



Финансирано от
Европейския съюз
Следващо Поколение ЕС



План за възстановяване и
устойчивост



Република България



БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ

ПОКАНА ЗА УЧАСТИЕ

в процедура BG-RRP-2.014

**„Частично обновяване и модернизиране на
инфраструктурата на научни звена на
Българската академия на науките“
чрез директно предоставяне на средства
на конкретни крайни получатели**

**Инвестиция С2.12 „Повишаване на иновационния
капацитет на Българската академия на науките (БАН)
в сферата на зелените и цифровите технологии“ по
Плана за възстановяване и устойчивост**

Краен срок за кандидатстване: 25.03.2024 г., 17:30 ч.

СПИСЪК НА СЪКРАЩЕНИЯТА

ДМА	Дълготрайни материални активи
ДНА	Дълготрайни нематериални активи
ЕПРВ	Еквивалент на пълно работно време
ЕС	Европейски съюз
ЕСИ	Европейския съвет по иновациите
ЗДП	Закон за държавните помощи
ЗУТ	Закон за устройство на територията
ИС за ПВУ	Информационната система за Плана за възстановяване и устойчивост.
КЕП	Квалифициран електронен подпис
КП	Крайни получатели
МВУ	Механизъм за възстановяване и устойчивост
МСП	Малки и средни предприятия
НИРД	Научноизследователска и развойна дейност
НПКНИ	Националната пътна карта за научна инфраструктура 2020 – 2027 г.
НПВУ	Националният план за възстановяване и устойчивост
ОП НОИР	Оперативна програма "Наука и образование за интелигентен растеж" 2014-202г,
ПИС	Права върху интелектуалната собственост
ПКИП	Програма за конкурентоспособност и иновации в предприятията 2021-2027 г.
ПМС	Постановление на Министерски съвет
ПНИИДИТ	Програма „Научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация“.
РП	Рамкова програма
СМР	Строително-монтажни работи
СНД	Структура за наблюдение и докладване
СНЗ	Самостоятелни научни звена
ТЗ	Трето тримесечие
ФНИ	Фонд „Научни изследвания“
ФТО	Финансово-техническите отчети

РЕЗЮМЕ

Код и наименование на процедурата	BG-RRP-2.014 Частично обновяване и модернизиране на инфраструктурата на научни звена на БАН
Финансиращ механизъм	Механизъм за възстановяване и устойчивост (МВУ) – Регламент (ЕС) 2021/241. <i>Финансирането по процедурата е по Стълб „Интелигентен, устойчив и приобщаващ растеж, включително икономическо сближаване, работни места, производителност, конкурентоспособност, научни изследвания, развитие и иновации, както и добре функциониращ вътрешен пазар със силни МСП“ на МВУ (чл. 3, буква „в“ от Регламент (ЕС) 2021/241).</i>
Стълб	Иновативна България
Компонент	Компонент 2. Научни изследвания и иновации.
Инвестиция от Плана за възстановяване и устойчивост (ПВУ) на Република България	Инвестиция С2.12: Повишаване на иновационния капацитет на Българската академия на науките (БАН) в сферата на зелените и цифровите технологии.
Ключов(и) етап(и) и цел(и) на ПВУ, изпълнявани чрез инвестициите, финансирани по процедурата	Ключов етап 33: Обновяване на научноизследователската инфраструктура на Българската академия на науките.
Вид процедура	<i>Директно предоставяне безвъзмездната финансова помощ на конкретни крайни получатели.</i>
Обща цел на процедурата	<i>Подобряване на условията на труд чрез частично обновяване и модернизиране на инфраструктурата на научни звена на БАН, имащи потенциал за развитие на иновационна дейност в сферата на зелените и цифровите технологии.</i>
Общ размер на средствата по процедурата	3 647 600.00 лв.
Допустим(и) кандидат(и)	Четиринадесет самостоятелни научни звена на БАН: <ol style="list-style-type: none"> 1. Институт по електроника 2. Институт по катализ 3. Институт по органична химия с Център по фитохимия 4. Институт по полимери 5. Институт по обща и неорганична химия 6. Централна лаборатория по приложна физика - Пловдив 7. Институт по физикохимия 8. Институт по оптически материали и технологии 9. Институт по металознание, съоръжения и технологии с Център по хидро- и аеродинамика 10. Институт по минералогия и кристалография 11. Институт по механика 12. Институт по електрохимия и енергийни системи 13. Институт по инженерна химия 14. Институт по физика на твърдото тяло
Допустими партньори	Недопустимо

Допустими дейности	<ol style="list-style-type: none"> 1. Дейности (обновителни), свързани с частична рехабилитация на инфраструктурата на площ от 4145 кв. м: <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Строително-монтажни работи (СМР) за вътрешно реновиране на лабораторни, кабинетни, офисни, коридорни, санитарни и складови помещения; 1.2. Закупуване на оборудване/ съоръжения и обзавеждане за лаборатории и кабинети. 2. Дейности за организация и управление на проекта. 3. Дейности по информиране и публичност.
Допустими разходи	<p>I. ПРЕКИ РАЗХОДИ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Разходи, свързани с дейности по СМР. 2. Разходи свързани с доставяне и инсталиране на оборудване, съоръжения и обзавеждане. <p><i>Всички категории преки разходи се финансират за реално извършени дейности при изпълнението на инвестицията, отговарящи на условията, посочени в настоящата Покана.</i></p> <p>II. НЕПРЕКИ РАЗХОДИ</p> <p>Недопустим разход.</p>
Приложим режим държавна помощ	<p>Предоставянето на безвъзмездната финансова помощ по тази процедура не попада в приложното поле на член 107, параграф 1 от Договора за функциониране на ЕС. Крайни получатели на финансирането по процедурата са 14 (четиринадесет) самостоятелни научни звена на БАН, които са организации за научни изследвания и разпространение на знания, съгласно определенията по т. 16, б. „е“ от Рамката за държавна помощ за научни изследвания, развитие и иновации (C/2022/7388 final /28.10.2022 г.). Това обстоятелство позволява инвестицията по процедурата да бъде реализирана в условията на раздел 2.1.1 Публично финансиране на нестопански дейности от Рамката и при спазване на условията на чл. 19 и чл. 21 от Рамката</p>
Интензитет на безвъзмездното финансиране	100 % от общите допустими разходи
Очакван брой проектни предложения, които ще бъдат одобрени за финансиране ¹	14 (четиринадесет)
Срок за изпълнение на проекта	до 30.08.2025 г.

¹ Определят се индикативно въз основа на броя на допустимите крайни получатели.

Съдържание

Списък на съкращенията	2
РЕЗЮМЕ	3
1 Финансиращ механизъм	7
2 Процедура за предоставяне на средства на крайни получатели	7
2.1 Код и наименование.....	7
2.2 Форма на финансиране.....	7
2.3 Вид процедура.....	7
2.4 Институционална рамка.....	7
2.4.1 Структура за наблюдение и докладване (СНД).....	7
2.4.2 Кандидати за средства.....	8
2.4.3 Крайни получатели.....	8
2.4.4 Дирекция „Национален фонд“.....	8
2.4.5 Дирекция „Централно координационно звено“.....	8
2.4.6 Изпълнителна агенция „Одит на средствата от ЕС“.....	8
2.5 Териториален обхват.....	8
2.6 Област на интервенции по МВУ.....	9
2.6.1 Действия в областта на климата.....	9
3 Общ размер на средствата по процедурата	9
4 Обща цел на процедурата	9
5 Индикатори	10
5.1 Индикатори за цели по процедурата, отчитани по ПВУ.....	10
5.2 Индикатори по процедурата за ключови етапи на изпълнение, отчитани по ПВУ.....	10
5.3 Общи индикатори по МВУ, отчитани по процедурата.....	11
5.4 Индикатори по индивидуалните проекти, които следва да се попълнят от кандидатите за средства.....	11
6 Допустими кандидати	12
7 Допустими партньори	12
8 Дейности, допустими за финансиране	12
8.1 Условия за допустимост на дейностите по инвестицията.....	12
8.2 Допустими категории дейности.....	13
8.2.1 Дейности, свързани с частична рехабилитация на инфраструктурата в 14-те научни звена на БАН – допустими кандидати съгласно т. 6 от настоящите Условия за кандидатстване:.....	13
8.2.2 Дейности за организация и управление на проекта.....	14
8.3 Допълняемост и демаркация с други програми и инструменти.....	15
9 Разходи, допустими за финансиране	17
9.1 Условия за допустимост на разходите.....	17
9.2 Допустими категории разходи.....	18
9.2.1 Преки разходи.....	18
9.2.2 Непреки разходи.....	19
9.3 Недопустими разходи.....	19
10 Приложим режим на минимални/държавни помощи	19
11 Интензитет на безвъзмездното финансиране	23
12 Размер на безвъзмездно финансиране за индивидуален проект	23
13 Срок за изпълнение на проекта	23
14 Хоризонтални политики. Равенство на половете и недискриминация	23
14.1 Ненанасяне на значителна вреда.....	24
14.2 Устойчиво развитие.....	24
14.3 Равенство между половете и равни възможности.....	24
15 Начин на подаване на проектните предложения	25

16	Списък на документите, които се подават на етап кандидатстване	25
17	Краен срок за подаване на проектните предложения	26
18	Критерии и методика за оценка на проектните предложения	26
19	Ред за оценяване на проектните предложения	26
20	Допълнителна информация	27
20.1	Процедура за уведомяване на одобрения кандидат и сключване на договор за предоставяне на средства по МВУ	27
20.2	Условия, приложими към изпълнението на сключените договори за предоставяне на средства.....	28
20.3	Правна рамка на процедурата	28
21	Приложения към Условията за кандидатстване за кандидатстване	29
21.1	Приложения към момента на кандидатстване.....	29
21.2	Приложения към момента на подписване на договора за предоставяне на средства от МВУ на краен получател.....	29

1 ФИНАНСИРАЩ МЕХАНИЗЪМ

Механизъм за възстановяване и устойчивост (МВУ) на ЕС е създаден с **Регламент (ЕС) 2021/241**. Финансирането по процедурата е по Стълб „Интелигентен, устойчив и приобщаващ растеж, включително икономическо сближаване, работни места, производителност, конкурентоспособност, научни изследвания, развитие и иновации, както и добре функциониращ вътрешен пазар със силни МСП“ на МВУ (чл. 3, буква „в“ от **Регламент (ЕС) 2021/241**).

