



[Signature]

Утвърждавам:

чл.-кор. проф. д-н Николай Денков
 Министър на образованието и науката

Годишна оперативна програма на Фонд "Научни изследвания" за 2021 г.

Наименование на дейността	Срок за откриване на конкурса	Максимален срок за изпълнение	Утвърден бюджет за 2021 г. в лв.	До 95% бюджет за 2021 г. в лв.	Допустими участници в конкурса	Критерии за оценка	Индикатори за оценка на ефективността от изпълнението на дейността
I. Международни инициативи и двустранно сътрудничество							
Подкрепа на международни научни форуми, провеждани в Република България Максимален размер на сфинансирането на една конференция - до 10 000 лв.	текущ	текущ	260 000	260 000	В процедурата могат да участват учени или колективи от учени от 1) Акредитирани висши училища по чл. 85 ал.1 т.7 от ЗВО, които са акредитирани от НАОА да провеждат обучение по образователна и научна степен "доктор" 2) научни организации по чл. 47 ал. 1 на ЗВО, които са акредитирани от НАОА да провеждат обучение по образователна и научна степен "доктор" 3) организацията по т. 2 не извършват стопанска дейност или ако извършват стопанска и стопански дейности, финансовото, разходите и приходите за всеки вид дейност се вземат предвид поотделно.	1. Доказано международно участие и престиж на международните лектори 2. Промята да съответстват на целите в чл. 2, ал. 1 на ЗНИИ или на Националната стратегия за развитие на научните изследвания в Република България, 2017-2030; 3. Структурирана програма: 4. Минимален брой участници - 50 души, с минимум 10% доказано участие на млади учени, докторанти и постдокторанти.	*брой привлечени млади учени (в т.ч. докторанти и пост докторанти); *развити сътрудничества; *възможност за изграждане на устойчиво партньорство за участие в международни научни програми и инициативи.

<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. Проектите са за 24 мес.</p>	<p>текущ</p>	<p>24 месеца</p>	<p>500 000</p>	<p>500 000</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, които са акредитирани от НАОА да провеждат обучение по образователна и научна степен "доктор" 2) научни организации по чл. 47 ал. 1 на ЗВО, които са акредитирани от НАОА да провеждат обучение по образователна и научна степен "доктор" 3) организациите по т. 2 не извършват стопанска дейност или ако упражняват стопански и стопански 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>
<p>Проекти по програми ERA-NET и други многостранни програми</p>	<p>В зависимост от договорения срок</p>	<p>24/36 месеца в зависимост от договореностите</p>	<p>400 000</p>	<p>400 000</p>	<p>В конкурса могат да участват учени и научни колективи от: - висши училища; - научни организации/научни институти.</p>	<p>* Брой успешни проекти; * Брой публикации; * Изградени мрежи.</p>
<p>Финансиране на проекти по двустранно научно-техническо сътрудничество в съответствие с двустранни договорености и споразумения. Максимална сума за двустранен проект 40 000 лв. Финансирането на проектите ще започне от 2021 г. или 2022 г. в зависимост от договореностите. Дейностите, финансирани по настоящата процедура излизат извън обхвата на чл.107 от Договора за Финансиране на Европейския Съюз в съответствие с чл. 2.1.1 "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.</p>	<p>24/36 месеца в зависимост от договореностите</p>	<p>246 600</p>	<p>246 600</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, които са акредитирани от НАОА да провеждат обучение по образователна и научна степен "доктор" 2) научни организации по чл. 47 ал. 1 на ЗВО, които са акредитирани от НАОА да провеждат обучение по образователна и научна степен "доктор" 3) организациите по т. 2 не извършват стопанска дейност или ако упражняват стопански и стопански дейности, финансирането, разходите и приходите за всеки вид дейност се вземат предвид поотделно.</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>

II. Конкурси от предходни години

Финансиране на научни изследвания по конкурс 2017 г. - втори етап	текущ		228 460	228 460			<ul style="list-style-type: none"> * брой публикации; * привлечени нови учени; * нови и/или усъвършенствани научни резултати; * проведени конференции и научни събития; * развити сътрудничества и научни мрежи
Финансиране на фундаментални научни изследвания по конкурс 2018 г. - втори етап	текущ		2 232 971	2 232 971			<ul style="list-style-type: none"> * брой публикации; * привлечени нови учени; * нови и/или усъвършенствани научни резултати; * проведени конференции и научни събития; * развити сътрудничества и научни мрежи
Финансиране на фундаментални научни изследвания по конкурс обществени предизвикателства 2018 г. - втори етап	текущ		1 267 343	1 267 343			<ul style="list-style-type: none"> * брой публикации; * привлечени нови учени; * нови и/или усъвършенствани научни резултати; * проведени конференции и научни събития; * развити сътрудничества и научни мрежи
Финансиране на фундаментални научни изследвания по конкурс 2019 г. - втори етап	текущ		5 818 476	5 018 176			<ul style="list-style-type: none"> * брой публикации; * привлечени нови учени; * нови и/или усъвършенствани научни резултати; * проведени конференции и научни събития; * развити сътрудничества и научни мрежи

