прилагат принципа на еднократност, при който гражданите и предприятията трябва да предоставят определена стандартна информация само веднъж, и очакваното въздействие на цифровизацията върху продължителността на живота. Тези КПЕ следва също така да бъдат включени в доклада на Комисията относно „Състоянието на цифровото десетилетие“.

Изменение 20

Предложение за решение Съображение 16

Текст, предложен от Комисията

(16) Въз основа на този анализ докладът ще включва конкретни препоръки за политики, мерки и действия. Когато препоръчва политики, мерки или действия в доклада, Комисията следва да взема предвид най-новите налични данни, поетите съвместни ангажименти, политиките и мерките, определени от държавите членки, както и напредъка по отношение на препоръчаните действия, посочени в предишни доклади и разгледани в хода на годишното сътрудничество. Освен това Комисията следва да взема предвид различията в потенциала на отделните държави членки да допринасят за постигането на цифровите цели, както и политиките, мерките и действията, които вече са въведени и се считат за подходящи за

Изменение

(16) Въз основа на този анализ докладът ще включва конкретни препоръки за политики, мерки и действия. Когато препоръчва политики, мерки или действия в доклада, Комисията следва да взема предвид най-новите налични данни, поетите съвместни ангажименти, политиките и мерките, определени от държавите членки, както и напредъка по отношение на препоръчаните действия, посочени в предишни доклади и разгледани в хода на годишното сътрудничество. Освен това Комисията следва да взема предвид различията в потенциала на отделните държави членки да допринасят за постигането на цифровите цели **и способността за инвестиране в четирите области: цифрови умения, цифрови**

постигането на целите, дори ако ефектът от тях все още не е реализиран.

инфраструктури, цифровизация на бизнеса и на обществените услуги, както и политиките, мерките и действията, които вече са въведени и се считат за подходящи за постигането на **задачите и** целите, дори ако ефектът от тях все още не е реализиран.

Изменение 21

Предложение за решение Съображение 29

Текст, предложен от Комисията

(29) За да осигури прозрачност и участие на обществеността, Комисията следва да взаимодейства с всички заинтересовани страни. За тази цел Комисията следва да поддържа тясно сътрудничество със заинтересованите страни, включително с частни и публични субекти, като например публичноправни органи от образователния или здравния сектор, и да се консултира с тях относно мерките за ускоряване на цифровата трансформация на равнището на Съюза. Участието на заинтересованите страни ще бъде важно и на равнището на държавите членки, по-специално при приемането на техните национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие и съответните корекции.

Изменение

(29) За да осигури прозрачност и участие на обществеността, Комисията следва да взаимодейства с всички заинтересовани страни. За тази цел Комисията следва да поддържа тясно сътрудничество със заинтересованите страни, включително с частни и публични субекти, като например публичноправни органи от образователния или здравния сектор, **както и гражданското общество,** и да се консултира с тях относно мерките за ускоряване на цифровата трансформация на равнището на Съюза. **Когато се провеждат консултации със заинтересованите страни, е необходимо те да бъдат възможно най-приобщаващи и да включват и организациите, които са от основно значение за насърчаване на участието на момичетата и жените в образователно и професионално развитие в областта на цифровите технологии, като целта е при прилагането на националните стратегически пътни карти да се насърчава най-балансираният по отношение на половете подход.** Участието на заинтересованите страни ще бъде важно и на равнището на държавите членки, по-специално при приемането на техните национални стратегически пътни карти за

цифровото десетилетие и съответните корекции.

Изменение 22

Предложение за решение Съображение 33

Текст, предложен от Комисията

(33) Комисията, в сътрудничество с държавите членки и в качеството си на координатор на многонационални проекти, следва да подпомага държавите членки при определянето на техните интереси в многонационални проекти, да дава насоки относно избора на оптималните механизми за изпълнение и да предоставя помощ при изпълнението, като допринася за това да има възможно най-широко участие.

Изменение

(33) Комисията, в сътрудничество с държавите членки и в качеството си на координатор на многонационални проекти, следва да подпомага **и координира** държавите членки при определянето на техните интереси в многонационални проекти, да дава насоки относно избора на оптималните механизми за изпълнение и да предоставя помощ при изпълнението, като допринася за това да има възможно най-широко участие.

Изменение 23

Предложение за решение Съображение 33 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(33а) Комисията, държавите членки и другите заинтересовани страни следва да гарантират висококачествени и безпристрастни набори от данни с цел подобряване на резултатите от алгоритмичните системи и повишаване на доверието и приемането от страна на потребителите.

Изменение 24

Предложение за решение Съображение 33 б (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(33б) Доверието на потребителите е от съществено значение за разработването и изпълнението на политики, действия и проекти. Потребителите следва да бъдат адекватно информирани по своевременно, безпристрастен, лесно разбираем, стандартизиран и достъпен начин.

Изменение 25

Предложение за решение

Член 1 – параграф 1 – буква а

Текст, предложен от Комисията

Изменение

а) определяне на ясна посока за цифровата трансформация на Съюза и за постигането на цифровите цели;

а) определяне на ясна посока **и цели** за цифровата трансформация **в служба на целите** на Съюза и за постигането на цифровите цели;

Изменение 26

Предложение за решение

Член 1 – параграф 1 – буква б

Текст, предложен от Комисията

Изменение

б) структуриране и **стимулиране** на сътрудничеството между институциите на Съюза и държавите членки;

б) структуриране и **подхранване** на сътрудничеството между институциите на Съюза и държавите членки;

Изменение 27

Предложение за решение

Член 1 – параграф 1 – буква в

Текст, предложен от Комисията

Изменение

в) гарантиране на последователността, съпоставимостта и

в) гарантиране на последователността, **прозрачността**,

пълнотата на мониторинга и докладването от страна на Съюза.

ефикасността, съпоставимостта и пълнотата на мониторинга и докладването от страна на Съюза.

Изменение 28

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква а

Текст, предложен от Комисията

а) насърчаване на ориентирана към човека, приобщаваща, сигурна и отворена цифрова среда, в която цифровите технологии и услуги зачитат и укрепват принципите и ценностите на Съюза;

Изменение

а) насърчаване на ориентирана към човека, *устойчива*, приобщаваща, *достъпна, прозрачна, гарантираща баланса между половете*, сигурна и отворена цифрова среда, в която цифровите технологии и услуги зачитат и укрепват принципите, *правата* и ценностите на Съюза *и в която цифровата трансформация носи ползи за всички членове на обществото в еднаква степен*;

Изменение 29

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква б

Текст, предложен от Комисията

б) укрепване на колективната устойчивост на държавите членки и *преодоляване* на цифровото разделение, по-специално чрез насърчаване на основни и специализирани цифрови умения за всички и подпомагане на разработването на високоефективни системи за цифрово образование и *обучение*;

Изменение

б) укрепване на колективната устойчивост на държавите членки и *изкореняване* на цифровото разделение, по-специално чрез насърчаване на основни и специализирани цифрови умения за всички, *като се обръща особено внимание на най-уязвимите групи*, и подпомагане на разработването на високоефективни системи за цифрово образование, *обучение, включително непрекъснато обучение в областта на цифровите умения за активни работници*, и други умения, *придобити чрез неформално учене, достъпни за всички*;

Изменение 30

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква в

Текст, предложен от Комисията

в) гарантиране на цифров суверенитет, по-специално чрез сигурна и достъпна цифрова инфраструктура, способна да обработва огромни масиви от данни и да създава условия за други технологични разработки, подкрепящи конкурентоспособността на промишлеността на Съюза;

Изменение

в) гарантиране на цифров суверенитет, по-специално чрез сигурна и достъпна цифрова инфраструктура, способна да обработва огромни масиви от данни и да създава условия за други технологични разработки, подкрепящи конкурентоспособността на промишлеността на Съюза, **както и новаторството и устойчивостта на микропредприятията и на МСП, като същевременно се поддържа отворен цифров пазар;**

Изменение 31

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква в а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

ва) допринасяне за растежа на производителността, благоденствието и развитието на цифровия единен пазар, включително чрез улесняване на трансграничната търговия с цифрови услуги, и намаляване на несправедливите пречки пред търговията и инвестициите;

Изменение 32

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква г

Текст, предложен от Комисията

г) насърчаване на широкото въвеждане на цифров капацитет и

Изменение

г) насърчаване на широкото въвеждане на цифров капацитет и

прилагането му на практика, което ще осигури достъп до цифрови технологии и данни при леснопостижими и справедливи условия, за да се достигне високо равнище на **цифров** интензитет и иновации в предприятията на Съюза, по-специално в малките и средните предприятия;

прилагането му на практика, което ще осигури достъп до цифрови технологии и данни при леснопостижими, **физически достъпни** и справедливи условия, **като се гарантира защитата на основните права, включително сигурността**, за да се достигне високо равнище на **цифрова отвореност**, интензитет и иновации в предприятията на Съюза, по-специално в малките и средните предприятия;

Изменение 33

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква г а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

га) насърчаване на разработването на регулаторни стандарти с глобално измерение, за да се гарантира, че дружествата от Съюза, особено МСП, могат да се конкурират справедливо по световните вериги за създаване на стойност;

Изменение 34

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква г б (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

гб) създаване на най-подходящите условия за разработване на нови и нововъзникващи технологии, като например компютърни услуги в „облак“, периферни, квантови и високопроизводителни изчислителни технологии и насърчаване на тяхното внедряване в европейските предприятия, като също така се подкрепя техният капацитет да ги възприемат;

Изменение 35

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква д

Текст, предложен от Комисията

д) гарантиране, че участието в демократичния живот, обществените услуги и услугите в областта на здравеопазването и грижите са достъпни онлайн за всички, по-специално за групите в неравностойно положение, включително хората с увреждания, включително хората с увреждания, осигурявайки приобщаващи, ефикасни и персонализирани услуги и инструменти, съобразени с високи стандарти за сигурност и неприкосновеност на личния живот;

Изменение

д) гарантиране, че участието в демократичния живот, обществените услуги и услугите в областта на здравеопазването и грижите са достъпни онлайн, **те са финансово приемливи и с високо качество** за всички, по-специално за групите в неравностойно положение, включително хората с увреждания **и хора на възраст над 74 години**, осигурявайки приобщаващи, ефикасни, **оперативно съвместими** и персонализирани услуги и инструменти, съобразени с високи стандарти за сигурност и неприкосновеност на личния живот; **повишаване на ефективността на здравния сектор, намаляване на предотвратимата и лечимата смъртност и увеличаване на очакваната продължителност на живота чрез използване на дистанционно здравеопазване, мобилно здравеопазване, телемедицина и грижи по интернет;**

Изменение 36

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква д а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

да) **гарантиране, че цифровизацията на обществените услуги се развива в селските, отдалечените и планинските райони на Съюза; насърчаване на използването на принципа на еднократност в публичната администрация, без да се засяга националното законодателство, цифровите системи и защитата на**

данните, като същевременно се гарантират ефективни и лесни за използване публични цифрови услуги;

Изменение 37

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква д б (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

дб) гарантиране, че цифровизацията и нововъзникващите технологии, като например ИИ, се използват правилно, за да бъдат преодолявани пречките пред единния пазар и да се гарантира високо равнище на защита на потребителите;