Средствата от МВУ по настоящата процедура се предоставят на краен получател за изпълнение на дейност „Частична рехабилитация на инфраструктурата в звената, които ще бъдат свързани с приложни изследвания и иновации в сферата на зелените и цифровите технологии“ и е част от инвестиция С2.12: „Повишаване на иновационния капацитет на Българската академия на науките (БАН) в сферата на зелените и цифровите технологии“ по Компонент Научни изследвания и иновации², от Националния план за възстановяване и устойчивост (НПВУ) на Република България.

2 ПРОЦЕДУРА ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ НА СРЕДСТВА НА КРАЙНИ ПОЛУЧАТЕЛИ

2.1 Код и наименование

BG-RRP-2.014 – Частично обновяване и модернизиране на инфраструктурата на научни звена на БАН.

2.2 ФОРМА НА ФИНАНСИРАНЕ

Финансиране, свързано с разходите по съответните инвестиции, изплащано въз основа на:

- i) възстановяване на действително направени допустими разходи;
- ii) предстоящи плащания по инвестицията.

Всички категории преки разходи се финансират за реално извършени дейности при изпълнението на инвестицията, отговарящи на условията, посочени в настоящата Покана.

2.3 Вид процедура

Процедура чрез директно предоставяне на безвъзмездна финансова подкрепа на конкретни крайни получатели.

2.4 ИНСТИТУЦИОНАЛНА РАМКА

2.4.1 СТРУКТУРА ЗА НАБЛЮДЕНИЕ И ДОКЛАДВАНЕ (СНД)

Структура за наблюдение и докладване-БАН е определена за СНД по Инвестиция С2.12 „Повишаване на иновационния капацитет на Българската академия на науките (БАН) в сферата на зелените и цифровите технологии“ от Компонент 2 Научни изследвания и иновации на НПВУ, съгласно **Постановление № 157 от 7 юли 2022 г. за определяне на органите и структурите, отговорни за изпълнението на Плана за възстановяване и устойчивост (ПВУ) на Република България, и на техните основни функции**, Обн. - ДВ, бр. 54 от 12.07.2022 г.; изм. и доп., бр. 70 от 30.08.2022 г., в сила от

² Съгласно приложението към Решение за изпълнение 8091/22 от 28 април 2022 г. на Съвета за одобряване на оценката на Плана за възстановяване и устойчивост на България.

30.08.2022 г.; изм., бр. 85 от 25.10.2022 г., в сила от 25.10.2022 г.; изм. и доп., бр. 47 от 30.05.2023 г., в сила от 30.05.2023 г., наричано по-долу само ПМС № 157/2022 г.

Съгласно **Постановление № 114 от 8 юни 2022 г. за определяне на детайлни правила за предоставяне на средства на крайни получатели от Механизма за възстановяване и устойчивост**, Обн. - ДВ, бр. 43 от 10.06.2022 г.; изм. и доп., бр. 70 от 30.08.2022 г., в сила от 30.08.2022 г.; изм. и доп., бр. 47 от 30.05.2023 г., в сила от 30.05.2023 г., наричано по-долу само ПМС № 114/2022 г. СНД отговаря за подбора, в случаите, в които е предвиден такъв, за договарянето на финансиране с крайни получатели, за обобщаването на финансовата и техническа информация, и за осъществяването на контрол върху финансовото и техническо изпълнение на инвестицията, реализирани в рамките на споразумение с Министерството на финансите.

2.4.2 КАНДИДАТИ ЗА СРЕДСТВА

"Кандидати за средства" от Механизма за възстановяване и устойчивост (МВУ) са всички физически и юридически лица и техни обединения, които кандидатстват за средства от МВУ чрез подаване на предложение за изпълнение на инвестиция.

2.4.3 КРАЙНИ ПОЛУЧАТЕЛИ

"Краен получател" е кандидат за средства от МВУ, чието предложение за изпълнение на инвестиция е одобрено с решение на ръководителя на СНД в резултат на извършена процедура чрез подбор или чрез директно предоставяне на средства по реда на ПМС № 114/2022 г. и с когото е сключен договор или е издадена заповед за предоставяне на средства от МВУ.

2.4.4 ДИРЕКЦИЯ „НАЦИОНАЛЕН ФОНД“

Дирекция „Национален фонд“ в Министерството на финансите изпълнява функциите на координиращо звено на национално равнище на НПВУ, като отговаря за сключването на споразумения със структурите, определени за СНД, за извършването на наблюдение, контрол, плащанията и поддържане на финансово счетоводна отчетност съгласно споразуменията.

2.4.5 ДИРЕКЦИЯ „ЦЕНТРАЛНО КООРДИНАЦИОННО ЗВЕНО“

Дирекция „Централно координационно звено“ в Министерството на финансите отговаря за наблюдението на изпълнението на етапите и целите в НПВУ, включително напредъка по общите показатели, зеления и дигиталния принос на инвестициите и равнището на социалните разходи, както и изготвянето на стратегическа рамка за осъществяване на информационни и комуникационни дейности по отношение на НПВУ.

2.4.6 ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ „ОДИТ НА СРЕДСТВАТА ОТ ЕС“

Изпълнителна агенция „Одит на средствата от ЕС“ към министъра на финансите извършва одитната дейност по НПВУ с цел осигуряване на увереност относно надеждността на данните за изпълнение на етапите и целите и на начина на тяхното събиране, както и увереност, че при изпълнението е гарантирано недопускането на двойно финансиране, на измами, корупция и на конфликт на интереси и е спазен принципът за добро финансово управление.

2.5 ТЕРИТОРИАЛЕН ОБХВАТ

Дейностите по проекта, финансиран по процедурата, се осъществяват на територията на Република България.

2.6 ОБЛАСТ НА ИНТЕРВЕНЦИИ ПО МВУ

2.6.1 ДЕЙСТВИЯ В ОБЛАСТТА НА КЛИМАТА

Код	Област на интервенция ³	Коефициент за изчисляване на подкрепата за целите във връзка с изменението на климата	Коефициент за изчисляване на подкрепата за целите в областта на околната среда
009	Научноизследователски и иновационни дейности в публични научноизследователски центрове, висши учебни заведения и специализирани експертни центрове, включително изграждане на мрежи (индустриални научни изследвания, експериментално развитие, проучвания за установяване на осъществимост)	0 %	0 %

3 ОБЩ РАЗМЕР НА СРЕДСТВАТА ПО ПРОЦЕДУРАТА

Общ размер на средствата по процедурата, включваща: 3 647 600.00 лв.

→ финансиране от Механизма за възстановяване и устойчивост 3 039 666.67 лв.

→ национално публично финансиране (невъзстановим данък добавена стойност) 607 933.33 лв.

4 ОБЩА ЦЕЛ НА ПРОЦЕДУРАТА

Процедурата е насочена към подобряване и модернизиране на условията на труд в самостоятелни научни звена на БАН, имащи потенциал за развитие на иновационна дейност в сферата на зелените и цифровите технологии. Предвижда се да се финансират проектни предложения на 14 изследователски звена: Институт по електроника, Институт по катализ, Институт по органична химия с Център по фитохимия, Институт по полимери, Институт по обща и неорганична химия, Централна лаборатория по приложна физика – Пловдив, Институт по физикохимия, Институт по оптически материали и технологии, Институт по металознание, съоръжения и технологии с Център по хидро- и аеродинамика, Институт по минералогия и кристалография, Институт по механика, Институт по електрохимия и енергийни системи, Институт по инженерна химия, Институт по физика на твърдото тяло.

Модернизацията на инфраструктурата ще се осъществи предимно в насока подобряване на условията на труд. Дейността включва частична рехабилитация на инфраструктурата, като се извършат строително-монтажни работи за вътрешно реновиране на лабораторни, кабинетни, офисни, коридорни, санитарни и складови помещения. Мярката е насочена също към подобряване на вътрешния климат и среда на помещенията за извършване на научноизследователска и иновационна

³ Приложение VI - Методология за проследяване на действията в областта на климата към Регламент (ЕС) 2021/241 на Европейския парламент и на Съвета от 12 февруари 2021 година за създаване на Механизъм за възстановяване и устойчивост.