<p>Конкурс „Финансиране на фундаментални научни изследвания по обществени предизвикателства, свързани с пандемията от COVID-19 – 2020 г.“, проведен през 2020 г. в съответствие с ПМС 89 от 8.05.2020 г. Минималната сума за проект е 100 000 лв. и 30 000 лв., съответно за направления 1 и 2. Максималната сума за проект е 300 000 лв. и 60 000 лв., съответно за направления 1 и 2. Приложим режим на държавна помощ: Дейностите, финансирани по настоящата процедура излизат извън обхвата на чл.107 от Договора за Финансирание на ЕС в съответствие с чл. 2.1.1. „Публично финансиране на икономически дейности“ от Рамката на Общността за държавна помощ за научноизследователска и развойна дейност и иновации.</p>	текущ	24 месеца	3 100 000	3 100 000	<p>В конкурсите могат да участват учени или колективи от учени от акредитирани висши училища по чл. 85 ал.1 т.7 от ЗВО, които са акредитирани от НАОА да провеждат обучение по образователна и научна степен „доктор“</p> <p>2) научни организации по чл. 47 ал. 1 на ЗВО, които са акредитирани от НАОА да провеждат обучение по образователна и научна степен „доктор“</p> <p>3) организациите по т. 2 не извършват стопанска дейност или ако упражняват стопански и стопански дейности, финансиранието, разходите и приходите за всеки вид дейност се вземат предвид поотделно.</p>	<p>Критерии за оценка съгласно чл.25 от ЗННИ</p> <ol style="list-style-type: none"> 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. откъсания резултати, свързани с нови знания и с потенциал за практическото приложение или решаване на социални проблеми; 6. зрялост/образност, икономичност, целесъобразност и балансираност на разходите. 	<p>* Брой научни публикации в резултат от изпълнението на проекта, от тях реферирани и индексирани в световни вторични литературни източници;</p> <ul style="list-style-type: none"> - публикувани в издания с импакт фактор, IF (Web of Science), и импакт ранг, SJR (SCOPUS); - монографии; * Брой набори от данни от изследванията, свързани с COVID-19, публикувани с отворен достъп; * Брой учени; * Брой млади учени, докторанти и постдокторанти; * Брой представяния на изследванията по проекта и резултатите от тях с участие на представители на държавни или регионални органи, и обществени организации; * Брой препоръки в резултат от изследванията по проекта, изпратени до държавни или регионални органи или обществени организации; * Участие с научни съобщения в конференции и научни събития, макто и медийни представяния; * Брой публикации; * привнесени нови учени; * нови и/или усъвършенствани научни резултати; * проведени конференции и научни събития; * развити сътрудничества и научни мрежи
<p>Финансиране на фундаментални научни изследвания 2020 г. - втори транш</p>	текущ		123 489	123 489			
<p>Конкурс SMS-CERN-2018 г. - втори етап</p>	текущ		380 000	380 000			Развити сътрудничества и научни мрежи.
<p>Чл. внос за експеримента SMS</p>	текущ		251 000	251 000			Развити сътрудничества и научни мрежи.
<p>Проекти по програми ЕРА-НЕТ и други многостранни програми</p>	В зависимост от договорения срок	24/36 месеца в зависимост от договореностите между държавите.	245 732	245 732	<p>В конкурс могат да участват учени и научни колективи от:</p> <ul style="list-style-type: none"> - висши училища; - научни организации/научни институти. 		<ul style="list-style-type: none"> *Брой успешни проекти; *Брой публикации; *Изградени мрежи.
<p>Конкурс по двустранно научно-техническо сътрудничество от предни години</p>	В зависимост от договорения срок		1 280 100	1 280 100			<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.