Изменение 38

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква е

Текст, предложен от Комисията

Изменение

е) гарантиране, че цифровите инфраструктури и технологии ще стават по-устойчиви и *по-ефективни* по отношение на енергията и ресурсите и ще допринасят за устойчива кръгова и климатично неутрална икономика и общество *в съответствие с* Европейския зелен пакт;

е) гарантиране, че цифровите инфраструктури и технологии ще стават по-устойчиви и *по-ефикасни* по отношение на енергията и ресурсите *по подразбиране* и ще допринасят за устойчива кръгова и климатично неутрална икономика и общество *с цел реализиране на* Европейския зелен пакт *и постигане на целите и задачите на Съюза в сферата на околната среда;*

Изменение 39

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква е а (нова)

ea) укрепване, интегриране и по-нататъшно свързване на образователните, научноизследователските и иновационните екосистеми, за да бъдат задоволявани нуждите и изискванията на пазара и за да бъдат привлечени всички източници на иновации, да се подкрепя растежът на стартиращите предприятия, да се насърчава предприемачеството и да се допринася за създаването на динамичен вътрешен пазар и по отношение на научните изследвания и иновациите; насърчаване на научните изследвания и иновациите, особено в областите с интензивно използване на данни;

Изменение 40

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква ж

Текст, предложен от Комисията

Изменение

ж) улесняване създаването на хармонизирани условия за инвестиции в цифровата трансформация в целия Съюз, включително чрез засилване на синергиите между фондовете на Съюза и националните фондове и **чрез разработване на предвидими** регулаторни подходи;

ж) улесняване **на** създаването на хармонизирани условия за инвестиции в цифровата трансформация в целия Съюз, **особено за микропредприятията и МСП и селските райони**, включително чрез засилване на синергиите между **различните инициативи и програми на Съюза, включително съвместните предприятия по линия на „Хоризонт Европа“, полезните взаимодействия между** фондовете на Съюза и националните фондове, **както и между частните и публичните фондове, като същевременно се насърчават инвестициите в подкрепа на благоприятни за обществото и околната среда резултати и се разработват предсказуеми**

регулаторни подходи, *за да се гарантира, че предприятията могат да получават достъп до финансова помощ за цифровата трансформация;*

Изменение 41

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква з

Текст, предложен от Комисията

з) гарантиране, че всички политики и програми, които са от значение за постигането на цифровите цели, се вземат предвид по координиран и последователен начин, за да допринасят пълноценно за цифровия преход.

Изменение

з) гарантиране, че всички политики и програми, които са от значение за постигането на цифровите цели, се вземат предвид по координиран и последователен начин, *с включването на гражданското общество*, за да допринасят пълноценно за цифровия преход.

Изменение 42

Предложение за решение

Член 3 – параграф 1 – точка 4

Текст, предложен от Комисията

(4) „партньорска оценка“ означава механизъм за оценка, чрез който държавите членки могат да коментират конкретни аспекти на политиките, мерките и действията, предложени от дадена държава членка и по-специално тяхната пригодност да допринесат за постигането на конкретна цел от цифровите цели, посочени в член 4, в контекста на годишното сътрудничество, установено в член 8, и който може да послужи за обмен на най-добри практики;

Изменение

(4) „партньорска оценка“ означава механизъм за оценка, чрез който държавите членки могат да коментират конкретни аспекти на политиките, мерките и действията, предложени от дадена държава членка и по-специално тяхната *ефикасност и* пригодност да допринесат за постигането на конкретна цел от цифровите цели, посочени в член 4, в контекста на годишното сътрудничество, установено в член 8, и който може да послужи за обмен на най-добри практики;

Изменение 43

Предложение за решение
Член 3 – параграф 1 – точка 5а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(5а) „*основни или по-високи от основните умения*“ означава всички лица на възраст 16–74 години, които притежават „основни“ или „по-високи от основните“ цифрови умения във всяко от следните четири измерения: информация, комуникация, решаване на проблеми и софтуер за създаване на съдържание.

Изменение 44

Предложение за решение
Член 4 – параграф 1 – точка 1 – буква а

Текст, предложен от Комисията

Изменение

а) най-малко 80 % от *хората* на възраст 16—74 години да притежават поне основни цифрови умения;

а) най-малко 80 % от *гражданите* на Съюза да притежават *основни или по-високи от основните* цифрови умения;

Изменение 45

Предложение за решение
Член 4 – параграф 1 – точка 1 – буква б

Текст, предложен от Комисията

Изменение

б) най-малко 20 милиона *заети* ИКТ специалисти, като *стремят се двата пола да бъдат представени поравно*;

б) най-малко 20 милиона *квалифицирани* ИКТ специалисти, като *се насърчава достъпът на жените до тази сфера и се намалява неравенството между половете в областта на цифровите технологии, както и социалните и географските разделения*;

Изменение 46

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 2 – уводна част

Текст, предложен от Комисията

(2) сигурни, производителни и устойчиви цифрови инфраструктури:

Изменение

(2) сигурни, производителни и устойчиви цифрови **технологии и** инфраструктури:

Изменение 47

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 2 – буква а

Текст, предложен от Комисията

а) всички европейски домакинства да имат покритие от гигабитова мрежа и всички населени райони да бъдат обхванати от 5G;

Изменение

а) всички европейски домакинства да имат покритие от гигабитова мрежа и всички населени райони да бъдат обхванати от 5G, **без да бъдат пренебрегвани отдалечените и селските райони;**

Изменение 48

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 2 – буква а а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

аа) даване на възможност за създаване на условия за развитието на 6G услуги и технологии и за изграждане на съответния капацитет за научни изследвания и иновации;

Изменение 49

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – точка 2 – буква г а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

га) до 2030 г. Съюзът разполага с

конкурентоспособна и устойчива инфраструктура за изчисления в облак за данни, с високи стандарти за сигурност и гарантиране на неприкосновеността на личния живот и в съответствие с правилата на Съюза за защита на данните, с цел подпомагане на цифровия суверенитет на Съюза;

Изменение 50

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 3 – буква а – уводна част

Текст, предложен от Комисията

а) поне 75 % от **предприятията** в Съюза да използват:

Изменение

а) поне 75 % от **съответните предприятия** в Съюза да използват:

Изменение 51

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 4 – уводна част

Текст, предложен от Комисията

(4) цифровизация на обществените услуги:

Изменение

(4) **устойчива** цифровизация на обществените услуги:

Изменение 52

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 4 – буква а

Текст, предложен от Комисията

а) 100 % от ключовите обществени услуги да бъдат на разположение на европейските граждани и предприятия онлайн;

Изменение

а) 100 % от ключовите обществени услуги да бъдат на разположение на европейските граждани и предприятия онлайн **с високи стандарти за сигурност и неприкосновеност на личния живот**;

Изменение 53

Предложение за решение

Член 5 – параграф 1

Текст, предложен от Комисията

(1) Комисията следи напредъка на Съюза по отношение на общите и цифровите цели, посочени в членове 2 и 4. За тази цел Комисията разчита на индекса за навлизането на цифровите технологии в икономиката и обществото (DESI), а за целите на настоящото решение, в съответствие с член 25, параграф 2, тя определя в акт за изпълнение **ключовите** показатели за ефективност (КПЕ) за всяка цифрова цел. .

Изменение

(1) Комисията следи напредъка на Съюза по отношение на **всяка от** общите и цифровите цели, посочени в членове 2 и 4. За тази цел Комисията разчита на индекса за навлизането на цифровите технологии в икономиката и обществото (DESI), а за целите на настоящото решение, в съответствие с член 25, параграф 2, **и след консултации със съответните заинтересовани страни**, тя определя в акт за изпълнение, **приет до 30 юни 2023 г., резултатите и ориентираните към въздействието ключови** показатели за ефективност (КПЕ) за всяка цифрова цел. **Тези КПЕ съдържат най-малко следните показатели:**

Изменение 54

Предложение за решение

Член 5 – параграф 1 – точка 1 (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(1) **въздействието на цифровизацията върху уменията на гражданите, свързани с четенето, математиката и научните познания, както и дела на гражданите, разграничени по възрастови групи, записани в обучения, насочени към подобряване на техните цифрови умения, познанията им за цифровите им права и правото им на защита, медийната грамотност, борбата срещу дезинформацията и контрола върху личните им данни;**

Изменение 55

Предложение за решение

Член 5 – параграф 1 – точка 2 (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(2) дела на центрoвете за данни с високи стандарти за екопроектиране и с технологии като свободно охлаждане, свободно охлаждане или оптимизирано повторно използване на произведената топлина;

Изменение 56

Предложение за решение

Член 5 – параграф 1 – точка 3 (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(3) дела на компонентите на цифровите устройства и инфраструктура, събрани и рециклирани в края на жизнения цикъл;

Изменение 57

Предложение за решение

Член 5 – параграф 1 – точка 4 (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(4) процента от годишния бюджет за цифрови технологии на дадена държава членка, насочен към устойчиво прилагане на цифрови технологии и нововъведения на устойчиви технологии в съответствие с целите на Съюза в областта на околната среда;

Изменение 58

Предложение за решение
Член 5 – параграф 1 – точка 5 (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(5) дела на обществените поръчки със задължителни критерии и цели за устойчивост, които благоприятстват решения с отворен код и които включват оперативно съвместими решения;

Изменение 59

Предложение за решение
Член 5 – параграф 1 – точка 6 (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(6) дела на гражданите, които общуват чрез оперативно съвместими цялостни разговори и текстови технологии в реално време като основни електронни съобщителни услуги;

Изменение 60

Предложение за решение
Член 5 – параграф 1 – точка 7 (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(7) дела на предприятията, използващи базирани в ЕС решения за компютърни услуги в облак с цел укрепване на цифровия суверенитет на ЕС;

Изменение 61

Предложение за решение
Член 5 – параграф 1 – точка 8 (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(8) дела на съответните предприятия, които използват достъпен и финансово приемлив инструмент за оценка на въздействието върху околната среда на своето използване на цифрови технологии в съответствие със стандартизирана методика на равнището на Съюза за оценка на жизнения цикъл, основана на множество критерии;

Изменение 62

Предложение за решение

Член 5 – параграф 1 – точка 9 (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(9) дела на услугите и продуктите, достъпни за всички, включително за хората с увреждания;

Изменение 63

Предложение за решение

Член 5 – параграф 1 – точка 10 (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(10) дела на гражданите, които редовно използват услуги като здравеопазване от разстояние, телемедицина, мобилно здравеопазване и свързани грижи;

Изменение 64

Предложение за решение

Член 5 – параграф 1 – точка 11 (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(11) показателя PRO-SERV;

Изменение 65

Предложение за решение

Член 5 – параграф 1 – точка 12 (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(12) дела на обществените услуги с прилагането на принципа на еднократност;

Изменение 66

Предложение за решение

Член 5 – параграф 1 – точка 13 (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(13) очакваното въздействие на цифровизацията върху очакваната продължителност на живота на гражданите и стандартизирания процент на предотвратима и лечима смъртност;

Изменение 67

Предложение за решение

Член 5 – параграф 1 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(1а) До 30 юни 2023 г. Комисията приема делегиран акт относно датите, формата и качеството на данните, предоставени от държавите членки във връзка с настоящото решение.

