



## АМЕРИКАНСКА ТЪРГОВСКА КАМАРА В БЪЛГАРИЯ

*Изх. № 200050 / 18.09.2020 г.*

**ДО  
РОСЕН ЖЕЛЯЗКОВ  
МИНИСТЕРСТВО НА ТРАНСПОРТА,  
ИНФОРМАЦИОННИТЕ ТЕХНОЛОГИИ  
И СЪОБЩЕНИЯТА НА РЕПУБЛИКА  
БЪЛГАРИЯ**

**КОПИЕ:  
ТОТКА ЧЕРНАЕВА  
НАЧАЛНИК ОТДЕЛ „ЕВРОПЕЙСКИ  
ПРОГРАМИ И ПРОЕКТИ“  
ДИРЕКЦИЯ „ИНФОРМАЦИОННИ  
ТЕХНОЛОГИИ“**

**ОТНОСНО: Становище от Американската търговска камара в България**

*Гр. София, 18.09.2020 г.*

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН МИНИСТЪР,**

От името на Борда на Американската търговска камара в България, в т.ч. и от членовете на нашите двата наши комитета „Дигитална икономика“ и „Електронно управление“, във връзка с Проекта на Концепция за развитието на изкуствения интелект („ИИ“) в България до 2030 г., публикуван в електронен вид за обществено обсъждане на 19.08.2020 г. на Портала за обществени консултации [strategy.bg](http://strategy.bg) („Проекта на Концепция за ИИ“), от името на Американската търговска камара в България изразяваме следното становище.

Приветстваме факта, че развитието на ИИ ще бъде сред приоритетите в програмата на българската държава. Американската търговска камара в България е сред водещите бизнес-асоциации, които се стремят да дадат своя принос за развитието на икономиката на страната. Камарата, изхождайки от своите водещи приоритети като развитие на дигиталната икономика в България и подобряване на системата на средно и висше образование, в т.ч. и усилване на връзката му с бизнеса, инициира различни формати за търсене на верните решения.



## АМЕРИКАНСКА ТЪРГОВСКА КАМАРА В БЪЛГАРИЯ

В резултат на усилията си в тази връзка през април и юли 2019 г. Американската търговска камара в България чрез своя Дигитален комитет проведе две кръгли маси в гр. София в рамките на „Форум за устойчива дигитална икономика“ („Форума“). Срещите бяха модерирани от адв. Борислав Боянов, Управляващ съдружник на Адвокатско дружество „Боянов и Ко.“, гр. София. Във Форума участие взеха г-жа Мария Габриел, в качеството си на комисар по дигитална икономика и общество към Европейската комисия; г-н Росен Желязков, министър на транспорта, информационните технологии и съобщенията на Република България; водещи технологични компании - членове на Американската търговска камара в България (в т.ч. Microsoft, IBM, Telelink и Oracle); други български и международни компании и бизнес-организации от сектора на информационните технологии, както и представители на българската държавна администрация и научните среди.

Всички тези заинтересовани страни проведоха експертни дискусии за развитието на изкуствения интелект в България. На тази основа Американската търговска камара в България изразява своята принципна подкрепа за Проекта на Концепция за ИИ, като молим да бъдат разгледани и взети предвид следните препоръки при изготвянето на Концепцията за развитието на изкуствения интелект в България до 2030 г.

### **1. Да се осигури регулаторна свобода за развитието на ИИ в България**

#### Общи препоръки

Представителите на бизнеса са категорични, че евентуалните усилия, насочени към създаването на строга и тежка регулаторна рамка за ИИ ще са преждевременни и биха имали негативен ефект върху безпрепятственото развитие на технологията в България.

Доколкото една от целите на такава регулация би била да се ограничат потенциалните вреди за обществото, преди всичко по емпиричен път трябва да се установят и оценят реалните рискове, свързани с използването на ИИ, като това да послужи за база за евентуалното му нормативно уреждане.

От регулаторна гледна точка държавата следва не да възпрепятства, а да стимулира естествения ход на развитие на технологията на ИИ чрез провеждане на последователна политика в областта.

#### Конкретни предложения

Във връзка с горната обща препоръка, бихме искали да отправим и следните конкретни предложения за допълване на Проекта на Концепция за ИИ:

- **В края на т. 2.3 от Проекта на Концепция на стр. 15 да се добави следния параграф:**  
„При развиването на правната и регулаторна рамка относно ИИ следва да се прилагат и общите принципи и правила за ограничаване на административното регулиране и



## АМЕРИКАНСКА ТЪРГОВСКА КАМАРА В БЪЛГАРИЯ

административния контрол върху стопанската дейност, уредени в Закона за ограничаване на административното регулиране и административния контрол върху стопанската дейност. Законодателната дейност трябва да има за цел не да възпрепятства, а да улесни и насърчи извършването на стопанска и изследователска дейност в сферата на ИИ, стимулирайки естествения ход на развитие на технологията в България и ограничавайки до обществено оправдани граници административното регулиране и административния контрол, осъществявани върху нея от държавните органи и органите на местното самоуправление. Доколкото една от целите на административното регулиране е да се ограничат потенциалните вреди за обществото, преди всичко по емпиричен път трябва да се установят и оценят реалните рискове, свързани с използването на ИИ, като това да послужи за база за въвеждането на нормативни изисквания, чието спазване се осигурява чрез упражняване на административен контрол.“