<p>Финансиране на проекти, одобрени след разглеждане на възражения по конкурси за фундаментални научни изследвания - 2020 г., фундаментални научни изследвания на млади учени и постдокторанти - 2020 г., Българска научна периодика - 2021, фундаментални научни изследвания по обществени предизвикателства, свързани с пандемията от COVID-19 – 2020 г.</p>	текущ		701 240	701 240		<p>* Брой публикации; * привлечени нови учени; * нови и/или усъвършенствани научни резултати; * проведени конференции и научни събития; * развити сътрудничества и научни мрежи</p>
III. Нови конкурси						
<p>Конкурс "Финансиране на фундаментални научни изследвания - 2021 г." в областите, определени в чл. 6, ал. 2 от Правилника на ФНИ. Противен бюджет на конкурса - 19 000 000 лв. (10 500 000 лв. от средствата за първи етап да бъдат изплатени през 2021 г. и останалата част за първи етап да бъде изплатена през 2022 г.). В сумата за 2021 г. са включени 8 000 000 лв. по ПМС 122/1.04.2021 г. и средства от бюджета на ФНИ. При наличие на допълнителни средства пропорционална сума за конкурса може да бъде завишена и сумата за първи етап да бъде изплатена изцяло през 2021 г. Минималната сума за всеки проект е 60 000 лв. Максималната сума за всеки проект е 1 200 000 лв., като допълнително могат да бъдат заети до 50 000 лв. за ДМА или ДНМА. Приложим режим на държавни помощи. Дейностите, финансирани по настоящата процедура излизат извън обхвата на чл. 107 от Договора за Финансиране на ЕС в съответствие с чл. 2.1.1. "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 21.05.2021 г. Дата за заваряне на конкурсите: до 9.07.2021 г.; Срок за оценяване: до 30.10.2021 г.</p>	36 месеца	10 500 000	10 500 000	<p>В процедурата могат да участват учени или колективи от учени от:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Акредитирани висши училища по чл. 85 ал.1 т.7 от ЗВО, които са акредитирани от НАОА да провеждат обучение по ОНС "доктор" 2) научни организации по чл. 47 ал. 1 на ЗВО, които са акредитирани от НАОА да провеждат обучение по ОНС "доктор" 3) организациите по т. 2 не извършват стопанска дейност или ако упражняват стопански и стопански дейности, финансирани, разходите и приходите за всеки вид дейност се вземат предвид поотделно. 	<p>Критерии за оценка съгласно чл.25 от ЗНИИ</p> <ol style="list-style-type: none"> 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 практическо прилагане или решаване на социални проблеми; 6. законосъобразност, икономичност, целесъобразност и балансираност на разходите. <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 (WoS) и импакт ранг SIR (SCOPUS); - монографии; * Брой учени, участвали в проекти за фундаментални научни изследвания; * Брой млади учени, докторанти и постдокторанти, участвали във фундаментални научни изследвания; * Брой представяния на изследванията по проекта и резултатите от тях с участие на представители на държавни или регионални органи, или обществени организации, свързани с обществените предизвикателства; * Брой препоръки, в резултат от изследванията по проекта, изпратени до държавни или регионални органи, или обществени организации, свързани с обществените предизвикателства; * Участие с научни съобщения в конференции и научни събития; * Рамки на сътрудничества и мрежи</p>

<p>Конкурс "Финансиране на фундаментални научни изследвания на млади учени и постдокторанти - 2021 г." Прогнозен бюджет на конкурса 1 000 000 лв. Минималната сума за всеки проект е 15 000 лв. Максималната сума за всички проекти е 30 000 лв. Приложим режим на пържавна помощ:</p> <p>Дейностите, финансирани по настоящата процедура излизат извън обхвата на чл.107 от Договора за Функциониране на ЕС в съответствие с чл. 2.1.1. "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 21.05.2021 г.</p> <p>Дата за завършване на конкурсите: до 9.07.2021 г.;</p> <p>Срок за оценяване: до 30.10.2021 г.</p>	<p>24 месеца</p>	<p>1 000 000</p>	<p>1 000 000</p>	<p>В процедурата могат да участват учени или колективи от учени от:</p> <p>1) Акрдитирани висши училища по чл. 85 ал.1 т.7 от ЗВО, които са акредитирани от НАОА да провеждат обучение по ОНС "доктор"</p> <p>2) научни организации по чл. 47 ал. 1 на ЗВО, които са акредитирани от НАОА да провеждат обучение по ОНС "доктор"</p> <p>3) организацията по т. 2 не извършват стопанска дейност или ако извършват стопански и нестопански дейности, финансовото, разходите и приходите за всеки вид дейност се вземат предвид поотделно.</p>	<p>Критерии за оценка съгласно чл.25 от ЗНИИ</p> <p>1. насоченост на изследванията в съответствие с Националната стратегия за научни изследвания;</p> <p>2. актуалност и значимост на научната проблематика;</p> <p>3. съгласност с регионалните, националните и европейските приоритети в областта на научните изследвания;</p> <p>4. качество на научните изследвания - предмет на проекта;</p> <p>5. очаквани резултати, свързани с нови знания и с потенциал за практическото прилагане или решаване на социални проблеми;</p> <p>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 авторитетни литературни източници;</p> <p>- публикувани в издавана с импакт фактор, IF (Web of Science) и импакт ранг SJR (SCOPUS);</p> <p>* Брой монографии;</p> <p>* Брой млади учени, докторанти и пост докторанти, участвали в научни изследвания;</p> <p>* Участие с научни съобщения в конференции и научни събития;</p> <p>* Резултати сътрудничества и научни мрежи.</p>
<p>Конкурс "Българска научна периодика - 2022 г.". По конкурса се предвижда финансиране на български научни издания с до 7 000 лв. за година. Финансирането се отнася за проекти, които ще се изпълняват от началото на 2022 г.</p>	<p>Срок за обявяване на конкурсите: до 10.06.2021 г.</p> <p>Дата за завършване на конкурсите: до 3.09.2021 г.;</p> <p>Срок за оценяване: до 30.10.2021 г.</p>	<p>12 месеца</p>	<p>400 000</p>	<p>400 000</p>	<p>*научен характер на периодичното издание;</p> <p>*наличие на международна редакционна колегия;</p> <p>*наличие на импакт фактор или импакт ранг;</p> <p>* изследвания в областта на националното културно наследство или националната идентичност;</p> <p>*реферирани в международни бази данни</p> <p>*наличие на процедура за рецензиране</p>	<p>* Брой автори/съавтори на статии извън институцията, към която принадлежи научното списание;</p> <p>* Брой чуждестранни автори/съавтори на статии;</p> <p>* Брой млади учени, автори/съавтори на статии;</p> <p>* Брой чуждестранни рецензенти спрямо научки рецензенти;</p> <p>* Брой публикувани научни книжки и статии;</p> <p>* Допълнителен брой книжки, издадени извън регламентираната периодичност.</p>	
<p>IV. Национални научни програми</p>							
<p>ННП П. Берон и НИЕ - 2020 г. В сумата са включени 60 000 лв. по ПМС</p>	<p>текуш</p>		<p>60 000</p>	<p>60 000</p>		<p>по критериите, определени в ПМС</p>	