Изменение 68

Предложение за решение

Член 5 – параграф 2

Текст, предложен от Комисията

(2) Държавите членки предоставят своевременно на Комисията необходимите статистически данни и информация, които се изискват за ефективния мониторинг на цифровия преход и на степента на постигане на цифровите цели, посочени в член 4. Това включва съответната информация за разполагаемостта и достъпността на радиочестотния спектър. Когато съответните статистически данни от държавите членки все още не са налични, Комисията може да използва алтернативна методология за събиране на данни, като например проучвания или пряко събиране на данни от държавите членки, след консултации с държавите членки. Използването на тази алтернативна методология за събиране на данни не засяга задачите на Евростат, определени в Решение 2012/504/ЕС на Комисията⁴⁷.

⁴⁷ Решение 2012/504/ЕС на Комисията от 17 септември 2012 г. относно Евростат (ОВ L 251, 18.9.2012 г., стр. 49).

Изменение 69

Предложение за решение

Член 5 – параграф 3

Текст, предложен от Комисията

(3) Комисията, в тясно сътрудничество с държавите членки, определя прогнозни траектории на равнището на Съюза за постигането на

Изменение

(2) Държавите членки предоставят своевременно на Комисията необходимите статистически данни и информация, които се изискват за ефективния мониторинг на цифровия преход и на степента на постигане на цифровите цели, посочени в член 4, **и целите, посочени в член 2**. Това включва съответната информация за разполагаемостта и достъпността на радиочестотния спектър. Когато съответните статистически данни от държавите членки все още не са налични, Комисията може да използва алтернативна методология за събиране на данни, като например проучвания или пряко събиране на данни от държавите членки, след консултации с държавите членки. Използването на тази алтернативна методология за събиране на данни не засяга задачите на Евростат, определени в Решение 2012/504/ЕС на Комисията⁴⁷.

⁴⁷ Решение 2012/504/ЕС на Комисията от 17 септември 2012 г. относно Евростат (ОВ L 251, 18.9.2012 г., стр. 49).

всяка от цифровите цели, които да послужат като основа за мониторинга и националните стратегически пътни карти за цифровото десетилетие. Когато е необходимо, Комисията актуализира **една или повече от** тези прогнозни траектории, като взема предвид техническото, икономическото или общественото развитие.

всяка от цифровите цели, които да послужат като основа за мониторинга и националните стратегически пътни карти за цифровото десетилетие. Когато е необходимо, Комисията актуализира **съответно** тези прогнозни траектории, като взема предвид техническото, икономическото или общественото развитие.

Изменение 70

Предложение за решение Член 5 – параграф 4

Текст, предложен от Комисията

(4) Държавите членки предоставят своевременно на Комисията необходимата информация за ефективния мониторинг на напредъка в прилагането на **принципите**, **залежали** в [да се въведе заглавието на тържествената декларация].

Изменение

(4) Държавите членки предоставят своевременно на Комисията необходимата информация за ефективния мониторинг на напредъка в прилагането на **цифровите принципи**, **одобрени** в [да се въведе заглавието на тържествената декларация].

Изменение 71

Предложение за решение Член 6 – параграф 1

Текст, предложен от Комисията

(1) Комисията представя ежегодно на Европейския парламент и на Съвета доклад за състоянието на цифровото десетилетие. Той представлява изчерпателен доклад на Комисията за напредъка на Съюза в областта на цифровата трансформация и включва индекса за навлизането на цифровите технологии в икономиката и обществото (DESI).

Изменение

(1) Комисията представя ежегодно на Европейския парламент и на Съвета доклад за състоянието на цифровото десетилетие. Той представлява изчерпателен доклад на Комисията за напредъка на Съюза в областта на цифровата трансформация и включва индекса за навлизането на цифровите технологии в икономиката и обществото (DESI) **и КПЕ за всяка цифрова цел в съответствие с член 5, параграф 1 от настоящото решение. Първият доклад се представя не по-късно от 18 месеца след влизането в сила на**

настоящото решение.

Изменение 72

Предложение за решение

Член 6 – параграф 2

Текст, предложен от Комисията

(2) В този доклад Комисията представя оценка на напредъка на цифровия преход в Съюза спрямо цифровите цели, посочени в член 4, както **и на това доколко се следват** общите цели, посочени в член 2 и **принципите, залегнали** в [да се въведе заглавието на тържествената декларация]. Оценката на постигнатия напредък се извършва по-специално въз основа на анализ и сравнение на ключовите показатели за ефективност в DESI с прогнозните траектории на равнището на Съюза и, според случая, с националните прогнозни територии, а когато е приложимо — и въз основа на създаването и напредъка по отношение на многонационалните проекти.

Изменение 73

Предложение за решение

Член 6 – параграф 3 – уводна част

Текст, предложен от Комисията

(3) В доклада за състоянието на цифровото десетилетие Комисията може да препоръча политики, мерки или действия, които да бъдат предприети от държавите членки в областите, в които напредъкът е бил недостатъчен за постигане на цифровите цели, посочени в член 4, или в които въз основа на резултатите от този доклад са били установени значителни пропуски и недостатъци. Тези препоръчани

Изменение

(2) В този доклад Комисията представя оценка на напредъка на цифровия преход в Съюза спрямо цифровите цели, посочени в член 4, както **следването** на общите цели, посочени в член 2 и **цифровите принципи, одобрени** в [да се въведе заглавието на тържествената декларация]. Оценката на постигнатия напредък се извършва по-специално въз основа на анализ и сравнение на ключовите показатели за ефективност в DESI с прогнозните траектории на равнището на Съюза и, според случая, с националните прогнозни територии, а когато е приложимо — и въз основа на създаването и напредъка по отношение на многонационалните проекти.

Изменение

(3) В доклада за състоянието на цифровото десетилетие Комисията може да препоръча политики, мерки или действия, които да бъдат предприети от държавите членки в областите, в които напредъкът е бил недостатъчен за постигане на цифровите цели, посочени в член 4, или **не са били спазени целите, определени в член 2, или** в които въз основа на резултатите от този доклад са били установени значителни

политики, мерки или действия *може* по-специално *да* засягат:

пропуски, *трудности* и недостатъци. Тези препоръчани политики, мерки или действия по-специално засягат:

Изменение 74

Предложение за решение Член 6 – параграф 6

Текст, предложен от Комисията

(6) Докладът *може* също *да* съдържа оценка на необходимостта от допълнителни политики, мерки или действия на равнището на Съюза.

Изменение

(6) Докладът също *така* съдържа оценка на необходимостта от допълнителни политики, мерки или действия на равнището на Съюза.

Изменение 75

Предложение за решение Член 7 – параграф 3 – уводна част

Текст, предложен от Комисията

(3) Политиките, мерките и действията, посочени в буква а), са свързани с постигането на общите и цифровите цели съгласно настоящото решение, за които към датата на представяне на националните стратегически пътни карти за цифровото десетилетие или на коригирането на тези пътни карти *е изпълнено едно или повече от следните условия:*

Изменение

(3) Политиките, мерките и действията, посочени в буква а), са свързани с постигането на общите и цифровите цели съгласно настоящото решение, за които към датата на представяне на националните стратегически пътни карти за цифровото десетилетие или на коригирането на тези пътни карти *са изпълнени всички условия, а именно:*

Изменение 76

Предложение за решение Член 7 – параграф 4

Текст, предложен от Комисията

(4) Държавите членки представят общ преглед на инвестициите, които са необходими за напредък към

Изменение

(4) Държавите членки представят общ преглед на инвестициите, които са необходими за напредък към

постигането на общите и цифровите цели, определени в техните национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие, както и общо описание на източниците на тези инвестиции, включително, когато е приложимо, планираното използване на програми и инструменти на Съюза. Националните стратегически пътни карти за цифровото десетилетие може да включват предложения за многонационални проекти.

постигането на общите и цифровите цели, определени в техните национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие, както и общо описание на източниците на тези инвестиции, включително, когато е приложимо, планираното използване на програми и инструменти на Съюза. Националните стратегически пътни карти за цифровото десетилетие може да включват предложения за многонационални проекти **с цел насърчаване на трансграничното сътрудничество.**

Изменение 77

Предложение за решение Член 7 – параграф 5

Текст, предложен от Комисията

(5) Държавите членки гарантират, че в техните национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие са взети предвид последните специфични за всяка държава препоръки, отправени в контекста на европейския семестър. При коригирането на националните стратегически пътни карти за цифровото десетилетие се вземат предвид препоръчаните политики, мерки и действия съгласно член 6, параграф 3 и препоръките, приети съгласно член 9.

Изменение

(5) Държавите членки гарантират, че в техните национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие са взети предвид последните специфични за всяка държава препоръки, отправени в контекста на европейския семестър, **и че те се вливат в следващия цикъл на европейския семестър.** При коригирането на националните стратегически пътни карти за цифровото десетилетие се вземат предвид препоръчаните политики, мерки и действия съгласно член 6, параграф 3 и препоръките, приети съгласно член 9.

Изменение 78

Предложение за решение Член 7 – параграф 6

Текст, предложен от Комисията

(6) Комисията предоставя насоки и съдействия на държавите членки при изготвянето на техните национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие, включително относно начините за установяване на национално равнище, когато е възможно, на подходящи прогнозни траектории, които могат ефективно да допринесат за постигането на прогнозните траектории на равнището на Съюза.

Изменение

(6) Комисията предоставя **анализ на най-добрите практики и тенденции в рамките на Съюза и извън него, както и** насоки, и съдействия на държавите членки при изготвянето на техните национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие, включително относно начините за установяване на национално равнище, когато е възможно, на подходящи прогнозни траектории, които могат ефективно да допринесат за постигането на прогнозните траектории на равнището на Съюза.

Изменение 79

Предложение за решение Член 7 – параграф 6 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение 80

Предложение за решение Член 8 – параграф 1

Текст, предложен от Комисията

(1) Държавите членки и Комисията си сътрудничат тясно, за да определят начините за преодоляване на занижената ефективност в областите, в които не е отбелязан достатъчен напредък към постигането на една или повече от цифровите цели, посочени в член 4, или в които въз основа на

Изменение

(6a) Без ненужно забавяне Комисията осигурява публичен достъп до всички документи, изготвени съгласно член 7, на уебстраницата на Комисията.

Изменение

(1) Държавите членки и Комисията си сътрудничат тясно, за да определят начините за преодоляване на занижената ефективност в областите, в които не е отбелязан достатъчен напредък към постигането на една или повече от цифровите цели, посочени в член 4, **целите, посочени в член 2, не**

резултатите от доклада за състоянието на цифровото десетилетие са установени значителни пропуски и недостатъци. **При този анализ се отчитат по-специално различните възможности на държавите членки да допринесат за постигането на някои от цифровите цели и рискът забавянето по отношение на някои от тези цели да повлияе отрицателно върху постигането на други цифрови цели.**

Изменение 81

Предложение за решение Член 8 – параграф 1 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

са били спазени, или целите, в които въз основа на резултатите от доклада за състоянието на цифровото десетилетие са установени значителни пропуски и недостатъци.

Изменение

(1а) Комисията и държавите членки създават, в съответствие с приложимото законодателство на Съюза и национално законодателство, пропорционални инструменти и механизми за справяне с променящия се характер на алгоритмите, когато резултатът от този алгоритъм нарушава правото на Съюза или националното право, и гарантират адекватни, подходящи и непрекъснати регулаторни преразглеждания.

