



Финансирано от
Европейския съюз
Следващо Поколение ЕС



План за възстановяване и устойчивост



Република България

Списък на основание чл. 30, ал. 2, от ПМС № 114 от 08.06.2022 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) на издадените решения по чл. 20, ал. 1 и размера на средствата от Механизма, които да бъдат предоставени за всяко от тях в процедура за предоставяне на средства на крайни получатели чрез подбор на предложения BG-RRP-2.011 „Финансиране на научноизследователски проекти в областта на зелените и цифровите технологии“ за изпълнение на инвестиция С2.12 „Повишаване на иновационния капацитет на Българската академия на науките в сферата на зелените и цифровите технологии“ по Плана за възстановяване и устойчивост

А) Проекти в областта на зелените технологии

№	№ на издадено решение и дата	Номер на ПП	Наименование на предложението	Краен получател	Размер на предоставените средства
1	№ 32-27-27-1/ 21.05.2024 г.	BG-RRP-2.011-0001	Интелигентен филамент от биоразградими полимери с графен за 4D-принтиране с термостимулирана	ИНСТИТУТ ПО МЕХАНИКА - БАН	462 801.83 лв.

			памет на формата, активирана чрез съпротивително нагряване		
2	№ 32-37-37-1/ 21.05.2024 г.	BG-RRP-2.011-0005	Дизайн на иновативни полимерни материали като агенти за биоконтрол с приложение в екоземеделието	ИНСТИТУТ ПО ПОЛИМЕРИ-БАН	442 898.50 лв.
3	№ 32-08-37-1 /21.05.2024 г.	BG-RRP-2.011-0010	Ролята на Девенския разлом за безопасно и ефективно геоложко съхранение на въглероден диоксид	ГЕОЛОГИЧЕСКИ ИНСТИТУТ „СТРАШИМИР ДИМИТРОВ“ - БАН	445 971.21 лв.
4	№ 32-37-38-1/ 21.05.2024 г.	BG-RRP-2.011-0018	Композитни мембрани за нискотемпературни горивни клетки с намалено съдържание на флуор или несъдържащи флуор в полимерната матрица	ИНСТИТУТ ПО ПОЛИМЕРИ-БАН	471 073.61 лв.
5	№ 32-36-44-1/ 21.05.2024 г.	BG-RRP-2.011-0021	Технология за улавяне на CO ₂ от изгаряне на биомаса върху адсорбенти, получени от отпадъчни материали	ИНСТИТУТ ПО ОРГАНИЧНА ХИМИЯ С ЦЕНТЪР ПО ФИТОХИМИЯ - БАН	474 289.00 лв.
6	№ 32-27-28-1/ 21.05.2024 г.	BG-RRP-2.011-0029	Разработване на Иновативни Материали с Екологична Насоченост, използвани за изработка на части на безпилотни летателни системи (дронове) с приложение в транспорта	ИНСТИТУТ ПО МЕХАНИКА - БАН	467 123.46 лв.
7	№ 32-08-38-1/ 21.05.2024 г.	BG-RRP-2.011-0040	Устойчиво и ефективно проучване, добив и преработка на критични и стратегически суровини в медно-златни и полиметални находища в България: от рудата до хвостохранилището	ГЕОЛОГИЧЕСКИ ИНСТИТУТ „СТРАШИМИР ДИМИТРОВ“ - БАН	465 080.55 лв.
8	№ 32-14-24-1/ 21.05.2024 г.	BG-RRP-2.011-0048	Подобрен електролит за ванадиеви поточни батерии	ИНСТИТУТ ПО ЕЛЕКТРОХИМИЯ И ЕНЕРГИЙНИ СИСТЕМИ - БАН	474 482.25 лв.

Б) Проекти в областта на цифровите технологии

№	№ на издадено решение и дата	Номер на ПП	Наименование на предложението	Краен получател	Размер на предоставените средства
1	№ 32-25-52-1/ 21.05.2024 г.	BG-RRP-2.011-0004	Иновативна софтуерна платформа за сериозни образователни игри с креативна визуализация за изграждане на компетентност и отговорно управление на природните ресурси	ИНСТИТУТ ПО МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА	396 940.67 лв.
2	№ 32-15-24-1/ 21.05.2024 г.	BG-RRP-2.011-0008	3D данни за културното наследство чрез триизмерна, автоматизирана, научнообоснована цифровизация	ИНСТИТУТ ЗА ЕТНОЛОГИЯ И ФОЛКЛОРИСТИКА С ЕТНОГРАФСКИ МУЗЕЙ	457 911.47 лв.
3	№ 32-06-27-1/ 21.05.2024 г.	BG-RRP-2.011-0025	Създаване на база данни за патологична бременност и извличане на нови знания с цел идентифициране на диагностични маркери	ИНСТИТУТ ПО БИОФИЗИКА И БИОМЕДИЦИНСКО ИНЖЕНЕРСТВО	380 986.91 лв.
4	№ 32-25-53-1/ 21.05.2024 г.	BG-RRP-2.011-0049	Интегрална рамка за подобряване на здравна услуга чрез анализ на данни, подавани от пациентите	ИНСТИТУТ ПО МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА	437 446.56 лв.
5	№ 32-25-54-1/ 21.05.2024 г.	BG-RRP-2.011-0051	Модели, методи и средства за предвиждане на техническото и възприетото качество на обслужване в кибер-физически-социални системи	ИНСТИТУТ ПО МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА	437 446.56 лв.