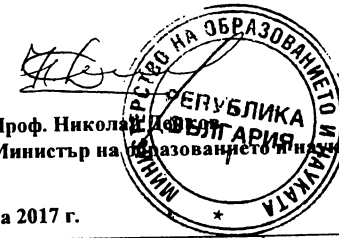


Утвърждавам:

Проф. Николай Димитров  
Министър на образованието и науката



Годишна оперативна програма на Фонд "Научни изследвания" за 2017 г.

Наименование на дейността	Срок за откриване на конкурса	Максимален срок за изпълнение	Утвърден бюджет за 2017 г. в лв.	Допустими участници в конкурса	Критерии за оценка	Индикатори за оценка на ефективността от изпълнението на дейността
<b>I. Нови конкурси 2017</b>						
<p><b>Финансиране на научни изследвания в следните области:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Биологически науки;</li> <li>2. Математически науки и информатика;</li> <li>3. Медицински науки;</li> <li>4. Науки за земята;</li> <li>5. Обществени науки;</li> <li>6. Селскостопански науки;</li> <li>7. Технически науки;</li> <li>8. Физически науки;</li> <li>9. Химически науки;</li> <li>10. Хуманитарни науки.</li> </ol> <p>Прогнозен бюджет на конкурса - 16 000 000 лв. (за първи етап 8 000 000 лв., разпределени на 2 транша по 4 000 000 лв. за 2017 г. и за 2018 г.). При наличие на допълнителни средства в бюджета за 2017 г., те могат да се използват за финансиране на проекти ако предвиденият бюджет за научната област не позволява цялостно финансиране на последния от определените за финансиране проекти. Минималната сума за всеки проект е 60 000 лв. Максималната сума за всеки проект е 120 000 лв.</p> <p>Приложим режим на държавни помощи: Дейностите, финансирани по настоящата процедура излизат извън обхвата на чл. 107 от Договора за Функциониране на ЕС в съответствие с чл. 3.1.1. «Публично финансиране на неикономически дейности» от Рамката на Общността за държавна помощ за научноизследователска и развойна дейност и иновации.</p>	<p>Срок за обявяване на конкурсите: до 31.05.2017г.</p> <p>Дата за затваряне на конкурсите: до 27.07.2017 г.;</p> <p>Срок за оценяване: до 10.11.2017 г.</p>	36 месеца	4 000 000	<p>В конкурсите могат да участват учени или колективи от учени от</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Акредитирани висши училища по чл. 85 ал. 1 т. 7 от ЗВО</li> <li>2) научни организации по чл. 47 ал. 1 на ЗВО</li> <li>3) организациите по т. 2 не извършват стопанска дейност или ако упражняват стопански и нестопански дейности, финансирането, разходите и приходите за всеки вид дейност се вземат предвид поотделно.</li> </ol>	<p>Критерии за оценка съгласно чл. 25 от ЗНИИ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. насоченост на изследванията в съответствие с Националната стратегия за научни изследвания;</li> <li>2. актуалност и значимост на научната проблематика;</li> <li>3. съотносимост с регионалните, националните и европейските приоритети в областта на научните изследвания;</li> <li>4. качество на научните изследвания - предмет на проекта;</li> <li>5. очаквани резултати, свързани с нови знания и с потенциал за практическото прилагане или решаване на социални проблеми;</li> <li>6. законосъобразност, икономичност, целесъобразност и балансираност на разходите.</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Брой научни публикации, в резултат от изпълнението на проекта, от тях - реферирани и индексирани в световни вторични литературни източници;</li> <li>- публикувани в издания с импакт фактор, IF (Web of Science) и импакт ранг SJR (SCOPUS);</li> <li>* Брой монографии;</li> <li>* Брой учени, участвали в проекти за научни изследвания;</li> <li>* Брой млади учени, докторанти и пост докторанти, участвали в научни изследвания;</li> <li>* Участие с научни съобщения в конференции и научни събития;</li> <li>* Развити сътрудничества и научни мрежи.</li> </ul>
<p><b>Конкурс "Българска научна периодика - 2017 г."</b></p> <p>Прогнозен бюджет на конкурса - 200 000 лв.</p> <p>Минималната сума за всеки проект е 4 000 лв.</p> <p>Максималната сума за всеки проект е 7 000 лв.</p> <p>Приложим режим на държавни помощи: de minimis</p>	<p>Срок за обявяване на конкурсите: до 30.06.2017г.</p> <p>Дата за затваряне на конкурсите: до 15.09.2017 г.;</p> <p>Срок за оценяване: до 20.11.2017 г.</p>	12 месеца	200 000	<p>В конкурса могат да участват юридически лица, чрез своите редакционни колегии, които редовно издават рецензирани български научни списания.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* научен характер на периодичното издание;</li> <li>* наличие на международна редакционна колегия;</li> <li>* наличие на импакт фактор или импакт ранг;</li> <li>* реферирани в международни бази данни</li> <li>* наличие на процедура за рецензиране</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Издаден допълнителен брой извън регламентираната периодичност</li> <li>• Брой млади учени, автори на статии;</li> <li>• Брой чуждестранни автори на статии;</li> <li>• Брой автори на статии извън институцията, към която принадлежи научното списание</li> <li>• Брой чуждестранни рецензенти спрямо всички рецензенти</li> <li>• Процент на отхвърлени за публикуване статии от общо постъпили статии</li> </ul>