Изменение 82

Предложение за решение Член 8 – параграф 3

Текст, предложен от Комисията

(3) В срок от пет месеца след публикуването на доклада за състоянието на цифровото десетилетие съответните държави членки представят на Комисията корекции на своите

Изменение

(3) В срок от пет месеца след публикуването на доклада за състоянието на цифровото десетилетие съответните държави членки представят на Комисията корекции на своите

национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие, състоящи се от политики, мерки и действия, които те възнамеряват да предприемат, включително, когато е целесъобразно, предложения за многонационални проекти, за да се създадат условия за напредък в областите, за които се отнасят цифровите цели по член 4 и да се изпълнят общите цели по член 2. **Ако дадена държава членка счита, че не са необходими действия и че не е необходимо да актуализира своята национална стратегическа пътна карта за цифровото десетилетие, тя представя своите мотиви в писмен вид.**

Изменение 83

Предложение за решение Член 8 – параграф 3 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(3а) Ако дадена държава членка счита, че не са необходими действия и че не е необходимо да актуализира своята национална стратегическа пътна карта за цифровото десетилетие, тя представя своите мотиви в писмен вид на Комисията и ги прави публично достъпни.

Изменение 84

Предложение за решение Член 8 – параграф 4

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(4) Във всеки момент от годишното сътрудничество Комисията и една или повече държави членки могат да поемат съвместни ангажименти, да се консултират с други държави членки

(4) Във всеки момент от годишното сътрудничество Комисията и една или повече държави членки могат да поемат съвместни ангажименти, да се консултират с други държави членки

относно политики, мерки или действия или да създават многонационални проекти, както е предвидено в член 12. Комисията или държава членка, която е предложила политика, мярка или действие, може също така да поиска започването на процес на партньорска оценка по отношение на конкретни аспекти на тази политика, мярка или действие, и по-специално по отношение на пригодността им да допринесат за постигането на конкретна цифрова цел. Резултатите от процеса на партньорска оценка **може да бъдат** включени в следващия доклад за състоянието на цифровото десетилетие.

Изменение 85

Предложение за решение

Член 9 – параграф 4

Текст, предложен от Комисията

(4) Освен това, когато Комисията стигне до заключението, че националните мерки са недостатъчни и излагат на риск навременното постигане на общите и цифровите цели, определени в настоящото решение, тя **може да предложи** подходящи мерки и **да упражни** правомощията си съгласно Договорите, за да гарантира колективното постигане на въпросните общи и цифрови цели.

Изменение 86

Предложение за решение

Член 9 – параграф 5

Текст, предложен от Комисията

(5) В случай че дадена държава членка трайно се отклонява от прогнозната национална траектория в

относно политики, мерки или действия или да създават многонационални проекти, както е предвидено в член 12. Комисията или държава членка, която е предложила политика, мярка или действие, може също така да поиска започването на процес на партньорска оценка по отношение на конкретни аспекти на тази политика, мярка или действие, и по-специално по отношение на пригодността им да допринесат за постигането на конкретна цифрова цел. Резултатите от процеса на партньорска оценка **са** включени в следващия доклад за състоянието на цифровото десетилетие.

Изменение

(4) Освен това, когато Комисията стигне до заключението, че националните мерки са недостатъчни и излагат на риск навременното постигане на общите и цифровите цели, определени в настоящото решение, тя **предлага** подходящи мерки и **упражнява** правомощията си съгласно Договорите, за да гарантира колективното постигане на въпросните общи и цифрови цели.

Изменение

(5) В случай че дадена държава членка трайно се отклонява от прогнозната национална траектория в

продължение на няколко години или не възнамерява да предприеме коригиращи действия въз основа на отправена от Комисията предишна препоръка, Комисията *може да започне* целенасочен диалог с въпросната държава членка и *да* информира Европейския парламент и Съвета за това.

продължение на няколко години или не възнамерява да предприеме коригиращи действия въз основа на отправена от Комисията предишна препоръка, Комисията *започва* целенасочен диалог с въпросната държава членка и информира Европейския парламент и Съвета за това.

Изменение 87

Предложение за решение Член 10 – параграф 1 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(1а) Заинтересованите държави членки или Комисията могат да изискват започването на процес на партньорска проверка за целите на изпълнението на задълженията и задачите, установени в настоящото решение.

Изменение 88

Предложение за решение Член 11 – параграф 1

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(1) Комисията си сътрудничи тясно със заинтересованите страни от частния и публичния сектор, включително със социалните партньори, с цел събиране на информация и разработване на препоръчителни политики, мерки и действия за целите на прилагането на настоящото решение.

(1) Комисията си сътрудничи тясно *по прозрачен начин* със заинтересованите страни от частния и публичния сектор *от Съюза и в международен план*, включително със социалните партньори *и гражданското общество*, с цел събиране на информация и разработване на препоръчителни политики, мерки и действия за целите на прилагането на настоящото решение.

Изменение 89

Предложение за решение
Член 12 – параграф 1

Текст, предложен от Комисията

(1) Общата цел на многонационалните проекти е да способстват за постигането на цифровите цели.

Изменение

(1) Общата цел на многонационалните проекти е да способстват за постигането на цифровите цели, **като същевременно се гарантира постигането на целите, описани в член 2.**

Изменение 90

Предложение за решение
Член 12 – параграф 2 – буква б

Текст, предложен от Комисията

б) укрепване на върховите технологични постижения и промишлената конкурентоспособност на Съюза в областта на критичните технологии и цифровите продукти, услуги и инфраструктури, които са от съществено значение за икономическото възстановяване и просперитета, за **сигурността на гражданите и тяхната безопасност;**

Изменение

б) укрепване на върховите технологични постижения и промишлената конкурентоспособност на Съюза в областта на критичните технологии и цифровите продукти, услуги и инфраструктури, които са от съществено значение за икономическото възстановяване и просперитета, за **икономическото благосъстояние, растежа, сигурността и безопасността на гражданите;**

Изменение 91

Предложение за решение
Член 12 – параграф 2 – буква д а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

да) засилване на функционирането на цифровия единен пазар и на неговата конкурентоспособност чрез улесняване на трансграничните операции и премахване на необоснованите пречки пред търговията;

Изменение 92

Предложение за решение

Член 12 – параграф 2 – буква д б (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

дб) насърчаване на образователни и професионални подходи за развиване на цифровите умения, необходими за получаване на повече качествени работни места и по-удовлетворяващи кариери, както и за насърчаване на по-голямо участие на момичетата и жените в цифровите технологии;

Изменение 93

Предложение за решение

Член 12 – параграф 2 – алинея 1 а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

В момента на създаването на всеки многонационален проект се публикуват специфичните му цели, включително измерими показатели.

Изменение 94

Предложение за решение

Член 12 – параграф 5

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(5) Комисията може да приеме препоръка за създаването на многонационален проект или да покани държава членка да участва в многонационален проект, отговарящ на изискванията на параграфи 1—3, като отчита напредъка в изпълнението на националните стратегически пътни карти за цифровото десетилетие и прилагането на препоръчаните от

(5) Комисията може да приеме препоръка за създаването на многонационален проект или да покани държава членка да участва в многонационален проект, отговарящ на изискванията на параграфи 1—3, като отчита напредъка в изпълнението на националните стратегически пътни карти за цифровото десетилетие **и целите, както** и прилагането на

Комисията действия. Комисията и държавите членки могат също така да поемат съвместен ангажимент за създаване на многонационален проект или за присъединяване към такъв.

препоръчаните от Комисията действия. Комисията и държавите членки могат също така да поемат съвместен ангажимент за създаване на многонационален проект или за присъединяване към такъв.

Изменение 95

Предложение за решение

Член 13 – параграф 4 – буква а

Текст, предложен от Комисията

а) съвместни предприятия;

Изменение

а) съвместни предприятия, **по-специално СП „Интелигентни мрежи и услуги“, СП „Ключови цифрови технологии“ и СП „Високопроизводителни изчислителни технологии“;**

Изменение 96

Предложение за решение

Член 13 – параграф 4 – буква ж

Текст, предложен от Комисията

ж) всеки друг подходящ механизъм за изпълнение.

Изменение

ж) всеки друг подходящ механизъм за изпълнение **след консултации с Комисията в съответствие с член 14.**

Изменение 97

Предложение за решение

Член 14 – параграф 3 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(3а) Комисията може също така по своя инициатива да предложи на участващите държави членки да координира многонационален проект в съответствие с етапите, описани в параграфи 2 и 3.

Изменение 98

Предложение за решение

Член 16 – параграф 5

Текст, предложен от Комисията

(5) Решението за създаване на КЕЦИ се публикува в Официален вестник на Европейския съюз.

Изменение

(5) Решението за създаване на КЕЦИ се публикува в Официален вестник на Европейския съюз. **Комисията своевременно публикува и актуализира регистър на КЕЦИ.**

Изменение 99

Предложение за решение

Член 18 – параграф 2

Текст, предложен от Комисията

(2) Комисията участва в обсъжданията на събранието на членовете без право на глас. Същевременно, когато за многонационален проект се използват финансови средства по централно управлявана програма на Съюза, Комисията има право на вето върху решенията на събранието.

Изменение

(2) Комисията участва в обсъжданията на събранието на членовете без право на глас. Същевременно, когато за многонационален проект се използват финансови средства по централно управлявана програма на Съюза, Комисията има право на вето върху решенията на събранието. **Решенията на събранието, включително резултатите от гласуванията и конкретният глас на всеки член, се оповестяват публично в срок от 15 дни от приемането им.**

Изменение 100

Предложение за решение

Член 19 – параграф 1 – буква е

Текст, предложен от Комисията

е) правила за собствеността върху инфраструктурата, интелектуалната собственост и други активи, според

Изменение

е) правила за собствеността върху инфраструктурата, интелектуалната собственост, **печалбата** и други активи,

случая.

според случая.