дейност (лаборатории и кабинети) чрез доставка и инсталиране на подходящо за целта оборудване и/или обзавеждане, както и доставка/изграждане на съоръжения за повишаване на безопасността на труда. Примери за допустими дейности (без да са изчерпателни и ограничаващи) са доставка и инсталиране на оборудване/обзавеждане, както и съоръжения, за съхранение или работа с химикали и други консумативи, изискващи по-специални условия, оборудване, което поддържа микроклимата на помещението (температура, влажност и др. показатели).

Дейностите по подобряване условията на труд трябва да бъдат извършени от всички кандидати в помещения на обща площ от 4 145 m².

Подобряването на инфраструктура на самостоятелни научни звена на БАН, които извършват научноизследователска и иновационна дейност в сферата на зелените и цифровите технологии ще повиши техния потенциал за развитие и за сътрудничество между академичния и икономическия сектор и ще доведе до ускоряване на процеса на превръщане на научните разработки и знания в иновации. Това от своя страна се очаква да има положително въздействие върху иновативността на българските предприятия и принос за осъществяване на икономическия преход.

5 Индикатори

5.1 Индикатори за цели по процедурата, отчитани по ПВУ

Неприложимо

5.2 Индикатори по процедурата за ключови етапи на изпълнение, отчитани по ПВУ

Пор. №	Наименование на ключовия етап	Качествен индикатор	Индикативен график за приключване	
			Тримесечие	Година
33	Обновяване на научноизследователската инфраструктура на Българската академия на науките	Завършени дейности, свързани със СМР и издадени разрешения за въвеждане в експлоатация. <i>(когато е приложимо)</i>	Т3	2025

Постигнатите резултати за обновяване на инфраструктурата се обективират по следния начин - посочват се:

- вида/видовете на извършените строително-ремонтни работи;
- площта, в която са извършени СМР в кв. м;
- първично енергоспестяване, постигнато за съответния проект (Наредба № РД-02-20-3 от 9 ноември 2022 г. за техническите изисквания към енергийните характеристики на сгради, Обн. ДВ, бр.92 от 18 Ноември 2022г., изм. и доп. ДВ. бр. 3 от 10 Януари 2023г., ако е приложимо;
- издадените разрешения и въвеждане в експлоатация или еквивалентни подкрепящи доказателства, издадени в съответствие с националното законодателство за всяка от извършените дейности по СМР;
- списък на закупеното изследователско оборудване и за всяко оборудване, с посочване на сградата/изследователското звено, където е доставено оборудването, и препратка към доказателството за закупуване и инсталиране.

5.3 ОБЩИ ИНДИКАТОРИ ПО МВУ, ОТЧИТАНИ ПО ПРОЦЕДУРАТА

За процедурата: **70 изследователи**, работещи в помещения с подобрени условия на труд в подпомогнатите по настоящата процедура научноизследователски звена на БАН.

За проект: **средно по 5 изследователи**, работещи в подпомогнатите по настоящата процедура научноизследователски звена на БАН.

Индикаторът се изчислява в годишни еквиваленти на пълно работно време. Годишният еквивалент на пълно работно време (ЕПРВ) се определя като съотношението на работните часове, действително изразходвани за научноизследователска и развойна дейност през календарна година, към общия брой часове, обичайно отработени за същия период от индивид или група.

Изследователите могат да бъдат на пълно работно време или на непълно работно време. Поради това броят на часовете, отработени от изследователите, които са ангажирани в изпълнение на научноизследователски дейности, финансирани по настоящата процедура, както и с използване на оборудване, закупено с финансовата подкрепа на МВУ, се разделят на общия брой часове, стандартно отработвани от изследователите през същия период при пълно работно време.

Персоналът с помощни функции за осъществяване на научноизследователска дейност (т.е. работни места, които не са пряко ангажирани с научноизследователски дейности) не се взема предвид при изчисляването на индикатора.

5.4 ИНДИКАТОРИ ПО ИНДИВИДУАЛНИТЕ ПРОЕКТИ, КОИТО СЛЕДВА ДА СЕ ПОПЪЛНЯТ ОТ КАНДИДАТИТЕ ЗА СРЕДСТВА

Всеки кандидат за средства следва **задължително** да определи и включи в секция „Индикатори“ от Формуляра за кандидатстване индикатор, отразяващ количествено извършените дейности по проекта чрез размера на обновената площ (в кв. м). Минималните стойности, които отделните кандидати трябва да постигнат са посочени по-долу:

№	Институт	кв.м
1	Институт по електроника	150.0
2	Институт по катализ	339.0
3	Институт по органична химия с Център по фитохимия	362.0
4	Институт по полимери	342.5
5	Институт по обща и неорганична химия	401.5
6	Централна лаборатория по приложна физика - Пловдив	77.0
7	Институт по физикохимия	144.0
8	Институт по оптически материали и технологии	343.0
9	Институт по металознание, съоръжения и технологии с Център по хидро- и аеродинамика	333.0
10	Институт по минералогия и кристалография	105.0
11	Институт по механика	409.0
12	Институт по електрохимия и енергийни системи	419.0
13	Институт по инженерна химия	285.0
14	Институт по физика на твърдото тяло	435.0

Допустимо отклонение от минималните стойности - 3.5 %

6 Допустими кандидати

Четиринадесет самостоятелни научни звена на БАН: Институт по електроника, Институт по катализ, Институт по органична химия с Център по фитохимия, Институт по полимери, Институт по обща и неорганична химия, Централна лаборатория по приложна физика – Пловдив, Институт по физикохимия, Институт по оптически материали и технологии, Институт по металознание, съоръжения и технологии с Център по хидро- и аеродинамика, Институт по минералогия и кристалография, Институт по механика, Институт по електрохимия и енергийни системи, Институт по инженерна химия, Институт по физика на твърдото тяло.

Всяко предложение за изпълнение следва да включва като обект на интервенция само един от изброените по-горе 14 института на БАН.

7 Допустими партньори

Неприложимо.

8 Дейности, допустими за финансиране

8.1 Условия за допустимост на дейностите по инвестицията

1. Допустими за финансиране са само дейности, които спазват **принципа за „ненанасяне на значителни вреди“**, представляващ хоризонтален принцип на МВУ съгласно чл. 5, пар. 2 от **Регламент (ЕС) 2021/241**.

Спазването на този принцип се установява:

- 1.1. На етапа на кандидатстване –чрез:

→ самооценка (обосновка) от кандидатите чрез попълване на формуляр за самооценка (образец 3) – приложение към формуляра за кандидатстване, че предложението за изпълнение на инвестиция съблюдава принципа за „ненанасяне на значителни вреди“ по отношение на всяка от шестте екологични цели, определени в член 9 на **Регламент (ЕС) 2020/852 за създаване на рамка за улесняване на устойчивите инвестиции** (Регламент за таксономията), а именно:

- а) смекчаване на изменението на климата;
- б) адаптиране към изменението на климата;
- в) устойчиво използване и опазване на водните и морските ресурси;
- г) преход към кръгова икономика;
- д) предотвратяване и контрол на замърсяването;
- е) защита и възстановяване на водното биоразнообразие и на водните екосистеми, в съответствие с Техническите насоки на ЕК „Ненанасяне на значителни вреди“ (2021/C58/01);

→ проверка за приемливост на самооценката от оценителната комисия като част от оценката за допустимост на предложението за изпълнение на инвестиция.

Инструкции за попълването на формуляра за самооценка относно съблюдаване на принципа за ненанасяне на значителни вреди са дадени в документа Указания относно спазване на принципа за „ненанасяне на значителни вреди и попълване на формуляр за самооценка към настоящата Покана за кандидатстване.

- 1.2. В края на изпълнението на инвестицията – чрез контрол от страна на Снд, включително, ако е необходимо, чрез изготвен от независим одитор технически доклад за удостоверяване на спазването на изискванията.
2. Допустими за финансиране са само дейности, които спазват **принципите на допълняемост** на финансирането от ЕС и **недопускане на двойно финансиране**, а именно:
- не заместват, освен в надлежно обосновани случаи, периодични национални бюджетни разходи, и
 - получават подкрепа от други програми и инструменти на Съюза само при условие, че тази подкрепа не покрива същите разходи.

Спазването на този принцип се осъществява от:

2.1 Структурите за наблюдение и докладване (Снд):

- i) при програмирането на настоящата процедура чрез осигуряване на ясна демаркация (разграничаване) на подкрепата по настоящата процедура от подкрепата по други програми и инструменти на ЕС и от периодични национални бюджетни разходи, които биха били извършени независимо от изпълнението на НПВУ, и
 - ii) при проверката на Финансово-техническите отчети (ФТО) на крайните получатели на средства за недопускане на двойно финансиране на разходи от МВУ и друг източник;
- 2.2. от кандидатите за средства от МВУ - чрез попълване на декларация за липса на двойно финансиране на предвидените по проектното предложение дейности, и от крайните получатели на средства - чрез представянето, при подаването на ФТО, на пълна информация относно всички изпълнявани дейности и проекти към този момент, финансирани от други източници, както и чрез деклариране, че не са допуснали двойно финансиране на разходи от МВУ и друг източник.

8.2 Допустими категории дейности

Дейностите, предвидени за изпълнение в рамките на проектното предложение следва да са насочени към постигането на целта, резултатите и индикаторите на настоящата процедура, като трябва да бъдат обосновани от кандидата на базата на конкретни идентифицирани нужди и цели.