<p>НИИ П. Берон и НИЕ - 2021 г. В сумата са включени 960 000 лв.</p>	<p>Срок за обявяване на конкурсните: до 30.07.2021 г. Дата за затваряне на конкурсните: до 30.09.2021 г. Срок за оценяване: до 20.11.2020 г.</p>	<p>24 месеца</p>	<p>960 000</p>	<p>960 000</p>	<p>В процедурата могат да участват учени или колективи от учени от 1) Акредитирани висши училища по чл. 85 ал.1 т.7 от ЗВО, които са акредитирани от НАОА да провеждат обучение по ОНС "доктор" 2) научни организации по чл. 47 ал. 1 на ЗВО, които са акредитирани от НАОА да провеждат обучение по ОНС "доктор" 3) организациите по т. 2 не извършват стопанска дейност или ако упражняват стопански и стопански дейности, финансирането, разходите и приходите за всеки вид дейност се вземат предвид поотделно.</p>	<p>по критерия, аналогични с критериите по конкурсите на акциите Мария-Складовска-Хюри (MSCA)</p>	<p>по критериите, определени в ПМС</p>	
<p>V. Организационни дейности</p>								
<p>Сформирване на постоянни и временни научно експертни комисии, съгласно чл. 15 от ЗФНИ</p>	<p>до април и септември</p>							
<p>Мониторинг на изпълнението на проекти, финаंसирани от ФНИ</p>	<p>текущ</p>		<p>40 000</p>	<p>40 000</p>				
<p>Популяризиране резултати от научни проекти, финансирани от ФНИ, обновяване на интернет страницата на ФНИ в изпълнение на изискванията на правилника</p>	<p>текущ</p>		<p>60 000</p>	<p>60 000</p>				
<p>Издръжка по административно-управленско, мониторинг и научно обслужване на конкурсите и проектите</p>	<p>текущ</p>		<p>1 530 000</p>	<p>1 530 000</p>				
<p>Съдебни разходи и задължения по съдебни решения</p>	<p>текущ</p>		<p>100 000</p>	<p>100 000</p>				
<p>Общо</p>			<p>31 685 411</p>	<p>30 885 111</p>				

Така представените критерии за оценка подлежат на детализиране при разработването на унканията към всеки конкурс, отчитайки неговите специфики.
Забележка: В случай на реализирана икономия при финансиране на някои от дейностите, неизползваните средства могат да бъдат използвани за финансиране на други дейности от настоящата ГОП

проф. д-н Георги Вайсплов, управител.....
Виолета Толева, гл. счетоводител.....
проф. д-н Светослав Николов, председател на ИС:.....
Сътрудници:
М. Давидова
У проф. д-р Нели Косева, зам.-финистър
Д-р В. С. Червотанов
З. А. Михайлова - и.серв., администр.