



Утвърждавам:

проф. д-р Ангелия Калчева
Министър на образованието и науката

Актуализирана годишна оперативна програма на Фонд "Научни изследвания" за 2013 г.

Наименование на дейността	Участници в конкурсните дейности	Предварителен бюджет за 2013 г.	Начин на оценяване / на провеждане	Критерии за оценка съгласно чл. 25 от ЗННИ	Дата на изпълнение	Индикатори за оценка на ефективността от изпълнението на проекта
I. Нови конкурси 2013						
Конкурс "Финансиране на фундаментални и научно-приложни изследвания" - 2013 г. (допълнителен конкурс) в следните приоритетни области: 1. Енергия, енергийна ефективност и транспорт. Развитие на зелени и еко-технологии; 2. Здраве и качество на живота, биотехнологии и екологично чисти храни; 3. Нови материали и технологии; 4. Културно историческо наследство; 5. Информационни и комуникационни технологии. 6. Научни изследвания с приложения в педагогическата сфера.	В конкурса могат да участват учени и научни колективи от: - висши училища; - научни организации/научни институти; - организации с нестопанска цел; - за проекти в област КИИ - музеи Продължителност на проектите - 24 месеца.	11 800 000	Оценяването на проектите ще се извърша от независими външни рецензенти	- 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;	Срок за обявяване на конкурсите: 20.03.2013 г. Дата за затваряне на конкурсите: 03.07.2013 г. (съгласно чл. 16, т.5 от Правилника на ФНИ, най-малко 45 дни след обявяване на конкурс); Срок за оценяване:	* брой публикации; * привлечени нови учени; * нови и/или усъвършенствани резултати; * проведена конференция и научни събития; * развити сътрудничества и научни мрежи
Финансиране на проекти, приети от смесените комисии по двустранно научно-техническо сътрудничество - финансирането ще се осъществи през 2014 год.	В конкурса могат да участват учени от: - висши училища; - научни организации/научни институти; Продължителност на проектите - 24/36 месеца.		Оценяването на проектите ще се извърша от рецензенти и научно експертни комисии по научни области	* 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.	Срок за обявяване на конкурсите се определят от договореностите между държавите	* 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 "BioVigilant"	Могат да участват учени от висши училища, научни организации и организации с нестопанска цел, занимаващи се с биоразнообразие и екология	340 000	Оценяват се от ЕК	* наличие на отворен конкурс за научни проекти; * описание на проектната идея;	текущ	* Успешен проект; * публикации * изградени мрежи;

<p>Финансиране на експеримента SMS съгласно Решение на МС № 753 за ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДО НАРОДНОТО СЪБРАНИЕ ЗА РАТИФИЦИРАНЕ НА МЕМОРАНДУМА ЗА РАЗБИРАТЕЛСТВО ЗА ПОДДРЪЖКА И ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА SMS ДЕТЕКТОРА МЕЖДУ МИНИСТЕРСТВОТО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ И ЕВРОПЕЙСКАТА ОРГАНИЗАЦИЯ ЗА ЯДРЕНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ (ЦЕРН) -</p>	<p>Учени от ИИЯЕ и СУ. Продължителност на проектите - три години</p>	<p>236 000</p>	<p>Оценяването на проектите ще се извърша от ВНЕК</p>	<p>* научна стойност на проектите; * социален и икономически ефект; * сътрудничество между научните групи и организации;</p>			
<p>Оценяване на постъпилите проекти, в т.ч. и международна експертиза.</p>	<p>Рецензенти</p>	<p>150 000</p>	<p>експерти</p>	<p>текущ (до приключване на сесията)</p>			
<p>III. Конкурси от предходни години</p> <p>Описват се конкурсите на национално ниво, стартирани през 2011 г., 2010 г., 2009 г. (в т.ч. постанало финансиране на "Университетски научноизследователски комплекс") - - за всеки конкурс, ИС на ФНИ след изготвяне на междинната оценка ще определи съответния лимит от посочения бюджет</p>	<p>В конкурса могат да участват учени и научни колективи от: - висши училища; - научни организации/научни институти; - организации с нестопанска цел; - за проекти в област КИИН - музеи Продължителност на проектите - 36 месеца.</p>	<p>7 203 841</p>	<p>Оценяването се извършва от постоянните научно-експертни комисии</p>	<p>* степен на изпълнение на работната програма * постигнати резултати * план програмата за следващата година е приемлива</p>	<p>В зависимост от договорения срок</p>	<p>* брой публикации; * привлечени нови учени; * нови и/или усъвършенствани резултати; * проведени конференции и научни събития; * развити сътрудничества и научни мрежи</p>	
<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"> - Словакия, - Словения, - Гърция, - Германия, - Македония, - Индия, - Виетнам; - BS ERA NET - Русия; - Франция; - Австрия 	<p>В конкурса участват учени от: - висши училища; - научни организации/научни институти; Продължителност на проектите - 24/36 месеца.</p>	<p>1 071 500</p>	<p>Оценяването се извършва от постоянните научно-експертни комисии</p>	<p>* 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>	<p>В зависимост от договорения срок</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>	

Вътрешен финансов одит на междинните и крайни отчети по проектите	114 000	Одитът се извършва от финансов контролър	балансираност на разходите (съгласно чл. 25, т. 7 от ЗНП)	текущ
III. Организационни дейности				
Сформирани на временни научно експертна комисия, съгласно чл. 19 от Правилника на Фонда от 2010 г. и чл. 15, ал. 2 от ЗНП		представители от БАН, всички висши учители, ССА, неправителствени организации		ноември-декември 2013 г.
Сформирани на постоянни научно експертна комисия, съгласно чл. 18 от Правилника на Фонда от 2010 г. и чл. 15, ал. 3 от ЗНП		представители от БАН, всички висши учители, ССА, неправителствени организации		до 30 ноември 2013 г.
Разработване на проект за изменение на Правилника за дейността на ФНИ в съответствие със ЗНП		Работна група, сформирана със заповед на министъра		2013 г.
Разработване на документи, отразени в актуализирания Правилник на ФНИ, осигуряващи целостната му дейност		Имплицитен съвет, постоянни научно-експертни комисии, управител		съгласно актуализирания Правилник на ФНИ
Специална награда "Питагор" на ФНИ за изучен мениджър	2 500			
База данни от учени, които се използват за рецензанти		Научноекспертни комисии		текущ
Издръжка по административно-управленско и научно обслужване на конкурсите и проектите	1 186 000			

22 103 841

Общи критерии за всички конкурси:

Актуалност на научната област, обект на изследването, интердисциплинарност;
Наличие на трайно интер- и междинноституционално сътрудничество;
Адекватност на работни и финансов план;
Очаквани резултати и приложимост;
Научна компетентност на колектива;
Разпространение на резултатите.

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