Изменение 101

Предложение за решение

Приложение I – параграф 1 – подточка i

Текст, предложен от Комисията

i) Европейски центрове за **цифрови** иновации;

Изменение

i) Европейски центрове за **научни изследвания и иновации в областта на цифровите технологии**;

ПРОЦЕДУРА НА ПОДПОМАГАЩАТА КОМИСИЯ

Пълни заглавия	Създаване на политическа програма до 2030 г. „Път към цифровото десетилетие“	
Позовавания	COM(2021)0574 – C9-0359/2021 – 2021/0293(COD)	
Водеща комисия Дата на обявяване в заседание	ITRE 18.10.2021	
Становище на Дата на обявяване в заседание	IMCO 18.10.2021	
Докладчик по становище Дата на назначаване	Ivars Ijabs 16.11.2021	
Разглеждане в комисия	7.2.2022	28.3.2022
Дата на приемане	20.4.2022	
Резултат от окончателното гласуване	+: 36 -: 0 0: 9	
Членове, присъствали на окончателното гласуване	Alex Agius Saliba, Andrus Ansip, Brando Benifei, Adam Bielan, Hynek Blaško, Biljana Borzan, Markus Buchheit, Andrea Caroppo, Anna Cavazzini, Dita Charanzová, Deirdre Clune, David Cormand, Alexandra Geese, Sandro Gozi, Maria Grapini, Svenja Hahn, Krzysztof Hetman, Virginie Joron, Eugen Jurzyca, Arba Kokalari, Marcel Kolaja, Kateřina Konečná, Andrey Kovatchev, Jean-Lin Lacapelle, Maria-Manuel Leitão-Marques, Morten Løkkegaard, Adriana Maldonado López, Antonius Manders, Beata Mazurek, Leszek Miller, Anne-Sophie Pelletier, René Repasi, Christel Schaldemose, Andreas Schwab, Tomislav Sokol, Ivan Štefanec, Róza Thun und Hohenstein, Kim Van Sparrentak, Marion Walsmann, Marco Zullo	
Заместници, присъствали на окончателното гласуване	Marco Campomenosi, Maria da Graça Carvalho, Geoffroy Didier, Edina Tóth, Kosma Złotowski	

ПОИМЕННО ОКОНЧАТЕЛНО ГЛАСУВАНЕ В ПОДПОМАГАЩАТА КОМИСИЯ

36	+
NI	Edina Tóth
PPE	Andrea Caroppo, Maria da Graça Carvalho, Deirdre Clune, Geoffroy Didier, Krzysztof Hetman, Arba Kokalari, Andrey Kovatchev, Antonius Manders, Andreas Schwab, Tomislav Sokol, Ivan Štefanec, Marion Walsmann
Renew	Andrus Ansip, Dita Charanzová, Sandro Gozi, Svenja Hahn, Morten Løkkegaard, Róza Thun und Hohenstein, Marco Zullo
S&D	Alex Agius Saliba, Brando Benifei, Biljana Borzan, Maria Grapini, Maria-Manuel Leitão-Marques, Adriana Maldonado López, Leszek Miller, René Repasi, Christel Schaldemose
The Left	Kateřina Konečná, Anne-Sophie Pelletier
Verts/ALE	Anna Cavazzini, David Cormand, Alexandra Geese, Marcel Kolaja, Kim Van Sparrentak

0	-

9	0
ECR	Adam Bielan, Eugen Jurzyca, Beata Mazurek, Kosma Złotowski
ID	Hynek Blaško, Markus Buchheit, Marco Campomenosi, Virginie Joron, Jean-Lin Lacapelle

Легенда на използваните знаци:

+ : „за“

- : „против“

0 : „въздържал се“

28.4.2022

СТАНОВИЩЕ НА КОМИСИЯТА ПО КУЛТУРА И ОБРАЗОВАНИЕ

на вниманието на комисията по промишленост, изследвания и енергетика

относно предложението за решение на Европейския парламент и на Съвета за създаване на политическа програма до 2030 г. „Път към цифровото десетилетие“ (COM(2021)0574 – C9-0359/2021 – 2021/0293(COD))

Докладчик по становище: Сабине Ферхайен

КРАТКА ОБОСНОВКА

На 15 септември 2021 г. Европейската комисия публикува своето законодателно предложение за създаване на програма на политиката за 2030 г. „Път към цифровото десетилетие“, с която се въвежда рамка за управление за постигане на целите на Съюза в областта на цифровите технологии до 2030 г. Предложението обхваща четири основни области: (1) цифрови умения, (2) цифрови инфраструктури, (3) цифровизация на предприятията и (4) цифровизация на обществените услуги.

Като цяло докладчикът приветства предложението, но би желала да предложи редица изменения, за да се изяснят някои разпоредби, свързани с цифровите умения.

По-специално, докладчикът изтъква факта, че образованието и обучението са от ключово значение за цифровата трансформация и за население с цифрови умения. В този контекст докладчикът предлага изменения, насочени към изясняване на определенията за основни и задълбочени цифрови умения и в съответствие с плана за действие в областта на цифровото образование и определенията на ЮНЕСКО. Освен това докладчикът счита, че предложените цели в областта на цифровите умения следва да бъдат запазени, с междинна цел, определена до 2025 г., и с акцент върху цифровите умения на учителите.

И накрая, докладчикът поставя силен акцент върху необходимостта от изграждане на полезни взаимодействия със съществуващите програми и инициативи в областта на научните изследвания и образованието, върху необходимостта от подкрепа за гигабитовата свързаност на училищата и свързаността в училищата (например по отношение на достъпа до интернет и цифровото оборудване) и върху необходимостта да се гарантира, че многонационалните проекти имат ясна европейска добавена стойност.

ИЗМЕНЕНИЯ

Комисията по култура и образование приканва водещата комисия по промишленост, изследвания и енергетика да вземе предвид следните изменения:

Изменение 1
Предложение за решение
Съображение 2 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(2a) Както е посочено в съобщението на Комисията от 26 януари 2022 г. относно създаване на Европейска декларация за цифровите права и принципи за цифровото десетилетие, цифровото десетилетие следва да служи преди всичко на хората и да гарантира, че техните основни права и свободи се прилагат както офлайн, така и онлайн. Защитата и насърчаването на свободни и плуралистични медии и достъпът до точна информация онлайн са от решаващо значение за упражняването на тези права. В този контекст Комисията и държавите членки следва да гарантират, че цифровата трансформация в Съюза се ръководи от тези права и принципи, като също така се гарантира, че никой не е изоставен. Комисията и държавите членки следва също така да се въздържат от прилагане на законодателство или други мерки, които противоречат на тези права или създават повече неравенства и дискриминация между гражданите.

Изменение 2

Предложение за решение
Съображение 6

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(6) С цел да се следва траекторията на Съюза по отношение на темпа на цифровата трансформация, е необходимо да се определят цифрови

(6) С цел да се следва траекторията на Съюза по отношение на темпа на цифровата трансформация, е необходимо да се определят **ясни, добре**

цели. Тези цели следва да бъдат свързани с конкретни области, в които **напредъкът в рамките на Съюза следва да се постига колективно**. Целите са съобразени с четирите основни направления в съобщението „Цифров компас“, които са определени като първостепенно важни области за цифровата трансформация на Съюза: цифрови умения, цифрови инфраструктури, цифровизация на предприятията и на обществените услуги.

дефинирани цифрови цели **за и в рамките на всяка държава членка, като се вземе предвид началното ѝ положение**. Тези цели следва да **следват ориентиран към човека подход, да бъдат приобщаващи и да са** свързани с конкретни области, в които **следва да се постигне общ напредък в рамките на Съюза**. Целите са съобразени с четирите основни направления в съобщението „Цифров компас“, които са определени като първостепенно важни области за цифровата трансформация на Съюза: цифрови умения, цифрови инфраструктури, цифровизация на предприятията и на обществените услуги.

Изменение 3

Предложение за решение Съображение 6 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(6а) Образованието, в частност цифровото образование, и обучението през целия живот са от ключово значение за цифровата трансформация и за население с цифрови умения. Във връзка с това следва да се разработят многонационални проекти по подобие на Европейската онлайн университетска платформа или академиите за учители по „Еразъм +“.

Изменение 4

Предложение за решение Съображение 7

(7) Цифровите умения — основни и задълбочени — са от първостепенно значение за укрепване на колективната устойчивост на обществото на Съюза. От възможностите на цифровото десетилетие ще могат да се възползват гражданите, които разполагат с повече способности и възможности за влияние благодарение на цифровите технологии. Освен това обучението и образованието в областта на цифровите технологии **следва да** подкрепя работна сила, в която много повече хора в сравнение с днес ще могат да придобиват специализирани цифрови умения, за да получат качествени работни места и удовлетворяващи ги кариери, **като стремежът е двата пола да бъдат представени поравно**. Освен това съществени фактори за възползването от предимствата на цифровизацията, за по-нататъшното технологично развитие и за водещата роля на Европа в областта на цифровите технологии са устойчивата цифрова инфраструктура за свързаност, микроелектрониката и възможностите за обработване на огромни масиви от данни. Необходима е **отлична** и сигурна свързаност за всички и навсякъде в Европа, включително в селските и отдалечените райони⁴⁰. Потребностите на обществото от широколентова връзка за качване и изтегляне непрекъснато нарастват. До 2030 г. мрежите с гигабитова скорост следва да бъдат достъпни за всички, които се нуждаят или желаят такъв капацитет. Освен това се очаква микропроцесорите, които днес вече са в основата на повечето ключови, стратегически вериги за създаване на стойност, да бъдат още по-търсени в бъдеще, особено най-иновативните. Изключително важни способстващи фактори се очаква също да бъдат климатично неутралните и силно

(7) Цифровите умения — основни и задълбочени — са от първостепенно значение за укрепване на колективната устойчивост **и приобщаващия характер** на обществото на Съюза. **Следователно, общо определение за цифрови умения и стандартизация на оценяването на европейско равнище е важно, за да се гарантира, че държавите членки постигат целите, определени в настоящото решение. Основните цифрови умения широко се считат за критичен компонент на умения за ограмотяване в цифровата епоха, подобно на уменията за четене, писане и математическа грамотност. Както показва породената от корона вируса криза, от възможностите на цифровото десетилетие ще могат да се възползват гражданите, които разполагат с повече способности и възможности за влияние благодарение на цифровите технологии. За постигането на тази цел следва да се постави силен акцент върху образованието, за да се гарантира, че учителите и образователната общност като цяло са подходящо обучени, квалифицирани и оборудвани да използват технологиите ефективно в своите методи на преподаване и да преподават цифрови технологии. Следва да се определи конкретна и амбициозна цел по отношение на цифровите умения като основна компетентност за всички учители и е целесъобразно образованието в областта на цифровото гражданство, киберхигиената, защитата на данните и медийната и информационната грамотност да бъдат включени в учебните програми. Освен това следва да се постави акцент върху ученето през целия живот като всеобхватен**

защитени периферни възли, гарантиращи достъп до услуги за данни с ниска латентност независимо къде се намират предприятията, както и квантови технологични възможности.

инструмент за удовлетворяване на потребностите от цифрови умения на цялото население. Освен това обучението и образованието в областта на цифровите технологии **и във връзка с НТИИМ ще** подкрепя **развитието на една балансирана от гледна точка на социалния пол и разнообразна** работна сила, в която много повече хора в сравнение с днес ще могат да придобиват специализирани цифрови умения, за да получат качествени работни места и удовлетворяващи ги кариери, **за да могат да участват пълноценно в обществото.** Освен това съществени фактори за възползването от предимствата на цифровизацията, за по-нататъшното технологично развитие и за водещата роля на Европа в областта на цифровите технологии са устойчивата цифрова инфраструктура за свързаност, микроелектрониката и възможностите за обработване на огромни масиви от данни. Необходима е **надеждна, бърза** и сигурна свързаност за всички и навсякъде в Европа, включително в селските и отдалечените райони⁴⁰, **и тя от критично значение за предоставянето на достъп до образование, което е основно право.** Потребностите на обществото от широколентова връзка за качване и изтегляне непрекъснато нарастват. До 2030 г. мрежите с гигабитова скорост следва да бъдат **финансово и физически** достъпни за всички, които се нуждаят или желаят такъв капацитет. Освен това се очаква микропроцесорите, които днес вече са в основата на повечето ключови, стратегически вериги за създаване на стойност, да бъдат още по-търсени в бъдеще, особено най-иновативните. Изключително важни способстващи фактори се очаква също да бъдат климатично неутралните и силно защитени периферни възли, гарантиращи достъп до услуги за данни с ниска латентност независимо къде се намират предприятията, както и

⁴⁰ Дългосрочна визия за селските райони на ЕС. (COM/2021/345 final).

⁴⁰ Дългосрочна визия за селските райони на ЕС. (COM/2021/345 final).