В рамките на предложенията за изпълнение на инвестиции по настоящата процедура са допустими за финансиране следните дейности:

8.2.1 Дейности, свързани с частична рехабилитация на инфраструктурата в 14-те научни звена на БАН – допустими кандидати съгласно т. 6 от настоящите Условия за кандидатстване:

а) Дейности, свързани със СМР

Дейностите, свързани със СМР трябва да са насочени към подобряване условията на труд и микроклимата, и може да включват: ремонт на работни, санитарни и складови помещения - подмяна на облицовки и настилки; шпакловка, грундиране; боядисване; монтиране на окачени тавани; подмяна на дограма (врати и прозорци); демонтаж на оборудване и съоръжения; подмяна на електрическа инсталация, ВиК инсталация, вентилационна и/или климатична/отоплителна инсталация; изграждане/подмяна на вътрешни

системи за осветление, вкл. аварийно, интернет мрежа; противопожарна инсталация и пожароизвестяване; сензори за работни газове; вътрешна хидроизолация; изграждане, доставка и монтаж на асансьорна уредба; изграждане на система с контрол за достъп.

Кандидатът следва да декларира, че обектът, подлежащ на рехабилитация се използва за научноизследователска дейност. Кандидатът трябва да разполага с разрешение от Управителния съвет на БАН за извършване на дейностите, свързани със СМР в предоставената му за ползване сградна инфраструктура. С оглед описанието на дейностите по СМР, кандидатът посочва дали изброените дейности по СМР изискват разрешение за строеж, съобразно приложимата нормативна уредба.

Опазването на околната среда следва да бъде приоритет при изпълнението на дейностите свързани със СМР. Всички строително-монтажни дейности следва да се извършват при стриктно спазване на приложимите изисквания на нормативните документи в областта на опазването на околната среда.

Изпълнението на дейностите следва да се реализира при спазване на следните по-специфични мерки:

- Недопускане на замърсяване на почвите със строителни материали и отпадъци – складиране и употреба на строителни материали и смеси по начин не позволяващ замърсяване и увреждане на околните почви.
- За озеленяване да се използват само местни видове и да се прилагат строги мерки срещу навлизане на инвазивни чужди видове.
- За управление на строителните отпадъци да се изготви План за управление на строителните отпадъци за всеки инвестиционен проект.
- Образуваните отпадъци да се събират разделно и предварително съхраняват в специализирани контейнери до предаването им за последващо третиране.
- Транспортиране на опасни отпадъци да се извършва само в затворени метални контейнери/варели.
- Работниците да бъдат снабдени с лични предпазни средства – антифони, а на работните места, където има замърсяване с прах, да се осигурят и ползват противопрахови маски.

б) Закупуване на оборудване и обзавеждане, доставка/изграждане на съоръжения

Тази дейност също е с фокус към подобряване условията на труда и включва:

- закупуване и инсталиране на **лабораторно оборудване** - обзавеждане за работа при специфични условия (камини, ламинарни боксове; лабораторни маси с химически устойчиви плотове и мивки); лабораторни шкафове;
- **оборудване/съоръжения за съхранение на химикали** и други материали, изискващи по-специални условия, съхранение/пренос и работа с газове;
- **климатици; офис обзавеждане** и др.

8.2.2 Дейности за организация и управление на проекта

8.2.3 Дейности по информиране и публичност

При описание на дейностите във Формуляра за кандидатстване следва да се има предвид, че непреките дейности трябва да се опишат в секция 9. „Допълнителна

информация необходима за оценка на проектното предложение“, поле „Непреки дейности“.

Съгласно чл. 34, ал. 2 от **Регламент (ЕС) 2021/241** за създаване на Механизъм за възстановяване и устойчивост, получателите на финансиране от Европейския съюз следва да посочват неговия произход и осигуряват видимост на финансирането от Европейския съюз.

В тази връзка те имат следните задължения:

- При всички мерки за информация, комуникация и публичност, предприети от конкретния краен получател, изрично се указва произходът на финансиране чрез поставяне на емблемата на ЕС в съответствие с посочените технически характеристики с упоменаване на „финансирано от Европейския съюз – NextGenerationEU“.

8.3 Допълняемост и демаркация с други програми и инструменти

1. Демаркация и допълняемост с **Инвестициите по Компонент 2** Научни изследвания и новации допълват усилията за развитие на иновациите и научните изследвания като решаващ фактор за излизане от кризи, икономическо възстановяване и преход към кръгова и зелена икономика. Чрез настоящата процедура ще се подкрепи развитието на научноизследователската инфраструктура, ще се подобрят условията на труд, вътрешния климат и среда на работните помещения за извършване на научноизследователска и иновационна дейност (лаборатории и кабинети, както и съоръжения за съхранение на химикали и други консумативи, изискващи по-специални условия).

2. Демаркация и допълняемост с:

→ **Инвестиция 1 (C2.I1)** по Компонент 2 на Националния план за възстановяване и устойчивост - **Програма за ускоряване на икономическото възстановяване и трансформация чрез научни изследвания и иновации.**

Инвестицията C2.I1 включва дейности по финансиране на проекти от български малки и средни предприятия, на които е присъден знакът за качество „Печат за високи постижения“ по линия на РП „Хоризонт 2020“ (2014 – 2020 г.) и „Хоризонт Европа“ (2021 – 2027 г.); финансиране на проекти на български висши училища, които са получили висока оценка „над прага“ (т.е. над 10 точки) от Европейската комисия, но не са получили финансиране от европейския бюджет в областта „Разширяване на участието и разпространяване на високите постижения“ на РП „Хоризонт Европа“; финансиране на два проекта „Катедри на Европейското научноизследователско пространство“; финансиране на изпълнението на иновационни програми и създаване на мрежа от изследователски висши училища в България.

→ **Програма „Научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация“ (ПНИИДИТ).**

Подкрепата на ПНИИДИТ е насочена към устойчивото развитие на центровете за върхови постижения и центровете за компетентност, сътрудничеството между предприятията, научните организации, висшите училища и другите участници в иновационната екосистема чрез финансиране на дългосрочни програми и бизнес планове, в т. ч. и

регионални дейности. Чрез програмата се осигурява и финансирането на отличените проекти с „Печат за високи постижения“ по различните подпрограми на РП „Хоризонт Европа“, както и създаване на ефективни партньорства между научните среди, МСП и индустрията.

→ **Програма за конкурентоспособност и иновации в предприятията (ПКИП) 2021-2027 г.**

ПКИП подкрепя вътрешни за предприятията НИРД и иновации, въвеждане на продуктова иновация или иновация в бизнес процесите, като основните целеви групи на подкрепа са: микро, малки и средни предприятия.

→ **Фонд „Научни изследвания“ (ФНИ)**

Чрез ФНИ се финансират национални научни програми и проекти за научни изследвания във висшите училища и научните организации. Финансират се фундаментални изследвания в приоритетните области в съответствие с Националната стратегия за развитие на научните изследвания 2017 - 2030, дългосрочно международно сътрудничество между научно-изследователски колективи, предоставя се национално съфинансиране за участие на български колективи в утвърдени акции по Европейската програма за сътрудничество в областта на науката и технологиите COST⁴, подпомага се провеждането на международни научни форуми на територията на Република България, българската научна периодика и др.

→ **Рамковата програма за научни изследвания и иновации „Хоризонт Европа“ и програма „Цифрова Европа“**

По Стълб 1 „Високи научни постижения“ на РП „Хоризонт Европа“ получават подкрепа авангардни научноизследователски проекти и се стимулират инвестициите в научноизследователски инфраструктури. По втория стълб се подпомагат научните изследвания и иновациите, насочени към обществените предизвикателства и промишлените технологии в области като здравеопазването, цифровите технологии, климата, енергетиката, мобилността, гражданската сигурност, храните и природните ресурси. Третият стълб на „Хоризонт Европа“ има за главна цел насърчаването чрез Европейския съвет по иновациите (ЕСИ) на всички форми на иновации, и по-специално на иновациите, водещи до пробив, и на революционните иновации.

→ **Процедура „Подкрепа за устойчиво енергийно обновяване на публичен сграден фонд за административно обслужване, култура и спорт“**

По стълб „Зелена България“, Компонент 4 „Нисковъглеродна икономика“ от ПВУ и Националната стратегия за подпомагане обновяването на националния сграден фонд от жилищни и нежилищни сгради до 2050 г. се цели устойчиво енергийно обновяване на публични сгради чрез изпълнението на мерки, които намаляват идентифицирания висок процент необходимост от обновяване, допринасят за енергийна ефективност и постигане на климатична неутралност на градовете.

⁴ COST - COoperation in Science and Technology.

Демаркацията с настоящата процедура за финансиране на частична рехабилитация и модернизация на инфраструктурата на научни звена на БАН е както в допустимите кандидати, които в настоящия случай са единствено конкретните посочените 14 научни звена на БАН, така и в допустимите дейности, които са насочени към подобряване на работната среда, вътрешния климат и условията на труд чрез съобразяването им с изискванията на научноизследователската дейност.

Четиринадесетте конкретно посочени в ПВУ крайни получатели ще подават проекти за реновиране на работни пространства, **не са финансирани** по ОП НОИР или по НПКНИ. Помещенията и/или дейностите не са включени в проекта за енергийно обновяване на публични сгради.