<p><b>Конкурс "Млади учени и постдокторанти - 2017 г."</b>  Прогнозен бюджет на конкурса - 600 000 лв. (разпределени на 2 транша по 300 000 лв.). При наличност на допълнителни средства, те могат да бъдат използвани за финансиране на проекти с еднакви оценки на границата на финансирането за дадената научна област или предвиденият бюджет за научната област не позволява цялостно финансиране на последния от определените за финансиране проекти. Минималната сума за всеки проект е 10 000 лв.  Максималната сума за всеки проект е 20 000 лв.  Приложим режим на държавни помощи:  Дейностите, финансирани по настоящата процедура излизат извън обхвата на чл. 107 от Договора за Функциониране на ЕС в съответствие с чл. 3.1.1. «Публично финансиране на неикономически дейности» от Рамката на Общността за държавна помощ за научноизследователска и развойна дейност и иновации.</p>	<p>Срок за обявяване на конкурсите: до 30.06.2016г.  Дата за затваряне на конкурсите: до 5.09.2016 г.;  Срок за оценяване: до 30.11.2016 г.</p>	<p>24 месеца</p>	<p>300 000</p>	<p>В конкурсите могат да участват млади учени, постдокторанти, докторанти и студенти или колективи от тях от  1) Акредитирани висши училища по чл. 85 ал.1 т.7 от ЗВО  2) научни организации по чл. 47 ал. 1 на ЗВО  3) организациите по т. 2 не извършват стопанска дейност или ако упражняват стопански и нестопански дейности, финансирането, разходите и приходите за всеки вид дейност се вземат предвид поотделно. В конкурса не могат да участват лица, получили финансова подкрепа по други проекти за млади учени.</p>	<p>Критерии за оценка съгласно чл. 25 от ЗННИ  1. насоченост на изследванията в съответствие с Националната стратегия за научни изследвания;  2. актуалност и значимост на научната проблематика;  3. съотносимост с регионалните, националните и европейските приоритети в областта на научните изследвания;  4. качество на научните изследвания - предмет на проекта;  5. очаквани резултати, свързани с нови знания и с потенциал за практическото прилагане или решаване на социални проблеми;  6. законосъобразност, икономичност, целесъобразност и балансираност на разходите.</p>	<p>* Брой научни публикации, в резултат от изпълнението на проекта, от тях - реферирани и индексирани в световни вторични литературни източници;  - публикувани в издания с импакт фактор, IF (Web of Science) и импакт ранг SJR (SCOPUS);  * Брой монографии;  * Брой млади учени, докторанти и пост докторанти, участвали в научни изследвания;  * Участие с научни съобщения в конференции и научни събития;  * Развити сътрудничества и научни мрежи.</p>
<p><b>Подкрепа на международни научни форуми, провеждани в Република България</b>  Прогнозен бюджет на конкурса - 200 000 лв., бюджет за финансиране на конференции, одобрени през 2016 г. - 25 000 лв.  Максимален размер на съфинансирането на една конференция - до 7000 лв.</p>	<p>текущ</p>	<p>текущ</p>	<p>225 000</p>	<p>В конкурсите могат да участват учени или колективи от учени от  1) Акредитирани висши училища по чл. 85 ал.1 т.7 от ЗВО  2) научни организации по чл. 47 ал. 1 на ЗВО  3) организациите по т. 2 не извършват стопанска дейност или ако упражняват стопански и нестопански дейности, финансирането, разходите и приходите за всеки вид дейност се вземат предвид поотделно.</p>	<p>1. Доказано международно участие и престиж на международните лектори  2. Проявата да съответства на целите в чл. 2, ал. 1 на ЗННИ или да попада в една или повече от приоритетните области на Националната стратегия за развитие на научните изследвания или на Иновационната стратегия за интелигентна специализация;  3. Структурирана програма;  4. Минимален брой участници - 50 души, с минимум 10% доказано участие на млади учени, докторанти и постдокторанти</p>	<p>*брой привлечени млади учени ( в т.ч. докторанти и пост докторанти);  *брой публикации в международни списания;  *възможност за изграждане на устойчиво партньорство за участие в международни научни програми и инициативи.</p>

