

**Выписка № 1 к Протоколу заседания
Национального научного совета по приоритетному направлению
Энергетика и машиностроение
№ 6 от 2 октября 2020 г.**

Дата проведения заседания		29 сентября - 2 октября 2020 года														
Дата принятия решения		2 октября 2020 г.														
Президиумствовал		Здоровец Максим Владимирович														
Характер вопроса		Рассмотрение заявок по конкурсу на грантовое финансирование по научным и (или) научно-техническим проектам на 2020-2022 г. со сроком реализации на 12 месяцев														
№	ИРН	Наименование объекта	Заявитель	Научный руководитель	Балл ГНТЭ	Балл ННС	Доп балл ННС (софинансирование)	Общий средний балл	Запрашиваемая сумма на 2020 г.	Запрашиваемая сумма на 2021 г.	Общая запрашиваемая сумма	Одобренная сумма на 2020 г.	Одобренная сумма на 2021 г.	Общая одобренная сумма	Решение совета	Обоснование
1	AP08957765	Создание функционально-градиентных покрытий на основе Ni-Cr-Al для защиты высокотемпературных элементов теплоэнергетического оборудования от коррозии	Некоммерческое акционерное общество «Восточно-Казахстанский университет имени Сарсена Аманжолова»	Абишев Мадия Байтабаевич	32	8,9	0	40,9	2 940 536	1 979 534	4 920 070	2 940 536	1 979 534	4 920 070	одобрено	Согласно п.37 и 38 постановления Правительства Республики Казахстан от 19 августа 2019 года №607 "О внесении изменений в постановление Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года № 519 "О национальных научных советах". Советом принято решение одобрить проект для финансирования.
2	AP08957719	Разработка способа упрочнения и восстановления рабочих органов почвообрабатывающих машин	Некоммерческое акционерное общество «Восточно-Казахстанский университет имени Сарсена Аманжолова»	Әділжанова Меруерт Әділжанқызы	30,33	9,1	0	39,43	2 940 536	1 979 534	4 920 070	2 940 536	1 979 534	4 920 070	одобрено	Согласно п.37 и 38 постановления Правительства Республики Казахстан от 19 августа 2019 года №607 "О внесении изменений в постановление Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года № 519 "О национальных научных советах". Советом принято решение одобрить проект для финансирования.
3	AP08955998	Исследование сечений взаимодействия нейтронов водорода с ядрами конструкционных материалов перспективных электропроводных установок	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" министерства энергетики Республики Казахстан	Керимкулов Жамбул Куанышбекович	28,66	8,88	0	28,66	2 956 021,52	1 943 581,03	4 899 602,55	2 956 021,52	1 943 581,03	4 899 602,55	одобрено	Согласно п.37 и 38 постановления Правительства Республики Казахстан от 19 августа 2019 года №607 "О внесении изменений в постановление Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года № 519 "О национальных научных советах". Советом принято решение одобрить проект для финансирования.
4	AP08956387	Создание опытного образца универсального устройства на базе токарного станка для реализации технологии фрезоточения	Некоммерческое акционерное общество "Карагандинский технический университет"	Мусаев Меджат Муратович	27	10,05	0	37,05	2 821 805,9	1 993 804	4 815 609,9	2 821 805,9	1 993 804	4 815 609,9	одобрено	Согласно п.37 и 38 постановления Правительства Республики Казахстан от 19 августа 2019 года №607 "О внесении изменений в постановление Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года № 519 "О национальных научных советах". Советом принято решение одобрить проект для финансирования.
5	AP08956558	Исследование и разработка системы обогрева жидких мобильных помещений с использованием солнечных батарей и карбонового тепловыделяющего гибкого материала	Бедич Татьяна Витальевна	Бедич Татьяна Витальевна	26,33	9,4	2	35,73	3 000 000	2 000 000	5 000 000	3 000 000	2 000 000	5 000 000	одобрено	Согласно п.37 и 38 постановления Правительства Республики Казахстан от 19 августа 2019 года №607 "О внесении изменений в постановление Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года № 519 "О национальных научных советах". Советом принято решение одобрить проект для финансирования.
6	AP08956791	Синтез и применение гетерогенных наноструктур	Дочернее государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Национальный Нанотехнологическая Лаборатория Открытого Типа" Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения "Казахский Национальный университет им. аль-Фараби"	Мархабаева Айымкул Алихановна	26,66	8,87	0	35,53	3 000 000	2 000 000	5 000 000	3 000 000	2 000 000	5 000 000	одобрено	Согласно п.37 и 38 постановления Правительства Республики Казахстан от 19 августа 2019 года №607 "О внесении изменений в постановление Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года № 519 "О национальных научных советах". Советом принято решение одобрить проект для финансирования.
7	AP08956413	Изучение роли диффузии в интеркаляционных процессах в магний-ионных аккумуляторах	Дочернее государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Центр физико-химических методов исследования и анализа" Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Арғамбаева Акмарал Мухамбетовна	24	8,5	0	32,5	3 000 000	2 000 000	5 000 000	3 000 000	2 000 000	5 000 000	одобрено	Согласно п.37 и 38 постановления Правительства Республики Казахстан от 19 августа 2019 года №607 "О внесении изменений в постановление Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года № 519 "О национальных научных советах". Советом принято решение одобрить проект для финансирования.

8	AP08955992	Исследование формирования карбидизированного слоя на поверхности вольфрама при плазменном облучении	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Национальный ядерный центр Республики Казахстан» министерства энергетики Республики Казахстан	Бакланов Виктор Владимирович	22	8,9	0	30,9	1 148 042,07	1 996 307,22	3144349,29	1 148 042,07	1 996 307,22	3144349,29	одобрено	Согласно п.37 и 38 постановления Правительства Республики Казахстан от 19 августа 2019 года №6607 "О внесении изменений в постановление Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года № 519 "О национальных научных советах" Советом принято решение одобрить проект для финансирования.
9	AP08956794	Исследование физико-механических свойств деформирующихся сплавов с наноструктурным покрытием для ответственных деталей автомобильного транспорта	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Буришкова Гулфия Адибаевна	22,33	7,84	0	30,17	2 999 345	1 996 641	4995986	2 999 345	1 996 641	4995986	одобрено	Согласно п.37 и 38 постановления Правительства Республики Казахстан от 19 августа 2019 года №6607 "О внесении изменений в постановление Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года № 519 "О национальных научных советах" Советом принято решение одобрить проект для финансирования.

Председатель Совета

Здоровец Максим Владимирович