Дейностите **по настоящата процедура** ще бъдат изпълнявани чрез взаимно допълване и координиране с дейности и проекти, финансирани по Националния план за възстановяване и устойчивост, хоризонталните програми и другите инструменти на Съюза чрез сътрудничество и активен информационен поток между участниците. Ще се прилага и ефективна система за управление и контрол с цел постигане на максимален синергичен ефект и недопускане на двойно финансиране (чрез деклариране на изпълняваните проекти от всички източници и проверка на информацията в публични информационни системи) съгласно приложимото законодателство.

9 РАЗХОДИ, ДОПУСТИМИ ЗА ФИНАНСИРАНЕ

9.1 УСЛОВИЯ ЗА ДОПУСТИМОСТ НА РАЗХОДИТЕ

1. **Допустими за финансиране** по предложенията за изпълнение на инвестиции по настоящата процедура са разходите, които отговарят едновременно на следните условия:
 - i) разходите попадат във включените в условията за кандидатстване и условията за изпълнение по съответната процедура за предоставяне на средства по МВУ, и в одобреното предложение за изпълнение на инвестицията категории разходи;
 - ii) **разходите не надхвърлят праговете за съответната категория**, определени в поканата за кандидатстване и условията за изпълнение по процедурата за предоставяне на средства от МВУ и в одобреното предложение за изпълнение на инвестицията;
 - iii) **разходите са за реално доставени продукти**, извършени услуги, строителни и монтажни работи и положен труд, и са подкрепени от съответни разходооправдателни документи или други документи с еквивалентна стойност, освен в случаите, в които се финансират опростени разходи, определени чрез единна ставка, единични разходи и/или еднократна сума;
 - iv) **разходите са извършени законосъобразно** съгласно приложимото право на Европейския съюз и българското законодателство;
 - v) **разходите са отразени в счетоводната документация** на крайния получател чрез отделни счетоводни аналитични сметки или в отделна счетоводна система;
 - vi) **за направените разходи е налична одитна следа;**

- vii) **разходите са съобразени с приложимите правила** за предоставяне на държавни помощи.
- viii) **разходите са за дейности, по отношение на които са спазени принципите за свободна конкуренция**, равнопоставеност, недопускане на дискриминация, пропорционалност и публичност от страна на крайните получатели.
2. За да бъдат признати за допустими по проекта, разходите трябва да отговарят и на детайлните изисквания, предвидени в настоящата покана за кандидатстване и в условията за изпълнение на инвестиции за предоставяне на средства от МВУ.
3. Допустими са разходите, извършени в периода на допустимост на дейностите, съгласно **Регламент (ЕС) 2021/241** на Европейския Парламент и на Съвета от 12 февруари 2021 година за създаване на Механизъм за възстановяване и устойчивост, т.е. мерките, започнали от 1 февруари 2020 г. нататък, са допустими, при условие че отговарят на изискванията, определени в Регламента.

9.2 ДОПУСТИМИ КАТЕГОРИИ РАЗХОДИ

Допустими за финансиране са следните категории разходи:

9.2.1 ПРЕКИ РАЗХОДИ

„Преки“ са разходите, които се извършват в изпълнение на предвидените по проекта на крайния получател допустими дейности и пряко допринасят за постигането на неговите цели и резултати.

В рамките на настоящата процедура са допустими следните категории преки разходи:

1. **Разходи свързани с дейности по СМР, описани в т. 8.2.1, точка а)**

Разходите за СМР, изискващи издаването на разрешение за строеж съгласно ЗУТ включват:

- изготвяне на работен/технически проект и авторски надзор или инженеринг (проектиране, заедно с авторски надзор и строителство);
- набавянето на необходими съгласувателни и разрешителни документи, изискващи се от националното законодателство, включително и свързаните с тях такси, дължими на съответните компетентни органи;
- оценка на съответствието на проектите, съгласно чл. 142, ал. 4 и чл. 169 от ЗУТ;
- строително-монтажни работи;
- строителен надзор съгласно чл. 168, ал. 2 от ЗУТ;
- услуги, които са пряко свързани с проекта, финансиран по настоящата процедура и са необходими за неговата подготовка и изпълнение, като инженерни и технически изследвания и др. , вкл. първичното енергоспестяване, постигнато за съответните помещения/пространства/обект, където е приложимо.
- въвеждане на обекта в експлоатация/разрешаване ползването на строежа.

Разходи за СМР, които не изискват издаването на разрешение за строеж съгласно ЗУТ включват:

- *набавянето на необходими съгласувателни и разрешителни документи, изискващи се от националното законодателство, включително и свързаните с тях такси, дължими на съответните компетентни органи;*
- *инженерни и технически изследвания и др., вкл. първичното енергоспестяване за съответните помещения/пространства, където е приложимо.*

2. **Разходи за доставка и инсталиране на оборудване и/или съоръжения и/или обзавеждане, описани в т. 8.2.1, точка б).**

Кандидатите следва да представят списък на планираното оборудване и/или съоръжения и/или обзавеждане и съответни доказателствени материали за определяне на индикативни цени в резултат на направено проучване (разпечатка интернет страница/екранна снимка, оферта и др.).

9.2.2 НЕПРЕКИ РАЗХОДИ

„Непреки разходи“ са недопустим разход по проекта.

9.3 НЕДОПУСТИМИ РАЗХОДИ

Недопустими за финансиране в рамките на настоящата процедура са разходи, които не са изрично предвидени като категории допустими разходи и/или не отговарят на условията за тяхната допустимост.

В частност, с оглед избягване на съмнение, недопустими по процедурата са следните категории разходи:

- *разходи за дейности извършени **преди датата на влизане в сила на Регламент (ЕС) 2021/241** на Европейския Парламент и на Съвета от 12 февруари 2021 година за създаване на Механизъм за възстановяване и устойчивост, т.е.*
- *мерките, започнали от **1 февруари 2020 г.** нататък, са допустими, при условие че отговарят на изискванията, определени в Регламента.*
- *разходи, които **вече са финансирани или подлежат на потвърдено и осигурено финансиране от други източници;***
- *разходи за **закупуване на активи и осъществяване на дейности, които не са пряко свързани с процедурата и предвидените в нея дейности;***
- *разходи за **данъци, вкл. възстановим данък върху добавената стойност;***
- *разходи за **глоби, санкции и неустойки, възникнали в хода на изпълнение на договора;***
- *разходи за **консултантски услуги по изготвяне на проектното предложение;***
- *разходи, поставени в зависимост от **използване на местни за сметка на вносни стоки.***

10 ПРИЛОЖИМ РЕЖИМ НА МИНИМАЛНИ/ДЪРЖАВНИ ПОМОЩИ

Предоставянето на безвъзмездната финансова помощ по тази процедура не попада в приложното поле на член 107, параграф 1 от Договора за функциониране на ЕС. Получатели на финансирането са 14 самостоятелни научни звена на БАН (СНЗ на

БАН), които са организации за научни изследвания и разпространение на знания⁵, съгласно определенията по т. 16, б. „е“ от Рамката за държавна помощ за научни изследвания, развитие и иновации (С/2022/7388 от 28.10.2022 г.). Това обстоятелство позволява инвестицията по процедурата да бъде реализирана в условията на раздел на раздел 2.1.1 Публично финансиране на нестопански дейности от Рамката. Гореспоменатите 14 самостоятелни звена като научноизследователски организации осъществяват основно дейности с нестопански характер, които са определени в чл. 20 на Рамката. Към дейностите с нестопанска цел спадат дейности свързани с обучение и повишаване на квалификацията, независими НИРД, включително съвместни НИРД, при които организацията участва в ефективно сътрудничество, широко разпространение на резултатите от научните изследвания, при неизключителни и недискриминационни условия.

Нестопански по своя характер са фундаменталните научни изследвания, отговарящи на определенията по т. 16, б. „н“ от Рамката⁶. Индустриалните научни изследвания (т. 16, б. „с“⁷), експерименталното развитие (т. 16, б. „к“⁸) и проучването на

⁵ „организация за научни изследвания и разпространение на знания“ или „научноизследователска организация“ – субект (като например университети или научноизследователски институти, агенции за технологичен трансфер, иновационни посредници, ориентирани към изследователска дейност физически или виртуални организации за сътрудничество), независимо от неговия правен статут (дали е учреден съгласно публичното или частното право) или начин на финансиране, чиято основна цел е да извършва независими фундаментални научни изследвания, индустриални научни изследвания или експериментално развитие или да разпространява в широк мащаб резултатите от тези дейности посредством преподаване, публикации или трансфер на знания. Когато тези субекти упражняват също така и стопански дейности, финансирането, разходите и приходите от тези стопански дейности трябва да се отчитат отделно. Предприятия, които могат да окажат решаващо влияние върху такъв субект, например в качеството на акционери или членове, не могат да се ползват от преференциален достъп до постигнатите от него резултати;

⁶ „фундаментални научни изследвания“ – експериментална или теоретична работа, предприета основно с цел придобиване на нови знания за причините за явленията или наблюдаемите факти без очаквано пряко търговско приложение или използване.

