

Утвърждавам:

Меглена Кулева  
Заместник министър-председател и  
Министър на образованието и науката



Зам.-министър: Д. Ставатов  
Заповед №: 10/09-1046/09.09.16

Годишна оперативна програма на Фонд "Научни изследвания" за 2016 г.

Наименование на дейността	Срок за откриване на конкурса	Максимален срок за изпълнение на проектите	Предварителен бюджет за 2016г. в лв.	Допустими участници в конкурса	Критерии за оценка	Индикатори за оценка на ефективността от изпълнението на дейността
<b>I. Нови конкурси 2016</b>						
<p><b>Финансиране на фундаментални 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>Общ бюджет на конкурса - 18 000 000 лв. (за първи етап 9 000 000 лв., разпределени на 2 транша по 4 500 000 лв. за 2016 г. и за 2017 г.)</p> <p>Минималната сума за всеки проект е 30 000 лв. Максималната сума за всеки проект е 120 000 лв.</p> <p>Приложим режим на държавни помощи:</p> <p>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 икономически 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.</p> <p>Дата за затваряне на конкурсите: до 5.09.2016 г.;</p> <p>Срок за оценяване: до 5.11.2016 г.</p>	<p>От 18 до 36 месеца</p>	<p>4 500 000</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 стопанска и нестопанска дейности, финансирането, разходите и приходите за всеки вид дейност се вземат предвид поотделно.</li> </ol>	<p>Критерии за оценка съгласно чл.25 от ЗННИ</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>	<p>* Брой научни публикации, в резултат от изпълнението на проекта, от тях</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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 фундаментални научни изследвания;</li> <li>* Брой млади учени, докторанти и пост докторанти, участвали във фундаментални 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 - 2016 г."</b> Общ бюджет на конкурса - 350 000 лв. Минималната сума за всеки проект е 4 000 лв. Максималната сума за всеки проект е 7 000 лв. режим на държавни помощи de minimis</p>	<p>Приложим</p>	<p>Срок за обявяване на конкурсите: до 15.09.2016г. Дата за затваряне на конкурсите: до 30.10.2016 г.; Срок за оценяване: до 30.11.2016 г.</p>	<p>до 12 месеца</p>	<p>350 000</p>	<p>В конкурса могат да участват юридически лица, чрез своите редакционни колегии, които редовно издават рецензирани български научни списания.</p>	<p>*научен характер на периодичното издание; *наличие на международна редакционна колегия; *наличие на импакт фактор или импакт ранг; *реферирание в международни бази данни *наличие на процедура за рецензиране</p>	<p>* брой издадени научни публикации; * привлечени учени, актори на публикациите; * брой чуждестранни рецензенти</p>
<p><b>Конкурс "Млади учени - 2016 г."</b> Общ бюджет на конкурса - 800 000 лв. (разпределени на 2 транша по 400 000 лв. за 2016 г. и за 2017 г.) 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 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>Срок за обявяване на конкурсите: до 30.06.2016г. Дата за затваряне на конкурсите: до 5.09.2016 г.; Срок за оценяване: до 5.11.2016 г.</p>	<p>до 24 месеца</p>	<p>400 000</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>Критерии за оценка съгласно чл.25 от ЗНИИ 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 във фундаментални 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> Общ бюджет на конкурса - 200 000 лв. Максималният размер на съфинансирането на една конференция - до 7000 лв.</p>	<p>текущ</p>			<p>200 000</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 ЗНИИ 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; 5. Финансовия принос от други и/или собствени източници</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 двустрани научно-техническо сътрудничество с държави:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Германия;</li> <li>- Австрия;</li> <li>- Индия;</li> <li>- Словакия;</li> <li>- Китай;</li> <li>- Хърватия;</li> <li>- Украйна;</li> <li>- Франция;</li> <li>- Черна гора;</li> <li>- Босна и Херцеговина;</li> <li>- Руската федерация;</li> <li>- Корея;</li> <li>- Университетска агенция на Франкофонията.</li> </ul> <p>Деятностите, 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 икономически 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 2017 г.</p>	<p>24/36 месеца в зависимост от договореността с между държавите</p>	<p>399 400</p>	<p>В конкурсите могат да участват учени или колективи от учени от</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Акретитирани 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>Проект "Biodiversa"</p>	<p>текущ</p>	<p>В зависимост от договореностите между държавите</p>	<p>96 500</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>Предоставяне на национално съфинансиране на български изследователи, участващи в проекти по Европейската програма за наука и технологии - COST Максимална подкрепа на проект на година - до 20 000 лв.</p>	<p>текущ</p>	<p>до 48 месеца</p>	<p>501 100</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. (от необходимите 8 500 000 лв. за втори етапи на проектите 6 000 000 мlv. са предвидени от бюджета за 2016 г. и 2 500 000 лв. са от бюджета за 2017 г.)</p>	текущ		6 000 000			<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), в т.ч. членски внос</p>	текущ		306 000	Трети последен етап от тригодишни договори с ръководители, учени от СУ и ИЯИЯБ.		<ul style="list-style-type: none"> <li>* Брой научни публикации, в резултат от изпълнението на проекта, от тях</li> <li>- 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 фундаментални научни изследвания;</li> <li>* Брой млади учени, докторанти и пост докторанти, участвали във фундаментални научни изследвания;</li> <li>* Участие с научни съобщения в конференции и научни събития;</li> <li>* Развити сътрудничества и научни мрежи.</li> </ul>
<p>Междинна и крайна оценка и финансиране на проекти за следващ етап по двустранно научно-техническо сътрудничество със :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Китай</li> <li>- Украйна</li> <li>- Германия</li> <li>- Индия</li> <li>- Франция</li> <li>- Австрия</li> <li>- Румъния</li> <li>- други, съобразно поетите правителствени ангажменти</li> </ul>	В зависимост от договорения срок		1 200 000			<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 2016 г.					
Сформиране на постоянни научно експертни комисии, съгласно чл. 15, ал. 3 от ЗННИ	юли 2016 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, който ще бъдат привлечени за членове на ВНЕК, ПНЕК и рецензенти по проекти	Първи етап - юни 2016 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			1 240 000			

15 193 000

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

проф. Калинка Калоянова, Управител: 

Станислава Илиева, гл. счетоводител: .....

проф. Георги Вайсилов, председател на ИС: 

Съгласували:

1. проф. Иван Димов, зам.-министър: 

2. Красимир Вълчев, главен секретар: 

3. Соня Кръстановна, директор дир. "Финанси": 

4. Златина Карова, директор дир. "Наука": 