<p><b>Финансиране на проекти по двустранно научно-техническо сътрудничество с държави:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Германия;</li> <li>- Индия;</li> <li>- Словакия;</li> <li>- Китай;</li> <li>- Хърватия;</li> <li>- Руската федерация;</li> <li>- Корея.</li> </ul> <p>При постигане на двустранна договореност, могат да бъдат обявени конкурси и с други държави с начало на финансиране на проектите от 2018 г. Дейностите, финансирани по настоящата процедура излизат извън обхвата на чл.107 от Договора за Функциониране на Европейския Съюз в съответствие с чл. 3.1.1. «Публично финансиране на неикономически дейности» от Рамката на Общността за държавна помощ за научноизследователска и развойна дейност и иновации.</p>	<p>Срокът за обявяване на конкурсите се определя от договореностите между държавите. Финансирането по част от конкурсите ще стартира през 2018 г.</p>	<p>24/36 месеца в зависимост от договореностите между държавите</p>	<p>200 000</p>	<p>В конкурсите могат да участват учени или колективи от учени от</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Акредитирани висши училища по чл. 85 ал.1 т.7 от ЗВО</li> <li>2) научни организации по чл. 47 ал. 1 на ЗВО</li> <li>3) организациите по т. 2 не извършват стопанска дейност или ако упражняват стопански и нестопански дейности, финансирането, разходите и приходите за всеки вид дейност се вземат предвид поотделно.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. научна стойност на проекта</li> <li>2. взаимно договорени приоритети и интерес и от двете страни</li> <li>3. трансфер на знания от и към българския партньор</li> <li>4. участие на млади учени, докторани и пост-докторанти</li> <li>5. установяване на ново партньорство</li> <li>6. потенциал за съвместно участие в многостранни международни и европейски проекти и инициативи</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>*брой привлечени млади учени ( в т.ч. докторанти и пост докторанти);</li> <li>*брой публикации в международни списания;</li> <li>*възможност за изграждане на устойчиво партньорство за участие в международни научни програми и инициативи.</li> </ul>
--	---	---	----------------	--	--	--

II. Международни инициативи

<p><b>Проект по програми ЕРА-НЕТ</b></p>	<p>текущ</p>	<p>В зависимост от договореностите между държавите</p>	<p>400 000</p>	<p>В конкурса могат да участват учени и научни колективи от: - висши училища; - научни организации/научни институти; Продължителност на проектите - 24/36 месеца в зависимост от договореностите между държавите.</p>	<p>Проектите се оценяват от Научно-експертни комисии, създадени от международния консорциум по проекта</p>	<p>*Брой успешни проекти; *Брой публикации; *Изградени мрежи.</p>
<p><b>Национално съфинансиране на проекти по Седма рамкова програма. Пости ангажменти по трансфери между бюджети и сметки за средства от ЕС</b></p>	<p>текущ</p>		<p>500 000</p>	<p>В конкурса могат да участват колективи, участващи или участвали в проекти по 7РП</p>		<p>*Брой успешни проекти; *Брой публикации.</p>
<p><b>Предоставяне на национално съфинансиране на български изследователи, участващи в проекти по Европейската програма за наука и технологии - COST</b> Максимална подкрепа на проект на година - до 20 000 лв. Проектите се изпълняват на етапи по 24 мес.</p>	<p>текущ</p>	<p>24 месеца</p>	<p>261 000</p>	<p>В конкурсите могат да участват учени или колективи от учени от 1) Акредитирани висши училища по чл. 85 ал. 1 т. 7 от ЗВО 2) научни организации по чл. 47 ал. 1 на ЗВО 3) организациите по т. 2 не извършват стопанска дейност или ако упражняват стопански и нестопански дейности, финансирането, разходите и приходите за всеки вид дейност се вземат предвид поотделно.</p>		<p>* Брой научни публикации, в резултат от изпълнението на проекта, от тях - реферирани и индексирани в световни вторични литературни източници; - публикувани в издания с импакт фактор, IF (Web of Science) и импакт ранг SJR (SCOPUS); * Брой монографии; * Брой учени, участвали в проекти по програмата; * Брой млади учени, докторанти и пост докторанти, участвали във фундаментални научни изследвания; * Участие с научни съобщения в конференции и научни събития; * Развити сътрудничества и научни мрежи.</p>