⁷ „индустриални научни изследвания“ – планирани научни изследвания или проучвания от изключително значение, предназначени за придобиването на нови знания и умения за разработване на нови продукти, процеси или услуги или насочени към постигане на съществени подобрения на съществуващи продукти, процеси или услуги, включително цифрови продукти, процеси или услуги, във всяка област, технология, промишленост или сектор (включително, но и не само цифрови отрасли и технологии, като например изчисления със суперкомпютър, квантови технологии, блокчейн технологии, изкуствен интелект, киберсигурност, големи информационни масиви и облачни технологии). Индустриалните научни изследвания обхващат създаването на компоненти на сложни системи и могат да включват конструирането на прототипи в лабораторна среда или среда със симулирани интерфейси към съществуващи системи, както и създаването на пилотни линии, когато това е необходимо за индустриалните научни изследвания, по-специално за валидирането на технологии с широко приложение.

⁸ „експериментално развитие“ – придобиване, съчетаване, оформяне и използване на съществуващи научни, технологични, търговски и други важни знания и умения с цел разработване на нови или усъвършенствани продукти, процеси или услуги, включително цифрови продукти, процеси или услуги във всяка област, технология, промишленост или сектор (включително, но и не само цифрови отрасли и технологии, като например изчисления със суперкомпютър, квантови технологии, блокчейн технологии, изкуствен интелект, киберсигурност, големи информационни масиви и облачни технологии или технологии за периферни изчисления). Това може да включва и например дейности, имащи за цел определянето на концепция, планирането и документирането на нови продукти, процеси или услуги. Експерименталното развитие може да включва разработване на прототипи, демонстрация, разработване на пилотни проекти, изпитване и валидиране на нови или усъвършенствани продукти, процеси или услуги в среда, която е представителна за оперативните условия в реалния живот, когато главната цел е по-нататъшното техническо подобряване на продукти, процеси или

осъществимостта (т. 16, б. „л“⁹) от Рамката могат да бъдат класифицирани като нестопански, ако са изпълнени в ефективно сътрудничество по смисъла на т. 16, б. „з“ и се спазват условията на т. 28 и т. 29 от Рамката за ефективно сътрудничество с предприятия. Редът и условията на сътрудничеството по т. 28 и т. 29 от Рамката по-специално по отношение на приноса за неговите разходи, споделянето на рисковете и резултатите, разпространението на резултатите, достъпът до и правилата за разпределението на правата върху интелектуалната собственост (ПИС), се договарят преди началото на дейностите и се включват в съответния договор за сътрудничество. При изпълнение на някои от условията на т. 29, като например прилагането на букви б) и в) (т.е. резултатите от сътрудничеството, които не поражда ПИС, могат да бъдат широко разпространени и всички ПИС, произтичащи от дейността на научноизследователските организации, се предоставят изцяло на тях, или всички ПИС, произтичащи от проекта за съответната разработка, както и свързаните с тях права на достъп, се разпределят между сътрудническите си партньори по начин, който отразява адекватно техните работни пакети, вноски и съответни интереси), се приема, че научната организация не предоставя непряка държавна помощ. Реинвестирането на приходите от дейностите по трансфер на знания, извършени от института, в основните му дейности с нестопанска цел, определя дейностите по трансфер на знания като нестопански.

Съгласно чл. 16 на Правилата за прилагане на Закона за държавните помощи, Правилника за неговото прилагане и Рамката на Общността за държавна помощ за научни изследвания, развитие и иновации в Българска академия на науките и нейните самостоятелни научни звена, последните са определени като организационни единици (субекти), за които се изчислява годишният капацитет използван за стопански дейности.

Счетоводната система на СНЗ на БАН разграничава стопанските и нестопанските дейности, техните разходи, финансиране и приходи, така че да се избегне ефективно кръстосаното субсидиране.

Финансирането по настоящата процедура ще бъде предоставено при спазване на следните изисквания:

- Преди предоставяне на финансирането, СНД ще извърши **проверка** на годишния финансов отчет на СНЗ на БАН за **2022 г.** за **спазването на т. 19 от Рамката** и установи, че съотношението на двата вида дейности и на техните разходи, финансиране и приходи могат да бъдат ясно разделени, така че ефективно да се избегне кръстосаното субсидиране;
- Преди предоставяне на финансирането, СНД ще извърши **проверка** на годишния финансов отчет на СНЗ на БАН за **2022 г.** за **спазването на т. 21 от Рамката** и установи, че стопанските дейности потребяват точно същите

услуги, които не са в окончателния си вид. Това може да включва разработване на търговски използваеми прототипи или пилотни проекти, които са необходими за крайния търговски продукт и чието производство е твърде скъпо, за да бъдат използвани само за демонстрации и валидиране. Експерименталното развитие не включва рутинни и периодични изменения, въвеждани в съществуващи продукти, производствени линии, производствени процеси, услуги или други операции в процес на изпълнение, дори ако тези изменения могат да представляват подобрения.

⁹ „проучване на осъществимостта“ – оценката и анализа на потенциала на даден проект, които имат за цел да подкрепят процеса на вземане на решения чрез обективно и рационално разкриване на неговите силни и слаби страни, на възможностите и заплахите, както и чрез определяне на необходимите ресурси за неговото осъществяване, и в крайна сметка на неговите перспективи за успех.

ресурси (като материали, оборудване, труд и постоянен капитал) като нестопанските дейности и капацитетът, отпускан всяка година за тези дейности, не надвишава 20 % от съответния общ годишен капацитет на субекта;

- Преди предоставяне на финансирането, СНД ще извърши **проверка** дали **всяка една извършена дейност** през годината **правилно е определена като стопанска или нестопанска** и дали **разходите за нея са отнесени коректно** на базата на **годишния финансов отчет на СНЗ на БАН за 2022 г.**

Към момента на кандидатстване всяко СНЗ на БАН, участващо в Процедурата за подбор с проектно предложение самостоятелно или в партньорство, ще представи декларация, за **спазване на изискванията на т. 19 и т. 21 от Рамката** за 2022 г., както и че за целия полезен срок на годност на придобитата инфраструктура, определен в амортизационния план на звеното, последното се задължава да спазва изискванията на т. 19 и т. 21 от Рамката, ще предоставя цялата изисквана от СНД документация за проверка, както и задължение за възстановяване на установена с решение на Европейската комисия неправомерна и несъвместима държавна помощ или на неправилно използвана държавна помощ. Договорът ще бъде сключен и финансирането предоставено след извършването на проверките от СНД, посочени по-горе.

Преди предоставяне на безвъзмездната финансова помощ всяко СНЗ на БАН - краен получател трябва да представи на СНД за проверка доказателства за спазване на **изискванията на т. 19 и т. 21 от Рамката**. Доказателство за надлежното разпределение на разходите, финансирането и приходите ще бъде годишният финансов отчет крайния получател за финансовата 2022 година. Ако в резултат на проверката се **установи неспазване на условията на т. 19 и т. 21 от Рамката** и превишаване на прага от 20 % предоставен капацитет за стопанска дейност от общия годишен капацитет на субекта, то тогава субектът се превръща в „предприятие“ за целите на държавните помощи и не би могъл да получи финансиране в режим „непомощ“ за извършване на стопански дейности от публични източници. В случаите, когато при извършване на проверка СНД установи, че е налице **превишение на прага по т. 21 от Рамката**, СНД уведомява министъра на финансите за режим на помощ, попадащ в обхвата и условията на глава I и чл. 26 от **Регламент № 651/2014** на Комисията за обявяване на някои категории помощи за съвместими с вътрешния пазар в приложение на членове 107 и 108 от Договора за функционирането на Европейския съюз, като предоставя схема по общия регламент за групово освобождаване за оценка по реда на чл. 27 от Закона за държавните помощи (ЗДП). В случай на одобрение, подлежащи на възстановяване са 50% от инвестиционните разходи, използвани за стопанска дейност за годината на превишаването. За следващите години до края на полезния живот на активите се възстановяват 50% от инвестиционните разходи за съответните години. По отношение на оперативните разходи се възстановява 100 % от тези, използвани за стопанската дейност.

СНД ще осъществява проверки за целия срок на проекта, включително за финансовата 2026 г., а в случаите на придобиване на ДМА и ДНА, ще осъществява проверки за спазване на горепосочените изисквания за целия полезен срок на годност на придобитата инфраструктура, определен в амортизационния план на субекта.

Неправомерна и несъвместима държавна помощ или неправилно използвана държавна помощ се възстановява въз основа на решение на Европейската комисия

по глава шеста от Закона за държавните помощи (ЗДП). При постановяване на решение на Европейската комисия за възстановяване на неправомерна, несъвместима или неправилно използвана държавна/минимална помощ Крайният получател се задължава да възстанови съответната сума, съгласно условията на решението.

В случаите по чл. 38, ал. 3 от ЗДП, когато с решението на Европейската комисия за възстановяване на неправомерна и несъвместима държавна помощ или съответно на неправилно използвана държавна помощ не са индивидуализирани получателите на помощ и размерът на помощта, която трябва да се възстанови, СНД уведомява министъра на финансите за размера на получената помощ и датата на нейното получаване, както и предоставя всяка поискана информация и оказва съдействие при издаване на акт за установяване на публично вземане по реда на Административнопроцесуалния кодекс. СНД уведомява всички органи, предоставящи публично финансиране на СНЗ на БАН.