Изменение 5

Предложение за решение Съображение 7 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(7а) Основните и цифровите умения са от съществено значение за образованието, работата и активното участие в обществото, като това е от ранна възраст. Чрез създаването на среда за насърчване на целите в областта на цифровите технологии, определени в настоящото решение, едновременно на равнището на Съюза и на национално равнище, може да се постигне по-голямо полезно взаимодействие и по-добро използване на ресурсите, особено със съществуващите програми, политики и инициативи на Съюза в областта на научните изследвания и образованието, които споделят сходни цели по отношение на цифровите умения, като например програмата „Еразъм +“, създадена с Регламент (ЕС) 2021/817 на Европейския парламент и на Съвета^{1а}, европейското пространство за образование, което да се постигне до 2025 г., плана за действие в областта на цифровото образование за периода 2021—2027 г., установен в съобщението на Комисията от 30 септември 2020 г., Европейската програма за умения, създадена в съобщението на Комисията от 1 юли 2020 г., плана за действие по Европейския стълб на социалните права, установен в съобщението на

Комисията от 4 март 2021 г., и препоръката на Съвета от 26 ноември 2018 г. относно насърчаването на автоматичното взаимно признаване на квалификациите за висше образование и за завършен гимназиален етап на средно образование и квалификациите по обучение и на резултатите от периоди на учене в чужбина, с която се правят препоръки за постигане на автоматично взаимно признаване най-късно до 2025 г. Освен това целите и ангажиментите на някои програми, политики и инициативи следва да са близки и да се използват като междинни цели за постигане на целите по отношение на цифровите умения, като например целите, определени в Европейската програма за умения и в плана за действие в областта на цифровото образование, за гарантиране, че до 2025 г. 70% от населението на възраст 16–74 години ще има основни цифрови умения, като училищата бъдат замисляни като места с пълна степен на свързаност. Този подход би гарантирал, че всички средства на Съюза се използват ефективно за придобиване на цифрови умения за всички.

^{1а}Регламент (ЕС) 2021/817 на Европейския парламент и на Съвета от 20 май 2021 г. за създаване на „Еразъм+“: програма на Съюза в областта на образованието и обучението, младежта и спорта и за отмяна на Регламент (ЕС) № 1288/2013 (ОВ L 189, 28.5.2021 г., стр. 1).

Изменение 6

**Предложение за решение
Съображение 8**

Текст, предложен от Комисията

(8) Освен способстващи фактори, всички споменати технологии ще залегнат в основата на нови продукти, нови производствени процеси и нови бизнес модели, основани на справедливо споделяне на данни в икономиката, основана на данните. Трансформацията на предприятията ще зависи от способността им бързо и повсеместно да въвеждат нови цифрови технологии, включително в обособените среди на промишлеността и услугите, които понастоящем изостават.

Изменение

(8) Освен способстващи фактори, всички споменати **цифрови цели и** технологии ще залегнат в основата на нови продукти, нови производствени процеси и нови бизнес модели, основани на справедливо споделяне на данни в икономиката, основана на данните **при спазване на правилата за конкуренцията**. Трансформацията на предприятията ще зависи от способността им бързо и повсеместно да въвеждат нови цифрови технологии, включително в обособените среди на промишлеността и услугите, които понастоящем изостават, **като същевременно се избягват зависимости от ключови технологии и евентуални блокиращи ефекти**.

Изменение 7

Предложение за решение Съображение 8 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(8а) Преквалификацията и повишаването на квалификацията са необходими, за да се даде възможност на хората да се адаптират към променящите се потребности и реалности на все по-цифровизирания пазар на труда. Когато е целесъобразно, работодателите следва да предоставят цифрово обучение и цифрово оборудване на служителите, като обръщат специално внимание на специфичните нужди на хората с увреждания.

Изменение 8

Предложение за решение
Съображение 9

Текст, предложен от Комисията

(9) Демократичният живот и обществените услуги също ще зависят в решаваща степен от цифровите технологии, които съответно следва да бъдат напълно достъпни за всички в своя възможно най-модерен вариант, осигурявайки лесни за използване, ефективни и персонализирани услуги и инструменти с високи стандарти за сигурност и **неприкосновеност** на личния живот.

Изменение

(9) Демократичният живот и обществените услуги, **включително културните институции**, също ще зависят в решаваща степен от цифровите технологии, които съответно следва да бъдат напълно достъпни за всички в своя възможно най-модерен вариант, осигурявайки лесни за използване, **финансово и физически достъпни**, ефективни и персонализирани **цифрови** услуги и инструменти **за учене** с високи стандарти за сигурност, и **въз основа на стандарти, свързани с неприкосновеността** на личния живот **още при проектирането. Програмата на политиката следва да създаде ориентирана към човека цифрова среда, която е достъпна за всички и дава възможност на всички граждани, потребители и собственици на малки предприятия да станат активни, творчески и критични участници с достатъчно знания, умения и разбиране, за да вземат информирани решения относно използването и възможностите на цифровите технологии.**

Изменение 9

Предложение за решение
Съображение 12

Текст, предложен от Комисията

(12) За да могат да се установяват недостатъците в стратегическия цифров капацитет на Съюза, системата за мониторинг на този механизъм следва да е усъвършенствана. Той следва да включва и механизъм за докладване,

Изменение

(12) За да могат да се установяват недостатъците в стратегическия цифров капацитет на Съюза, системата за мониторинг на този механизъм следва да е усъвършенствана. Той следва да включва и механизъм за докладване,

наред с другото, на постигнатия напредък в посока изпълнение на визията за 2030 г. и на съответните цифрови цели, както и на по-общото състояние на съответствието с целите, определени в настоящото решение. Той следва да създаде рамка за сътрудничество между Комисията и държавите членки за намиране на решения в установените проблемни области и за предлагане на целенасочени и ефективни корективни мерки.

Изменение 10

Предложение за решение Съображение 15

Текст, предложен от Комисията

(15) По-специално Комисията следва да докладва напредъка по отношение на цифровите цели, като подробно описва степента на напредък на Съюза спрямо прогнозните траектории за всяка цел, да оценява усилията, необходими за постигането на всяка цел, включително недостига на инвестиции в цифров капацитет, и да подобрява осведомеността относно действията, необходими за повишаването на **цифровия** суверенитет. Докладът следва да включва и оценка на изпълнението на съответните регулаторни предложения, както и на действията, предприети на равнището на Съюза и на държавите членки.

Изменение 11

Предложение за решение Съображение 20

наред с другото, на постигнатия напредък в посока изпълнение на визията за 2030 г. и на съответните цифрови цели, както и на по-общото състояние на съответствието с целите, определени в настоящото решение. Той следва да създаде рамка за сътрудничество между Комисията и държавите членки за намиране на решения в установените проблемни области и за предлагане на целенасочени и **постижими действия** за ефективни корективни мерки.

Изменение

(15) По-специално Комисията следва да докладва напредъка по отношение на цифровите цели, като подробно описва степента на напредък на Съюза спрямо прогнозните траектории за всяка цел, да оценява усилията, необходими за постигането на всяка цел, включително недостига на инвестиции в цифров капацитет, и да подобрява осведомеността относно действията, необходими за повишаването на **цифровата готовност и** суверенитет. Докладът следва да включва и оценка на изпълнението на съответните регулаторни предложения, както и на действията, предприети на равнището на Съюза и на държавите членки.

(20) За да може сътрудничеството между Комисията и държавите членки да е ефикасно и ефективно, държавите членки следва да представят на Комисията национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие, обхващащи периода до 2030 г. („национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие“), като предложат, когато това е възможно и измеримо на национално равнище, национални траектории, описващи всички приети, планирани или прилагани инструменти с оглед на това да се допринесе за постигането на равнище Съюз на целите на настоящото решение и на цифровите цели. Тези национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие следва да бъдат първостепенно важен инструмент за координиране на политиките на държавите членки и за осигуряване на предвидимост за пазара. Държавите членки следва да вземат предвид съответните секторни инициативи, както на равнището на Съюза, така и на национално равнище, и да осигурят съгласуваност с тях. През годишния цикъл на сътрудничество държавите членки биха могли да предлагат корекции на своите национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие, за да вземат предвид развитието на цифровия преход на равнището на Съюза и на национално равнище и да отговорят по-специално на препоръчаните от Комисията политики, мерки и действия.

(20) За да може сътрудничеството между Комисията и държавите членки да е ефикасно и ефективно, държавите членки следва да представят на Комисията национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие, обхващащи периода до 2030 г. („национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие“), като предложат, когато това е възможно и измеримо на национално равнище, национални траектории, **годишни и проверими цели**, описващи всички приети, планирани или прилагани инструменти с оглед на това да се допринесе за постигането на равнище Съюз на целите на настоящото решение и на цифровите цели, **за да бъде предотвратено непостигане на целите за 2030 г.** Тези национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие следва да бъдат първостепенно важен инструмент за координиране на политиките на държавите членки и за осигуряване на предвидимост за пазара. Държавите членки следва да вземат предвид съответните секторни инициативи, както на равнището на Съюза, така и на национално равнище, и да осигурят съгласуваност с тях. През годишния цикъл на сътрудничество държавите членки биха могли да предлагат корекции на своите национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие, за да вземат предвид развитието на цифровия преход на равнището на Съюза и на национално равнище и да отговорят по-специално на препоръчаните от Комисията политики, мерки и действия.

Изменение 12

Предложение за решение Съображение 29

Текст, предложен от Комисията

(29) За да осигури прозрачност и участие на обществеността, Комисията следва да взаимодейства с всички заинтересовани страни. За тази цел Комисията следва да поддържа тясно сътрудничество със заинтересованите страни, включително с частни и публични субекти, като например публичноправни органи от образователния или здравния сектор, и да се консултира с тях относно мерките за ускоряване на цифровата трансформация на **равнището** на Съюза. Участието на заинтересованите страни ще бъде важно и на равнището на държавите членки, по-специално при приемането на техните национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие и съответните корекции.

Изменение 13

Предложение за решение Съображение 30

Текст, предложен от Комисията

(30) Многонационалните проекти, в които участват няколко държави членки, следва да създават условия за широкомащабна интервенция в ключови области, необходими за постигането на цифровите цели, по-специално чрез обединяване на ресурси от Съюза, държавите членки и, когато е целесъобразно, от частни източници. Те следва да се осъществяват координирано и в тясно сътрудничество

Изменение

(29) За да осигури прозрачност и участие на обществеността, Комисията следва да взаимодейства с всички заинтересовани страни. За тази цел Комисията следва да поддържа тясно сътрудничество със заинтересованите страни, включително с частни и публични субекти, като например публичноправни органи от образователния или здравния сектор, и да се консултира с тях относно мерките за ускоряване на цифровата трансформация на **държавите-членки** на Съюза **като цяло**. Участието на заинтересованите страни, **включително от образователния сектор и гражданското общество, на национално и на местно равнище**, ще бъде важно и на равнището на държавите членки, по-специално при **подготвянето и** приемането на техните национални стратегически пътни карти за цифровото десетилетие и съответните корекции.

Изменение

(30) Многонационалните проекти, в които участват няколко държави членки, следва да създават условия за широкомащабна интервенция в ключови области, необходими за постигането на цифровите цели, **когато е налице ясна европейска добавена стойност**, по-специално чрез обединяване на ресурси от Съюза, държавите членки и, когато е целесъобразно, от частни източници. Те следва да се осъществяват

между Комисията и държавите членки. Поради това Комисията следва да има централна роля в ускоряването на разгръщането на многонационални проекти като определи готовите за изпълнение многонационални проекти сред категориите проекти, включени ориентировъчно в приложението; в консултирането на държавите членки относно избора на механизъм за изпълнение, на източници на финансиране и тяхното съчетаване, по други стратегически въпроси, свързани с изпълнението на тези проекти, и относно избора на консорциум за европейска цифрова инфраструктура (КЕЦИ) като механизъм за изпълнение, когато това е целесъобразно.

