

Утвърждавам:

проф. Тодор Танев

Министър на образованието и науката



Годишна оперативна програма на Фонд "Научни изследвания" за 2014 г.

Наименование на дейността	Участници в конкурсите/дейността	Предварителен бюджет за 2014 г. в лв.	Начин на оценяване / на провеждане	Критерии за оценка съгласно чл. 25 от ЗНИИ	Дата на изпълнение	Индикатори за оценка на ефективността от изпълнението на проекта
1. Нови конкурси 2014						
<p>„Конкурс за финансиране на фундаментални изследвания в приоритетните области – 2014 г.“ :</p> <p>1. Енергия, енергийна ефективност и транспорт. Развитие на зелени и еко-технологии;</p> <p>2. Здраве и качество на живота, биотехнологии и екологично чисти храни;</p> <p>3. Нови материали и технологии;</p> <p>4. Културно-историческо наследство;</p> <p>5. Информационни и комуникационни технологии.</p>	<p>В конкурса могат да участват учени и научни колективи от:</p> <ul style="list-style-type: none"> - висши училища; - научни организации/научни институти; - организации с нестопанска цел; - за проекти в област КИН - музеи <p>Продължителност на проектите - 24 месеца .</p>	11 680 000	Оценяването на проектите ще се извършва от независими външни рецензенти (в т.ч. и чуждестранни)	<ul style="list-style-type: none"> - научна стойност на проектите; - новост и оригиналност; - ясна програма; - принос за развитието на приоритетното направление; - социален и икономически ефект; - сътрудничество между научните групи и организации; 	<p>Срок за обявяване на конкурсите: 30.05.2014г.</p> <p>Дата за затваряне на конкурсите: 14.07.2014 г. (съгласно чл. 16, т.5 от Правилника на ФНИ, най-малко 45 дни след обявяване на конкурса);</p> <p>Срок за оценяване: 17.11.2014 г.</p>	<ul style="list-style-type: none"> * брой публикации; * привлечени нови учени; * нови и/или усъвършенствани резултати; * проведени конференции и научни събития; * развити сътрудничества и научни мрежи
<p>Конкурс „Българска научна периодика – 2014 г.“.</p>	<p>В конкурса могат да участват учени и научни колективи от:</p> <ul style="list-style-type: none"> - висши училища; - научни организации/научни институти; - за проекти в област КИН - музеи <p>Продължителност на проектите - 12 месеца .</p>	502 000	Оценяването на проектите ще се извършва от независими външни рецензенти	<ul style="list-style-type: none"> - научна стойност на проектите; - новост и оригиналност; - ясна програма; - принос за развитието на приоритетното направление; - социален и икономически ефект; - сътрудничество между научните групи и организации; 	<p>Срок за обявяване на конкурсите: 15.08.2014г.</p> <p>Дата за затваряне на конкурсите: 01.10.2014г. (съгласно чл. 16, т.5 от Правилника на ФНИ, най-малко 45 дни след обявяване на конкурса);</p> <p>Срок за оценяване: 24.11.2014 г.</p>	<ul style="list-style-type: none"> * брой публикации; * привлечени нови учени; * нови и/или усъвършенствани резултати; * проведени конференции и научни събития; * развити сътрудничества и научни мрежи

<p>*Финансиране на проекти, приети от смесените комисии по двустранно научно-техническо сътрудничество с държави:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Словакия; - Франция; - Германия; - Индия; - Китай; - Украйна 	<p>В конкурса могат да участват учени и научни колективи от:</p> <ul style="list-style-type: none"> - висши училища; - научни организации/научни институти; <p>Продължителност на проектите - 24/36 месеца в зависимост от договореностите между държавите.</p>	500 000	<p>Оценяването на проектите ще се извърша от рецензенти и временна научно експертна комисия по двустранно сътрудничество</p>	<ul style="list-style-type: none"> *научна стойност на проекта; *яснота на целите; *интерес от двете страни; *трансфер на чужди познания към българския екип; *трансфер на знания от българския екип към чуждите екипи; *участие на докторанти и/или млади учени; *новост на кооперирането в областта. 	<p>Срок за обявяване на конкурсите се определят от договореностите между държавите</p>	<ul style="list-style-type: none"> *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.
Проект "Biodiversa"	<p>Могат да участват учени от висши училища, научни организации и организации с нестопанска цел, занимаващи се с биоразнообразие и екология</p>	400 000	Оценяват се от ЕК	<ul style="list-style-type: none"> *наличие на отворен конкурс за научни проекти; *описание на проектната идея; 	текущ	<ul style="list-style-type: none"> *Успешен проект; *публикации *изградени мрежи;
<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) -</p>	<p>Учени от ИИЯИЕ и СУ. Продължителност на проектите - три години</p>	236 000	Оценяването на проектите ще се извърша от ВНЕК	<ul style="list-style-type: none"> *научна стойност на проектите; *социален и икономически ефект; *сътрудничество между научните групи и организации; 		
Оценяване на постъпилите проекти, в т.ч. и международна експертиза.	Рецензенти	500 000	експерти		текущ (до приключване на сесията)	
II. Конкурси от предходни години						

