



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министър на образованието и науката

№.....

..... 2018 г.

ДО
МИНИСТЕРСКИЯ СЪВЕТ
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

ДОКЛАД
от Красимир Вълчев – министър на образованието и науката

Относно: *Проект на Решение на Министерския съвет за одобряване на национална научна програма иновативни нискотоксични биологично активни средства за прецизна медицина (БиоАктивМед)*

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН МИНИСТЪР-ПРЕДСЕДАТЕЛ,
УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА МИНИСТРИ,**

На основание чл. 31, ал. 1 и 2 от Устройствения правилник на Министерския съвет и неговата администрация предлагам на Вашето внимание проект на Решение на Министерския съвет за одобряване на национална научна програма „Иновативни нискотоксични биологично активни средства за прецизна медицина“ (БиоАктивМед).

Проектното и програмното финансиране са основни инструменти на държавата както за поддържане на научния капацитет и развитие на научните изследвания в страната, така и за посрещане на обществени предизвикателства и осъществяване на държавни политики, включително и за влияние върху баланса между отделни елементи на научноизследователската и развойната дейност. Компонентите на тези политики са пряко

свързани и насочени към осъществяването на приоритетите на Националната стратегия за развитие на научните изследвания, Иновационната стратегия за интелигентна специализация и Националната стратегия за висше образование. Във визията, заложена в основата на Стратегията за развитие на научните изследвания 2017-2030 (одобрена с Решение на Министерски съвет № 282/19.05.2017 г. и е приета с Решение на Народното събрание от 07.06.2017 г.), са представени основните цели, както и конкретните мерки и инструменти за реализиране на национални програми за развитие на научния потенциал и за решаване на важни за обществото предизвикателства.

Представената с проекта на Решение на Министерския съвет национална научна програма „Иновативни нискотоксични биологично активни средства за прецизна медицина“ (БиоАктивМед) е разработена в резултат на проведени консултации с министерства и областни администрации за идентифициране на важните за секторните политики научни дейности. Постигната е съгласуваност между висшите училища и научните организации за съвместно изпълнение на националната научна програма.

Чрез изпълнението на националната научна програма се цели преодоляване на фрагментацията в научноизследователската система, консолидиране на научноизследователския потенциал, концентрация на финансови ресурси за решаване на важни за обществото проблеми и избягване на двойното финансиране.

Персонализираната медицина цели поставяне на пациента и нуждите на уникалния му организъм в центъра на лечението. Това предполага своеобразна революция във фармацията от гледна точка на днешните ѝ постижения. При лечение е необходимо в основата да се постави познанието за всеки отделен човек и неговото заболяване при определяне на компонентите на лечението му. Повечето от най-тежките социално значими съвременни заболявания са свързани със злокачествени образувания, микробни и вирусни инфекции, както и невродегенеративни болести, засягащи милиони хора по света. Въпреки добрата ефективност на конвенционалните антинеопластични лекарства те показват ниска селективност (засягат и бързодейщите се нормални клетки), което води до тежки странични ефекти.

България се отличава с уникалните си климатични и екологични предимства, като предлага удивително разнообразие от растителни и животински видове – източници на биологично активни субстанции с потенциална приложимост като високоактивни хранителни добавки и козметични средства. С изпълнение на програмата се очаква изследванията да доведат до създаване на нови и съществено подобрени продукти, получени от природни източници. Следва да се разработят нови методологии за изследване на биологично активни вещества и да се определи качеството и приложимостта им като нови продукти за целите на персонализираната и превантивна медицина. Успешното разработване на алтернативни

подходи в борбата срещу инфекциозни, невродегенеративни и злокачествени заболявания ще допринесе за подобряване качеството на живот на населението. Също така ще намали натиска върху здравната и социалната система чрез оптимизиране и намаляване на медицинските разходи при мултирезистентни инфекции, както и периодите на нетрудоспособност на засегнатите, което се очаква да доведе до забележими икономически и социални ползи за страната.

Общият бюджет на програмата за периода 2018-2021 г. е в размер на 5,9 млн. лв., разпределени по години, както следва: 2018 г. – 1 300 000 лв.; 2019 г. – 1 600 000 лв.; 2020 г. – 1 500 000 лв.; 2021 г. – 1 500 000 лв.

Изпълнението на програмата ще се наблюдава и координира от Министерството на образованието и науката.

Предложеният проект на акт не следва да окаже пряко въздействие върху държавния бюджет, което е видно от приложения проект на финансова обосновка съгласно чл. 35, ал. 1, т. 4, „б“ от Устройствения правилник на Министерския съвет и на неговата администрация.

С проекта на акт не се транспонира европейско законодателство, поради което не се налага изготвяне на справка за съответствие с европейското право съгласно чл. 35, ал. 2, т. 5 от Устройствения правилник на Министерския съвет и на неговата администрация.

Проектът на Решение е публикуван на основание чл. 26, ал. 2 и 3 от Закона за нормативните актове и чл. 85, ал. 1 от Устройствения правилник на Министерския съвет и на неговата администрация на интернет страницата на Министерството на образованието и науката и на Портала за обществени консултации на Министерския съвет.

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН МИНИСТЪР-ПРЕДСЕДАТЕЛ,
УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА МИНИСТРИ,**

Предвид гореизложеното и на основание чл. 31, ал. 2 от Устройствения правилник на Министерския съвет и на неговата администрация предлагам Министерският съвет да обсъди и приеме проекта на Решение.

КРАСИМИР ВЪЛЧЕВ

Министър на образованието и науката