- **В края на т. 5.6 от Проекта на Концепция на стр. 30 да се добави следния параграф:**  
„При формирането на законодателната база за развитие и използване на ИИ в България трябва да се намери оптималният баланс между необходимостта от нормативна уредба и нуждата от осигуряване на регулаторна свобода пред бизнеса като предпоставка за устойчивото развитие на ИИ в България. С цел да се стимулират иновациите в сектора следва да не се въвеждат нови административни и регулаторни бариери пред бизнеса, а да се създаде регулаторен режим, който е в подкрепа на бизнес средата.“

### **2. Да се увеличат инвестициите в образованието на специалисти по ИИ**

#### Общи препоръки

Безпокойство буди недостатъчният брой кадри, които имат подходящо образование за работа в сферата на ИИ в България.

Според представителите на индустрията на преден план следва да се изведе въпросът за състоянието на българската образователна система, която някои от тях определят като несъответстваща на текущите нужди на бизнеса. В тази връзка основен акцент следва да се постави върху необходимостта от осъвременяване на образователния модел като предпоставка за успешното развитие на ИИ в България.

Необходимо е да се вложат повече средства в подготовката на специалисти по ИИ у нас, като усилия в тази посока би следвало да се положат както от страна на бизнеса, така и от страна на държавата.

#### Конкретно предложение

- **В т. 5.7 непосредствено преди подзаглавието „Национални и регионални източници“ на стр. 31 да се добави следния параграф:**



## АМЕРИКАНСКА ТЪРГОВСКА КАМАРА В БЪЛГАРИЯ

„Във връзка с целта за създаване на знания и умения за развитие и използване на ИИ, залегнала в концепцията ИИ-БГ, е необходимо да се увеличат и инвестициите в образованието на специалисти по ИИ, за да се ограничи недостигът на кадри с подходяща професионална квалификация за работа в тази сфера, като същевременно се осъвремени българският образователен модел, така че да съответства на нуждите на бизнеса. Усилия в тази посока следва да положат както публичният, така и частният сектор.“

### **3. Да се осигурят свободно достъпни бази данни за машинно обучение на ИИ**

#### Общи препоръки

Необходимо условие за разработването на надеждни системи и алгоритми е качествено машинно обучение на ИИ. От ключово значение е бизнесът да има свободен достъп до бази данни, които да са проверени, класифицирани и сертифицирани.

В тази връзка е препоръчително България да се фокусира върху технологичната специализация относно данните, доколкото страната трудно би могла да постигне силна индустриална специализация поради липсата на индустриални компании в сектора на ИИ.

С оглед развитието на ИИ е препоръчително българската държава и Европейският съюз да се съсредоточат върху осигуряването на висококачествени набори от данни със свободен достъп към разработчиците, които да са изчистени и готови за употреба. Така компаниите, които са вече установени на пазара, както и стартъпите, биха могли да използват тези бази данни, за да тренират алгоритмите си и да създават нови продукти.

#### Конкретно предложение

- **В т. 5 да се създаде отделен раздел (напр. 5.8): „Осигуряване на свободно достъпни бази данни за машинно обучение на ИИ“, в който да се отразят горните общи препоръки.**

### **4. Да се създаде платформа за публично-частни дебати относно ИИ**

#### Общи препоръки

Нужно е провеждането на ефективна, целенасочена и последователна дискусия между бизнеса, научните среди и публичната власт като предпоставка за развитието на ИИ в България.



## АМЕРИКАНСКА ТЪРГОВСКА КАМАРА В БЪЛГАРИЯ

В тази връзка е препоръчително да се обмислят идеи за организиране на публично-частно партньорство на формален принцип между ключовите заинтересовани страни в сектора, което да изпълнява функцията на платформа за провеждане на конструктивни дебати относно ИИ.

### Конкретно предложение

**В т. 5 да се създаде отделен раздел (напр. 5.9): „Създаване на платформа за публично-частни дебати относно ИИ“, в който да се отразят горните общи препоръки..**

Изразяваме готовност нашите експерти от компании-членове на Американска търговска камара в България да продължат да партнират на ръководената от Вас администрация по темата изкуствения интелект, както и по други стратегически за страната проекти и теми. Само така ще можем да позиционираме България пред чуждестранните инвеститори, както в контекста на глобални икономически процеси, в т.ч. и дигитализацията на икономиката, така и чрез представяне на страната ни като нова ниършоринг дестинация.

С УВАЖЕНИЕ:



ОЛИВИЕ МАРКЕТ  
ПРЕЗИДЕНТ