<p>Конкурс "Стимулиране на научните изследвания в държавните висши училища" 2007 г.; Тематичен конкурс 2007 г; Насърчаване на научните изследвания в приоритетни области (Тематичен конкурс) 2008 г.; "Идеи" 2008 г.; Стимулиране на научните изследвания в държавните висши училища 2008 г.; "Млади учени" 2008 г.; "Развитие на научната инфраструктура"- 2008 г.; "Подпомагане развитието на научния потенциал във висши училища" 2008 г.; "Стипендии за млади учени, които подготвят докторантски труд в национална фирмена структура" 2008 г.; "Сабатична година за българските учени" 2008 г.; "Стимулиране на научните изследвания в държавни висши училища" - 2007г.; Тематичен конкурс - 2007 г.; "Научна периодика" 2008 г.; "Насърчаване на научните изследвания в приоритетни области" ("Тематичен конкурс") 2009 г.; "Идеи" 2009г.; "Млади учени" 2009 г.; "Развитие на научната инфраструктура" 2009 г.; "Стипендии за млади учени, които подготвят докторантски труд в</p>		6 500 000	Оценяването се извършва от постоянните научно-експертни комисии	*степен на изпълнение на работната програма *постигнати резултати *план програмата за следващата година е приемлива	В зависимост от договорения срок	* брой публикации; *привлечени нови учени; * нови и/или усъвършенствани резултати; * проведени конференции и научни събития; *развити сътрудничества и научни мрежи
<p>Междинна и крайна оценка и финансиране на проекти за следващия етап по двустранно научно-техническо сътрудничество със :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Словакия, - Словения, - Германия, - Македония, - Индия, -Франция, - Австрия, - Румъния, <p>други, съобразно поетите правителствени ангажименти.</p>		805 500	Оценяването се извършва от постоянната научно експертна комисия по двустранно сътрудничество	*научна стойност на проекта; *яснота на целите; *интерес от двете страни; *трансфер на чужди познания към българския екип; *трансфер на знания от българския екип към чуждите екипи; *участие на докторанти и/или млади учени; * новост на кооперирането в областта.	В зависимост от договорения срок	*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>Оценяване на постъпилите проекти, в т.ч. и международна експертиза.</p>	Рецензенти	500 000	експерти		текущ (до приключване на сесията)	

Вътрешен финансов одит на междинните и крайни отчети по проектите			Одитът се извършва от финансов контрольор	балансираност на разходите (съгласно чл. 25, т. 7 от ЗНН)	текущ	
III. Организационни дейности						
Сформиране на временни научно експертни комисии, съгласно чл. 19 от Правилника на Фонда и чл 15, ал. 2 от ЗННИ	представители от БАН, всички висши училища, ССА, СУБ				30 юни 2014 г.	
Разработване на проект за изменение на Правилника за дейността на ФНИ	Работна група, формирана със заповед на министъра				юни 2014 г.	
Разработване на документи,отразени в актуализирания Правилник на ФНИ, осигуряващи цялостната му дейност	Изпълнителен съвет, постоянни научно-експертни комисии, управител				съгласно актуализирания Правилник на ФНИ	
Специална награда "Питагор" на ФНИ за научен мениджър		2 500				
Изграждане на база данни от учени, които се използват за рецензенти (регистър), създаване и придобиване на специализиран софтуер на ФНИ за кандидатстване и управление на проектите, администрирани от ФНИ		300 000,00			декември 2014 г.	
Издържка по административно-управленско и научно обслужване на конкурсите и проектите		1 074 000				

Оперативни разходи на Фонд "Научни изследвания"