координирано и в тясно сътрудничество между Комисията и държавите членки. Поради това Комисията следва да има централна роля в ускоряването на разгръщането на многонационални проекти като определи готовите за изпълнение многонационални проекти сред категориите проекти, включени ориентировъчно в приложението; в консултирането на държавите членки относно избора на механизъм за изпълнение, на източници на финансиране и тяхното съчетаване, по други стратегически въпроси, свързани с изпълнението на тези проекти, и относно избора на консорциум за европейска цифрова инфраструктура (КЕЦИ) като механизъм за изпълнение, когато това е целесъобразно.

Изменение 14

Предложение за решение

Член 1 – параграф 1 – буква б

Текст, предложен от Комисията

б) структуриране и стимулиране на сътрудничеството между институциите на Съюза и държавите членки;

Изменение

б) структуриране и стимулиране на сътрудничеството между институциите на Съюза и държавите членки **за целите на набелязването на решения, преодоляването на слабостите и предлагането на целенасочени действия за ефективни корективни мерки, както и за предлагане на нови показатели;**

Изменение 15

Предложение за решение

Член 1 – параграф 1 – буква в

Текст, предложен от Комисията

в) гарантиране на

Изменение

в) гарантиране на

последователността, съпоставимостта и пълнотата на мониторинга и докладването от страна на Съюза.

последователността, съпоставимостта и пълнотата на мониторинга, **стандартизираното оценяване** и докладването от страна **на държавите членки** и на Съюза **по прозрачен и ясно разбираем начин**.

Изменение 16

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква а

Текст, предложен от Комисията

а) насърчаване на ориентирана към човека, приобщаваща, сигурна и отворена цифрова среда, в която цифровите технологии и услуги зачитат и укрепват принципите и ценностите на Съюза;

Изменение

а) насърчаване на ориентирана към човека, приобщаваща, сигурна и отворена цифрова среда, в която цифровите технологии и услуги зачитат и укрепват принципите, **правата** и ценностите на Съюза, **по недискриминаращ начин**;

Изменение 17

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква б

Текст, предложен от Комисията

б) укрепване на колективната устойчивост на държавите членки и преодоляване на цифровото разделение, по-специално чрез насърчаване на основни и **специализирани** цифрови умения за всички и подпомагане на разработването на високоефективни системи за цифрово образование и обучение;

Изменение

б) укрепване на колективната устойчивост на държавите членки и преодоляване на цифровото разделение, по-специално чрез насърчаване на основни **цифрови умения** и **насърчаване на задълбочени** цифрови умения за всички и подпомагане на разработването на високоефективни, **приобщаващи и качествени** системи за цифрово образование и обучение, **включително чрез подход за обучение през целия живот и в съответствие с инициативата за европейско пространство за образование**;

Изменение 18

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква б а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

ба) създаване на достатъчен финансов, технически и човешки капацитет в центровете за образование, обучение и учене, за да се постигнат целите за цифрови умения и да се постигне баланс между половете в броя на учащите се в областта на ИКТ и в броя на специалистите в областта на ИКТ;

Изменение 19

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква в

Текст, предложен от Комисията

Изменение

в) гарантиране на цифров суверенитет, по-специално чрез сигурна и достъпна **цифрова инфраструктура**, способна да обработва огромни масиви от данни и да създава условия за други технологични разработки, подкрепящи конкурентоспособността на промишлеността на Съюза;

в) гарантиране на цифров суверенитет, по-специално чрез **цифрова инфраструктура, която е сигурна, висококачествена и достъпна, включително в отдалечените райони, и която е основана на основни ценности и е** способна да обработва огромни масиви от данни и да създава условия за други технологични разработки **и нововъведения в системите на образованието и научните изследвания**, подкрепящи конкурентоспособността на промишлеността **и икономиката на Съюза, в съответствие с Регламент (ЕС) 2016/679 на Европейския парламент и на Съвета^{1а}**;

1а Регламент (ЕС) 2016/679 на Европейския парламент и на Съвета от 27 април 2016 година относно защитата на физическите лица във връзка с обработването на лични

данни и относно свободното движение на такива данни и за отмяна на Директива 95/46/ЕО (Общ регламент относно защитата на данните) (ОВ L 119, 4.5.2016 г., стр. 1).

Изменение 20

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква г

Текст, предложен от Комисията

г) насърчаване на широкото въвеждане на цифров капацитет и прилагането му на практика, което ще осигури достъп до цифрови технологии и данни при леснопостижими и справедливи условия, за да се достигне високо равнище на цифров интензитет и иновации в предприятията на Съюза, по-специално в малките и средните предприятия;

Изменение

г) насърчаване на широкото въвеждане на цифров капацитет и прилагането му на практика, което ще осигури достъп до цифрови технологии и данни при леснопостижими и справедливи условия, за да се достигне високо равнище на цифров интензитет и иновации в предприятията на Съюза, по-специално в **микро-**, малките и средните предприятия;

Изменение 21

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква д

Текст, предложен от Комисията

д) гарантиране, че участието в демократичния живот, обществените услуги **и** услугите в областта на здравеопазването и грижите са достъпни онлайн за всички, по-специално за групите в неравностойно положение, включително хората с увреждания, осигурявайки приобщаващи, ефикасни и персонализирани услуги и инструменти, съобразени с високи стандарти за сигурност и неприкосновеност на личния живот;

Изменение

д) гарантиране, че участието в демократичния живот, обществените **и основните** услуги, **включително** услугите в областта на здравеопазването и грижите са **лесно** достъпни онлайн за всички **без дискриминация**, по-специално за групите в неравностойно положение, включително хората с увреждания, осигурявайки приобщаващи, ефикасни и персонализирани услуги и **оперативно съвместими** инструменти, съобразени с високи стандарти за сигурност и неприкосновеност на личния живот, **и насърчавайки използването на**

безплатен софтуер с отворен код ;

Изменение 22

Предложение за решение

Член 2 – параграф 1 – буква з а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

за) улесняване на сътрудничеството между доставчиците на формално, неформално и самостоятелно образование и заинтересованите страни при предоставянето на цифрово образование, насърчаване на подхода за учене през целия живот към развитието на цифровите умения и цифровата грамотност и улесняване на стартирането на многонационални проекти.

Изменение 23

Предложение за решение

Член 3 – параграф 1 – точка 5 а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(5a) „основни цифрови умения“ означава основна способност за използване на цифрови устройства и онлайн приложения, например с цел достъп, филтриране и управление на информация и лични данни, създаване и споделяне на съдържание, комуникация и сътрудничество, както и идентифициране и критично оценяване на технологиите на изкуствения интелект;

Изменение 24

Предложение за решение

Член 3 – параграф 1 – точка 5 б (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(5б) „задълбочени цифрови умения“ означава специализирани умения за използване на цифрови технологии, като например умения за проектиране, разработване, управление и внедряване на технологии.

Изменение 25

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 1 – буква а

Текст, предложен от Комисията

Изменение

а) **най-малко** 80 % от хората на възраст 16—74 години да притежават поне основни цифрови умения;

а) **До 2025 г. най-малко 70% и до 2030 г. най-малко 80 %** от хората на възраст 16—74 години да притежават поне основни цифрови умения, **като всяка държава членка трябва да постигне значителен напредък;**

Изменение 26

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 1 – подточка а а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

aa) до 2025 г. най-малко 80 % и до 2030 г. поне 90 % от учителите и обучителите, включително преподавателският персонал в сферата на професионалното обучение, са подходящо обучени да използват технологиите ефективно в своето преподаване и да преподават цифрови технологии;

Изменение 27

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 1 – подточка б

Текст, предложен от Комисията

б) най-малко 20 милиона **заети** ИКТ специалисти, като стремежът е двата пола да бъдат представени поравно;

Изменение

б) най-малко 20 милиона ИКТ специалисти, като стремежът е двата пола да бъдат представени поравно, **като се обърне внимание на значителната разлика между половете в областта на цифровите умения;**

Изменение 28

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 1 – подточка б а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

ба) най-малко 5% от жените във висшето образование във всяка държава членка са записани в програми в областта на ИКТ или в интердисциплинарни курсове с компонент ИКТ;

Изменение 29

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 2 – подточка а а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

аа) във всички образователни институции е осигурена гигабитова интернет свързаност и необходимото цифрово оборудване, като се обръща специално внимание на училищата в селските райони;

Изменение 30

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 3 – подточка б

Текст, предложен от Комисията

б) над 90 % от малките и средните предприятия (МСП) **в Съюза** да са достигнали поне основно ниво на цифров интензитет;

Изменение

б) над 90% от **микроредприятията**, малките и средните предприятия (МСП) **във всяка държава членка** да са достигнали поне основно ниво на цифров интензитет;

Изменение 31

Предложение за решение

Член 4 – параграф 1 – точка 4 – подточка а

Текст, предложен от Комисията

а) 100 % от ключовите обществени услуги да бъдат на разположение на европейските граждани и предприятия онлайн;

Изменение

а) 100 % от ключовите обществени **и частни** услуги да бъдат на разположение на европейските граждани и предприятия онлайн;

Изменение 32

Предложение за решение

Член 6 – параграф 3 – буква г

Текст, предложен от Комисията

г) взаимодействието и съгласуваността между съществуващите и планираните политики, мерки и действия.

Изменение

г) взаимодействието и съгласуваността между съществуващите и планираните политики, мерки и действия, **включително актуалното състояние на многонационалните проекти в цифровия сектор.**

Изменение 33

Предложение за решение

Член 8 – параграф 1

Текст, предложен от Комисията

(1) Държавите членки и Комисията си сътрудничат тясно, за да определят начините за преодоляване на занижената ефективност в областите, в

Изменение

(1) Държавите членки и Комисията си сътрудничат тясно, за да определят начините за преодоляване на занижената ефективност в областите, в

които не е отбелязан достатъчен напредък към постигането на една или повече от цифровите цели, посочени в член 4, или в които въз основа на резултатите от доклада за състоянието на цифровото десетилетие са установени значителни пропуски и недостатъци. При този анализ се отчитат по-специално различните възможности на държавите членки **да допринесат** за постигането на някои от цифровите цели и рискът забавянето по отношение на някои от тези цели да повлияе отрицателно върху постигането на други цифрови цели.

които не е отбелязан достатъчен напредък към постигането на една или повече от цифровите цели, посочени в член 4, или в които въз основа на резултатите от доклада за състоянието на цифровото десетилетие са установени значителни пропуски и недостатъци. При този анализ се отчитат по-специално различните **икономически, логистични и други възможности** на държавите членки, **както и техните отправни точки за оказване на принос** за постигането на някои от цифровите цели, **както** и рискът забавянето по отношение на някои от тези цели да повлияе отрицателно върху постигането на други цифрови цели.

Изменение 34

Предложение за решение

Член 9 – параграф 4

Текст, предложен от Комисията

(4) Освен това, когато Комисията стигне до заключението, че националните мерки са недостатъчни и излагат на риск навременното постигане на общите и цифровите цели, определени в настоящото решение, тя може да предложи **подходящи** мерки и да упражни правомощията си съгласно Договорите, за да гарантира колективното постигане на въпросните общи и цифрови цели.