11 ИНТЕНЗИТЕТ НА БЕЗВЪЗМЕЗДНОТО ФИНАНСИРАНЕ

100%

12 РАЗМЕР НА БЕЗВЪЗМЕЗДНО ФИНАНСИРАНЕ ЗА ИНДИВИДУАЛЕН ПРОЕКТ

По процедурата се предвижда финансиране на индивидуални проекти на конкретни крайни получатели с максимален размер на финансирането, както следва:

№	Самостоятелно научно звено	Средства, лв.
1	Институт по електроника	132 021.41
2	Институт по катализ	298 313.68
3	Институт по органична химия с Център по фитохимия	318 550.30
4	Институт по полимери	301 393.16
5	Институт по обща и неорганична химия	353 304.50
6	Централна лаборатория по приложна физика - Пловдив	67 792.13
7	Институт по физикохимия	126 742.30
8	Институт по оптически материали и технологии	301 833.09
9	Институт по металознание, съоръжения и технологии с Център по хидро-и аеродинамика	293 034.56
10	Институт по минералогия и кристалография	92 428.02
11	Институт по механика	359 903.40
12	Институт по електрохимия и енергийни системи	368 701.94
13	Институт по инженерна химия	250 801.60
14	Институт по физика на твърдото тяло	382 779.59

Публичното финансиране не трябва да надвишава 100% от общия размер на допустимите разходи на проекта.

13 СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРОЕКТА

До 30.08.2025 г.

14 ХОРИЗОНТАЛНИ ПОЛИТИКИ. РАВЕНСТВО НА ПОЛОВЕТЕ И НЕДИСКРИМИНАЦИЯ

Процедурата е свързана с **приоритет П2 Наука и научна инфраструктура** на **Националната програма за развитие България 2030**. Постигането на

висококачествени научни изследвания, осъществяването на научни изследвания с приложна насоченост, повишаването на ефективността и консолидирането на научните изследвания в стратегически за страната области е в основата на реализирането на **инвестиция С2.12**. Модернизирането на научноизследователска инфраструктура и подобряването условията на труд на персонала, извършващ изследователска и иновационна дейност в приоритетни области като зелените и цифрови технологии е във фокуса на проекта. Предвижда се обновяване на работни пространства и закупуване на оборудване, с което да се допълни изграждащата се инфраструктура по ОП НОИР с цел ефективно използване на цялостната изследователска инфраструктура на БАН, като се спазват правилата за достъп и изискванията на Рамката за държавни помощи.

По процедурата следва да е налице съответствие на проектните предложения със следните принципи на хоризонталните политики на Република България:

14.1 НЕНАНАСЯНЕ НА ЗНАЧИТЕЛНА ВРЕДА

Инвестициите по проекта не предизвикват вреда на околната среда. Основните дейности по проекта не са свързани с неефективно използване на природни ресурси, както и със значително генериране на отпадни вещества и материали, които биха причинили значителна и дългосрочна вреда на околната среда. Изключени са инвестиции, свързани с изкопаеми горива и процеси, които водят до емисии на парникови газове, както и със съоръжения/депа за изхвърляне и инсталации за третиране на отпадъци. По тази причина не се очаква негативно въздействие за постигане на екологичните цели свързани със смекчаване и адаптиране на промените в климата, опазване на водните ресурси и преминаване към кръгова икономика. Осъществяването на проекта ще допринесе за по-добри условия на труд.

14.2 УСТОЙЧИВО РАЗВИТИЕ

Инвестициите подкрепят проекти, които допринасят за опазване на околната среда, повишаване на ресурсната ефективност и смекчаване на последиците от изменение на климата и приспособяване към тях. Инвестициите, които осигуряват условия за разработване на зелени и цифрови технологии ще спомогнат за повишаване на енергийната независимост и конкурентно-способността на страната. В допълнение модернизирането на инфраструктурата допринася за разширяване на международните активности, които са от значение за възстановяването и за укрепването на устойчивостта на Европейския съюз.

14.3 РАВЕНСТВО МЕЖДУ ПОЛОВЕТЕ И РАВНИ ВЪЗМОЖНОСТИ

Обичайната етична практика за работа в Българската академия на науките гарантира избягване на всякакъв вид дискриминация и осигуряване на равен достъп и възможности за всички. включително възможност за достъп на хора с увреждания чрез интегрирането на принципа на недискриминация. Европейският съюз насърча равнопоставеността както между мъжете и жените, така и между представителите на различните малцинствени групи и се стреми да отстрани всички дейности, водещи до неравнопоставеност.

При всички предвидени дейности, крайните получатели ще спазват принципите на равенство, приобщаване и недискриминация. Ще се гарантира и съблюдаване на принципите, заложиени в Хартата на основните права на ЕС и Конвенцията на ООН за правата на хората с увреждания.

При подготовката и изпълнението на проектите ще се следи за съблюдаването на целите, задачите и конкретните мерки, които Ръководството на Академията залага в изпълнението на утвърдения План за насърчване на равенството между жените и мъжете в БАН.

15 НАЧИН НА ПОДАВАНЕ НА ПРОЕКТНИТЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Проектните предложения по настоящата процедура следва да бъдат подадени само по електронен път с Квалифициран електронен подпис (КЕП) чрез Информационната система за Плана за възстановяване и устойчивост (ИС за ПВУ) - <https://eumis2020.government.bg/bg/>, където е налично и Общо Ръководство за потребителя за модул „Е-кандидатстване“.

Подаването на проектните предложения се извършва чрез попълване на уеб базиран Формуляр за кандидатстване, като проектните предложения и прикачените документи се подписват с квалифициран електронен подпис (КЕП) от лицето, оправомощено да представлява кандидата. Кандидатите трябва точно да се придържат към Формуляра, който се генерира в ИС за ПВУ, както и да попълнят и прикачат в системата приложенията в поле „Прикачени електронно подписани документи“ към Формуляра за кандидатстване. Формулярът се попълва от кандидатите съгласно инструкциите на СНД, дадени в Указанията за попълване на формуляра за кандидатстване - приложение за информация към Поканата за кандидатстване. ИС за ПВУ предоставя възможност за коригиране и допълване на формуляра, докато той е в режим „чернова“, като работата по него се съхранява на сървърите на системата.

Формулярът за кандидатстване и приложенията се попълват на български език, с изключение на полетата, които са задължителни за попълване на английски език.

Преди подаването на проектното предложение, Формулярът за кандидатстване задължително се подписва с електронен подпис с отделна сигнатура (detached) от представляващия кандидата или оправомощено от него лице. Подписването на документи с квалифициран електронен подпис е възприето по настоящата процедура, тъй като съгласно чл. 13, ал. 3 от Закона за електронния документ и електронния подпис, квалифицираният електронен подпис има значението на саморъчен подпис.

Съгласно чл. 8, ал. 2 от ПМС № 114/08.06.2022 г. всеки кандидат може чрез информационната система за Механизма да оттегли своето предложение от оценителния процес, като в този случай оценителната комисия не разглежда оттегленото предложение.

16 СПИСЪК НА ДОКУМЕНТИТЕ, КОИТО СЕ ПОДАВАТ НА ЕТАП КАНДИДАТСТВАНЕ

Кандидатите по настоящата процедура следва да представят към Формуляра за кандидатстване по изцяло електронен път чрез ИС за ПВУ 2020 следните документи:

1. **Декларация при кандидатстване** – попълнена по образец (Приложение № 1), подписана, сканирана и прикачена в ИС за ПВУ;
2. **Декларация по чл. 19 и чл. 21 от Рамка** за държавна помощ за научни изследвания, развитие и иновации (Приложение № 2), подписана, сканирана и прикачена в ИС за ПВУ;
3. **Декларация за помещенията** - попълнена по образец (Приложение № 3), подписана, сканирана и прикачена в ИС за ПВУ;

4. **Формуляр (обр. 3)** за самооценка относно съблюдаване на принципа за ненанасяне на значителни вреди от инфраструктурни инвестиционни проекти – закупуване на оборудване, подписан, сканиран и прикачен в ИС за ПВУ;
5. **Документи за оценка на финансовия капацитет** на крайния получател: Годишен финансов отчет за финансовата 2022 година;
6. **Документи за оценка на оперативния капацитет** на крайния получател: референции, приемо-предавателни протоколи, изпълнени договори и др.;
7. **Документи за оценка на административния капацитет** на крайния получател;
8. **Автобиография, референции** за минимум едно лице с опит в управлението и/или изпълнението на проекти и едно лице с опит в провеждането на **обществени поръчки**
9. **Доказателствен материал за определяне на индикативни цени** в резултат на направено проучване (разпечатка интернет страница/ екранна снимка, оферта и др.) за планираните за закупуване активи (**оборудване и/или съоръжения и/или обзавеждане**).

Документите по т. 1, т. 2 и т. 4 са достъпни и като електронни декларации в раздел Е-декларации на формуляра за кандидатстване.

17 КРАЕН СРОК ЗА ПОДАВАНЕ НА ПРОЕКТНИТЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Крайният срок за подаване на проектни предложения в ИС за ПВУ по процедурата е 25.03.2024 г., 17:30 ч.

В съответствие с чл. 9, ал. 5, т. 4 от ПМС № 114/08.06.2022 г. Срокът за подаване на предложения може да бъде удължен в случай на установено непланирано прекъсване във функционирането на ИС за ПВУ в предходния на или в деня, в който изтича срокът.

18 КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА НА ПРОЕКТНИТЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Проектни предложения по процедурата се оценяват въз основа на критериите, посочени в Методиката за оценка по процедурата от пакета с документи (за информация) по настоящата процедура.