### III. Конкурси от предходни години

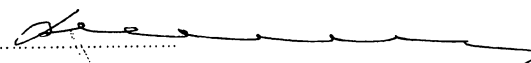
<p>Финансиране на фундаментални научни изследвания в приоритетните области-конкурс 2014 г. (прогнозна оставаща сума за финансиране на вторите етапи на проектите: 1 700 000 лв.)</p>	текущ		1 700 000			<ul style="list-style-type: none"> <li>* брой публикации;</li> <li>* привлечени нови учени;</li> <li>* нови и/или усъвършенствани научни резултати;</li> <li>* проведени конференции и научни събития;</li> <li>* развити сътрудничества и научни мрежи</li> </ul>
<p>Финансиране на фундаментални научни изследвания по конкурс 2016 г. (прогнозна сума за финансиране на втори транш от първия етап на проектите: 4 935 000 лв.)</p>	текущ		4 935 000			<ul style="list-style-type: none"> <li>* брой публикации;</li> <li>* привлечени нови учени;</li> <li>* нови и/или усъвършенствани научни резултати;</li> <li>* проведени конференции и научни събития;</li> <li>* развити сътрудничества и научни мрежи</li> </ul>
<p>Финансиране на експеримента CMS съгласно Решение на МС № 753 за ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДО НАРОДНОТО СЪБРАНИЕ ЗА РАТИФИЦИРАНЕ НА МЕМОРАНДУМА ЗА РАЗБИРАТЕЛСТВО ЗА ПОДДРЪЖКА И ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА CMS ДЕТЕКТОРА МЕЖДУ МИНИСТЕРСТВОТО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ И ЕВРОПЕЙСКАТА ОРГАНИЗАЦИЯ ЗА ЯДРЕНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ (ЦЕРН) - част от членски внос за 2016 г. и чл. внос за 2017 г.</p>	текущ		189 000			<p>Развити сътрудничества и научни мрежи.</p>
<p>Финансиране на проекти по конкурс "Българска научна периодика - 2016 г." - прогнозен бюджет - 140 000 лв.</p>		12 месеца	140 000			
<p>Финансиране на конкурси по двустранно научно-техническо сътрудничество - първи етапи на конкурси, обявени през 2016 г. и втори етапи на текущи проекти с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Китай</li> <li>- Германия</li> <li>- Индия</li> <li>- Франция</li> <li>- Русия</li> <li>- Университетска агенция на франкофонията</li> <li>- Австрия</li> <li>- други, съобразно поетите правителствени ангажименти.</li> </ul>	В зависимост от договорения срок		750 000			<ul style="list-style-type: none"> <li>* брой привлечени млади учени ( в т.ч. докторанти и пост докторанти);</li> <li>* брой публикации в международни списания;</li> <li>* възможност за изграждане на устойчиво партньорство за участие в международни научни програми и инициативи.</li> </ul>

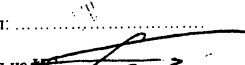
V. Организационни дейности						
Сформиране на временни научно експертни комисии, съгласно чл. 15, ал. 2 от ЗННИ	юли 2017 г.					
Сформиране на постоянни научно експертни комисии, съгласно чл. 15, ал. 3 от ЗННИ	март 2017 г.					
Въвеждане на информация в софтуер за "Кандидатстване и управление на проекти, администрирани от ФНИ" и създаване на база данни от български и международни учени, които ще бъдат привлечени за членове на ВНЕК, ПНЕК и рецензенти по проекти	Втори етап - септември 2017 г.					
Вътрешен финансов одит на междинните и крайни отчети по проектите	текущ			балансираност на разходите (съгласно ЗННИ)		
Издръжка по административно-управленско, мониторинг и научно обслужване на конкурсите и проектите			1 895 000			

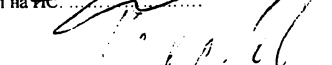
15 695 000

Така представените критерии за оценка подлежат на детайлизиране при разработването на указанията към всеки конкурс, отчитайки неговите специфики.


Забележка: В случай на реализирана икономия при финансиране на някои от дейностите, неоползотворените средства могат да бъдат използвани за финансиране на недостиг при други дейности от настоящата ГОП


проф. Веселин Брезин, Управител: 


Станислава Илиева, гл.счетоводител: 

проф. Георги Вайсилов, председател на ИС: 

Съгласували:

1. проф. Иван Димов, зам.-министър 

2. Албена Михайлова, главен секретар 

3. Соня Кръстанова, директор дир. "Финанси" 

4. Златина Карова, директор дир. "Наука" 