Изменение

(4) Освен това, когато Комисията стигне до заключението, че националните мерки са недостатъчни и излагат на риск навременното постигане на общите и цифровите цели, определени в настоящото решение, тя може да предложи **специално изготвени** мерки и да упражни правомощията си съгласно Договорите, за да гарантира колективното постигане на въпросните общи и цифрови цели. **Комисията може също така да предложи многонационални проекти, за да постигне целите и задачите, за които съществува риск да не бъдат постигнати своевременно, или ако някои мерки биха извлекли ползи от координиран подход.**

Изменение 35

Предложение за решение
Член 11 – параграф 1

Текст, предложен от Комисията

(1) Комисията си сътрудничи тясно със заинтересованите страни от частния и публичния сектор, включително **със** социалните партньори, с цел събиране на информация и разработване на препоръчителни политики, мерки и действия за целите на прилагането на настоящото решение.

Изменение

(1) Комисията си сътрудничи тясно със заинтересованите страни от частния и публичния сектор, включително **търговски организации, професионални сдружения,** социалните партньори **и гражданското общество,** с цел събиране на информация и разработване на препоръчителни политики, мерки и действия за целите на прилагането на настоящото решение.

Изменение 36

Предложение за решение
Член 11– параграф 2

Текст, предложен от Комисията

(2) Когато приемат националните стратегически пътни карти за цифровото десетилетие и техните корекции, държавите членки си сътрудничат със заинтересованите страни от частния и публичния сектор, включително **със** социалните партньори, в съответствие с националното законодателство.

Изменение

(2) Когато приемат националните стратегически пътни карти за цифровото десетилетие и техните корекции, държавите членки си сътрудничат със заинтересованите страни от частния и публичния сектор, включително **търговските организации, професионалните сдружения,** социалните партньори **и гражданското общество,** в съответствие с националното законодателство.

Изменение 37

Предложение за решение
Член 12 – параграф 2 – буква б

Текст, предложен от Комисията

б) укрепване на върховите технологични постижения и промишлената конкурентоспособност на Съюза в областта на критичните

Изменение

б) укрепване на върховите технологични постижения и промишлената конкурентоспособност на Съюза в областта на критичните

технологии и цифровите продукти, услуги и инфраструктури, които са от съществено значение за икономическото възстановяване и просперитета, за сигурността на гражданите и тяхната безопасност;

технологии и цифровите продукти, услуги и инфраструктури, които са от съществено значение за икономическото възстановяване, **растежа** и просперитета, за **демократичното участие**, сигурността на гражданите и тяхната безопасност;

Изменение 38

Предложение за решение

Член 12 – параграф 2 – буква д а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

да) гарантиране на сближаването на цифровата инфраструктура;

Изменение 39

Предложение за решение

Член 13 – параграф 4 – буква ж а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

жа) Европейската комисия;

Изменение 40

Предложение за решение

Член 13 – параграф 4 – буква ж б (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

жб) Консорциумите за европейска научноизследователска инфраструктура под координацията на Европейската комисия.

Изменение 41

Предложение за решение

Член 23 а (нов)

Член 23а

Полезни взаимодействия и взаимно допълване с други програми и политики на Съюза в областта на образованието, обучението и научните изследвания

На равнището на Съюза политическата програма за 2030 г. „Път към цифровото десетилетие“ има хоризонтален подход с оглед на създаването на полезни взаимодействия между различните програми и инициативи на Съюза, които са от значение за целите и задачите по отношение на цифровите умения, като се вземат предвид ограничените бюджетни ресурси в Многогодишната финансова рамка за 2021-2027 г. и съществуващите и нови действия.

ПРОЦЕДУРА НА ПОДПОМАГАЩАТА КОМИСИЯ

Заглавие	Създаване на политическа програма до 2030 г. „Път към цифровото десетилетие“
Позовавания	COM(2021)0574 – C9-0359/2021 – 2021/0293(COD)
Водеща комисия Дата на обявяване в заседание	ITRE 18.10.2021
Дадено становище Дата на обявяване в заседание	CULT 18.10.2021
Докладчик по становище Дата на назначаване	Sabine Verheyen 14.12.2021
Разглеждане в комисия	7.2.2022
Дата на приемане	25.4.2022
Резултат от окончателното гласуване	+: 29 –: 0 0: 1
Членове, присъствали на окончателното гласуване	Asim Ademov, Andrea Bocskor, Ilana Cicurel, Gianantonio Da Re, Laurence Farreng, Tomasz Frankowski, Romeo Franz, Alexis Georgoulis, Catherine Griset, Sylvie Guillaume, Hannes Heide, Irena Joveva, Petra Kammerevert, Niyazi Kizilyürek, Predrag Fred Matić, Dace Melbārde, Victor Negrescu, Niklas Nienaf, Peter Pollák, Diana Riba i Giner, Marcos Ros Sempere, Monica Semedo, Andrey Slabakov, Massimiliano Smeriglio, Michaela Šojdrová, Sabine Verheyen, Theodoros Zagorakis, Milan Zver
Заместници, присъствали на окончателното гласуване	Alexander Bernhuber, Elżbieta Kruk

ПОИМЕННО ОКОНЧАТЕЛНО ГЛАСУВАНЕ В ПОДПОМАГАЩАТА КОМИСИЯ

29	+
ECR	Elżbieta Kruk, Dace Melbārde, Andrey Slabakov
ID	Catherine Griset
NI	Andrea Bocskor
PPE	Asim Ademov, Alexander Bernhuber, Tomasz Frankowski, Peter Pollák, Michaela Šojdrová, Sabine Verheyen, Theodoros Zagorakis, Milan Zver
Renew	Ilana Cicurel, Laurence Farreng, Irena Joveva, Monica Semedo
S&D	Sylvie Guillaume, Hannes Heide, Petra Kammerevert, Predrag Fred Matić, Victor Negrescu, Marcos Ros Sempere, Massimiliano Smeriglio
The Left	Alexis Georgoulis, Niyazi Kizilyürek
Verts/ALE	Romeo Franz, Niklas Nienaß, Diana Riba i Giner

0	-

1	0
ID	Gianantonio Da Re

Легенда на използваните знаци:

+ : „за“

- : „против“

0 : „въздържал се“

ПРОЦЕДУРА НА ВОДЕЩАТА КОМИСИЯ

Заглавие	Създаване на политическа програма до 2030 г. „Път към цифровото десетилетие“			
Позовавания	COM(2021)0574 – C9-0359/2021 – 2021/0293(COD)			
Дата на представяне на ЕП	15.9.2021			
Водеща комисия Дата на обявяване в заседание	ITRE 18.10.2021			
Подпомагачи комисии Дата на обявяване в заседание	ECON 18.10.2021	EMPL 18.10.2021	IMCO 18.10.2021	CULT 18.10.2021
Недадени становища Дата на решението	ECON 25.10.2021			
Докладчици Дата на назначаване	Martina Dlabajová 9.11.2021			
Разглеждане в комисия	22.3.2022			
Дата на приемане	16.5.2022			
Резултат от окончателното гласуване	+: –: 0:	74 1 1		
Членове, присъствали на окончателното гласуване	Matteo Adinolfi, Nicola Beer, François-Xavier Bellamy, Hildegard Bentele, Tom Berendsen, Vasile Blaga, Michael Bloss, Manuel Bompard, Paolo Borchia, Marc Botenga, Markus Buchheit, Cristian-Silviu Buşoi, Jerzy Buzek, Ignazio Corrao, Ciarán Cuffe, Josianne Cutajar, Nicola Danti, Pilar del Castillo Vera, Martina Dlabajová, Christian Ehler, Valter Flego, Niels Fuglsang, Lina Gálvez Muñoz, Claudia Gamon, Jens Geier, Nicolás González Casares, Bart Groothuis, Christophe Grudler, András Gyürk, Henrike Hahn, Robert Hajšel, Ivo Hristov, Ivars Ijabs, Romana Jerković, Eva Kaili, Seán Kelly, Izabela-Helena Kloc, Łukasz Kohut, Zdzisław Krasnodębski, Andrius Kubilius, Miapetra Kumpula-Natri, Thierry Mariani, Marisa Matias, Eva Maydell, Georg Mayer, Joëlle Mélin, Iskra Mihaylova, Dan Nica, Angelika Niebler, Niklas Nienä, Ville Niinistö, Aldo Patriciello, Mauri Pekkarinen, Mikuláš Peksa, Tsvetelina Penkova, Morten Petersen, Pina Picierno, Markus Pieper, Clara Ponsatí Obiols, Manuela Ripa, Robert Roos, Sara Skytvedal, Maria Spyrali, Jessica Stegrud, Beata Szydło, Riho Terras, Grzegorz Tobiszowski, Patrizia Toia, Evžen Tošenovský, Marie Toussaint, Isabella Tovaglieri, Viktor Uspaskich, Henna Virkkunen, Pernille Weiss, Carlos Zorrinho			
Заместници, присъствали на окончателното гласуване	Ernő Schaller-Baross			
Дата на внасяне	23.5.2022			

ПОИМЕННО ОКОНЧАТЕЛНО ГЛАСУВАНЕ ВЪВ ВОДЕЩАТА КОМИСИЯ

74	+
ECR	Izabela-Helena Kloc, Zdzisław Krasnodębski, Beata Szydło, Grzegorz Tobiszowski, Evžen Tošenovský
ID	Matteo Adinolfi, Paolo Borchia, Markus Buchheit, Thierry Mariani, Georg Mayer, Joëlle Mélin, Isabella Tovaglieri
NI	András Gyürk, Clara Ponsati Obiols, Ernő Schaller-Baross, Viktor Uspaskich
PPE	François-Xavier Bellamy, Hildegard Bentele, Tom Berendsen, Vasile Blaga, Cristian-Silviu Buşoi, Jerzy Buzek, Pilar del Castillo Vera, Christian Ehler, Seán Kelly, Andrius Kubilius, Eva Maydell, Angelika Niebler, Aldo Patriciello, Markus Pieper, Sara Skyttedal, Maria Spyrali, Riho Terras, Henna Virkkunen, Pernille Weiss
Renew	Nicola Beer, Nicola Danti, Martina Dlabajová, Valter Flego, Claudia Gamon, Bart Groothuis, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Iskra Mihaylova, Mauri Pekkarinen, Morten Petersen
S&D	Josianne Cutajar, Niels Fuglsang, Lina Gálvez Muñoz, Jens Geier, Nicolás González Casares, Robert Hajšel, Ivo Hristov, Romana Jerković, Eva Kaili, Łukasz Kohut, Miapetra Kumpula-Natri, Dan Nica, Tsvetelina Penkova, Pina Picierno, Patrizia Toia, Carlos Zorrinho
The Left	Manuel Bompard, Marc Botenga, Marisa Matias
Verts/ALE	Michael Bloss, Ignazio Corrao, Ciarán Cuffe, Henrike Hahn, Niklas Nienaa, Ville Niinistö, Mikuláš Peksa, Manuela Ripa, Marie Toussaint

1	-
ECR	Robert Roos

1	0
ECR	Jessica Stegrud

Легенда на използваните знаци:

+ : „за“

- : „против“

0 : „въздържал се“