19 РЕД ЗА ОЦЕНЯВАНЕ НА ПРОЕКТНИТЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

По настоящата процедура чрез директно предоставяне средства по МВУ се предоставят на конкретен краен получател, определен за изпълнение на инвестиция в МВУ. Средствата се предоставят въз основа на Поканата за участие в процедурата, която се изпраща на 14 самостоятелни научни звена на БАН и се публикува в ИС за ПВУ и на интернет страницата на СНД.

Кандидатите подават по образец към СНД чрез ИС за ПВУ предложение за изпълнение на инвестицията. Предложението се оценява за съответствие с условията, посочени в поканата.

Оценяването на предложенията се извършва в срок до един месец от крайния срок за подаването им.

При установяване на нередовност, непълнота или несъответствия в предложенията СНД изпраща на конкретния краен получател уведомление за установените

нередовност, непълнота или несъответствия и определя разумен срок за тяхното отстраняване, който не може да бъде по-кратък от една седмица. Уведомлението съдържа и информация, че не отстраняването им в срок може да доведе до прекратяване на производството по отношение на конкретния краен получател. Срокът за оценяване спира да тече до датата на тяхното отстраняване.

Оценяването се извършва по реда, определен в поканата. Задължително подлежат на оценка административният, финансовият и оперативният капацитет на конкретния краен получател за изпълнение на съответната инвестиция.

Кандидатите по настоящата процедура следва да имат предвид, че с подаването на Формуляра за кандидатстване и приложенията към него се съгласяват личните данни на физическите лица, посочени в проектните предложения, да се ползват съгласно **Регламент (ЕС) 2016/679** на Европейския парламент на Съвета от 27.04.2016 г., *относно защита на физическите лица във връзка с обработването на лични данни и относно свободното движение на такива данни*.

Комуникацията между кандидатите и СНД във връзка с предоставянето на средства от Механизма **се осъществява по електронен път** посредством информационната система за Механизма.

Административните актове, издадени в производството по предоставяне на средства на крайни получатели по настоящата Покана, се оспорват по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

20 ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

20.1 ПРОЦЕДУРА ЗА УВЕДОМЯВАНЕ НА ОДОБРЕНИЯ КАНДИДАТ И СКЛЮЧВАНЕ НА ДОГОВОР ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ НА СРЕДСТВА ПО МВУ

При наличие на положителен резултат от оценяването на предложенията на крайните получатели, ръководителят на СНД **в едноседмичен срок** от приключване на оценяването **взема решение за предоставяне** на средства от МВУ за одобрените предложения.

В срок до 15 работни дни от влизането в сила на решението за предоставяне на средства от МВУ ръководителят на СНД **сключва договор за финансиране** с крайните получатели.

Договорите задължително включват:

1. наименование и седалище на адресата - краен получател на средствата;
2. наименование, стойност, основни дейности, индикатори, период и срокове за изпълнение на инвестицията, за която се предоставят средствата;
3. максимален размер на средствата по инвестицията, по която те се предоставят;
4. конкретизация на условията за изпълнение на инвестицията;
5. етапи и цели;
6. когато е приложимо - информация, че средствата имат характер на допустима държавна или минимална помощ, с посочване на акта на Европейския съюз, съгласно който се предоставя или одобрява.

Одобреното предложение за изпълнение на инвестицията и **настоящата Поканата за участие в процедура** за директно предоставяне в частта, определяща условията за изпълнение, **са неразделна част от договора**.

Сключеният договор за финансиране, включително одобрената инвестиция, може да бъде изменян и/или допълван в случаите и по реда, посочени в чл. 28 от ПМС № 114/08.06.2022 г.

20.2 Условия, приложими към изпълнението на сключените договори за предоставяне на средства

Правата и задълженията на крайните получатели на средства се уреждат от договора за предоставяне на средства по МВУ – приложение към **настоящата Покана**.

До 14 дни от датата на сключване на договорите за финансиране, **на интернет страницата на СНД и в ИС за ПВУ се публикува информацията относно предложенията за изпълнение** на инвестиция и предоставените по тях средства от МВУ, при съобразяване с изискванията на Закона за защита на личните данни.

До 14 дни от датата на сключването на договорите за предоставяне на средства от МВУ СНД **организира информационна среща** с крайните получатели и/или публикува Ръководство за изпълнение на инвестициите за запознаване с изискванията за изпълнение на инвестициите по съответната процедура, с изключение на случаите, в които получателите изрично са заявили, че няма да се възползват от тази възможност.

20.3 ПРАВНА РАМКА НА ПРОЦЕДУРАТА

Към настоящата процедура за предоставяне на средства на крайни получатели на средства от МВУ, в т.ч. изпълнението, отчитането и разплащането на инвестициите, се прилагат следните нормативни актове и актове на СНД:

1. **Регламент (ЕС) 651/2014** на Комисията от 17 юни 2014 година за обявяване на някои категории помощи за съвместими с вътрешния пазар в приложение на членове 107 и 108 от Договора за създаване на Европейската общност - <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/651/oj>
2. **Регламент (ЕС) 2016/679** на Европейския парламент на Съвета от 27.04.2016 г., относно защита на физическите лица във връзка с обработването на лични данни и относно свободното движение на такива данни - <http://data.europa.eu/eli/reg/2016/679/oj>.
3. **Регламент (ЕС) 2020/852** на Европейския парламент и на Съвета от 18 юни 2020 година за създаване на рамка за улесняване на устойчивите инвестиции (Регламент за таксономията) - <https://eur-lex.europa.eu/eli/reg/2020/852/oj>.
4. **Регламент (ЕС) 2021/241** на Европейския парламент и на Съвета от 12 февруари 2021 година за създаване на Механизъм за възстановяване и устойчивост - <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/241/oj>.
5. **Постановление № 157** на МС от 7 юли 2022 г. за определяне на органите и структурите, отговорни за изпълнението на плана за възстановяване и устойчивост на република България, и на техните основни функции (Обн. - ДВ, бр. 54 от 12.07.2022 г.; изм. и доп., бр. 70 от 30.08.2022 г., в сила от 30.08.2022 г.; изм., бр. 85 от 25.10.2022 г., в сила от 25.10.2022 г.; изм. и доп., бр. 47 от 30.05.2023 г., в сила от 30.05.2023 г.
6. **Заповед на министъра на финансите ЗМФ-526/1.07.2022 г.** за – за одобряване на Система за управление и контрол (СУК) на Плана за възстановяване и устойчивост (ПВУ) на национално равнище, включително по отношение на мерките за превенция, установяване и коригиране на случаи

на конфликт на интереси, корупция, измама и двойно финансиране и възстановяване на неправомерно получени средства от крайните получатели. <https://www.minfin.bg/upload/52254/ZMF-526.pdf>.

7. **Закон за устройство на територията (ЗУТ)**
8. **Закон за държавните помощи (ЗДП)**
9. **Наредба № РД-02-20-3 от 9 ноември 2022 г. за техническите изисквания към енергийните характеристики на сгради**, Обн. ДВ, бр.92 от 18 Ноември 2022г., посл. изм. и доп. ДВ. бр. 3 от 10 Януари 2023г.
10. **Правилник за прилагане на Закона за държавните помощи**, Обн. ДВ, бр. 72 от 31.08.2018 г.
11. **Рамка за държавна помощ за научни изследвания, развитие и иновации** (Съобщение на Комисията, Брюксел, 28.10.2022 г., C/2022/7388 final) - <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/BG/AUTO/?uri=celex:52022XC1028%2803%29>.

21 ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ УСЛОВИЯТА ЗА КАНДИДАТСТВАНЕ ЗА КАНДИДАТСТВАНЕ

21.1 ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ МОМЕНТА НА КАНДИДАТСТВАНЕ

Приложения за попълване:

- a) Формуляр за кандидатстване (е-Формуляр в ИС за ПВУ)
- b) Формуляр (обр. 3) за самооценка относно съблюдаване на принципа за ненанасяне на значителни вреди от инфраструктурни инвестиционни проекти – закупуване на оборудване.
- c) Приложение № 1: Декларация при кандидатстване
- d) Приложение № 2: Декларация по т. 19 и т. 21 от Рамка за държавна помощ за научни изследвания, развитие и иновации, подписана, сканирана и прикачена в ИС за ПВУ.
- e) Приложение № 3: Декларация за помещенията

Документите по т. b, c и d са достъпни в електронна форма в ИС за ПВУ.

Приложения за информация:

- Указания за попълване на е-Формуляр за кандидатстване;
- Технически насоки относно прилагане на принципа за „ненанасяне на значителни вреди“ при изпълнението на инвестиции по МВУ и попълване на формуляр за самооценка;
- Методика за оценка;
- *Договор* за финансиране от МВУ на краен получател;
- Общи условия към *договор* за финансиране от МВУ на краен получател;
- Ръководство за изпълнение и отчитане на инвестициите по договор с конкретен краен получател на безвъзмездно финансиране.

21.2 ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ МОМЕНТА НА ПОДПИСВАНЕ НА ДОГОВОРА ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ НА СРЕДСТВА ОТ МВУ НА КРАЕН ПОЛУЧАТЕЛ

Приложения за попълване:

- Формуляр за финансова идентификация;

- Заявление за профил за достъп на краен получател на средства до ИС а ПВУ
- Декларация при сключване на договор