

**Выписка №5 к Протоколу заседания  
Национального научного совета по приоритетному направлению  
Энергетика и машиностроение  
№ 10 от 15 декабря 2020 г.**

<b>Дата проведения заседания:</b>	15 декабря 2020 года					
<b>Дата принятия решения:</b>	15 декабря 2020 года					
<b>Председательствовал:</b>	Здоровец Максим Владимирович					
<b>Характер вопроса:</b>	Рассмотрение промежуточных отчетов по научной и (или) научно-технической деятельности в рамках грантового финансирования проектов на 2020-2022 годы со сроком реализации 12 месяцев					
<b>№</b>	<b>ИРН</b>	<b>Наименование объекта</b>	<b>Заявитель</b>	<b>Научный руководитель</b>	<b>Решение совета</b>	<b>Обоснование</b>
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»	Абилев Мадии Балтабаевич	одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
2	AP08957719	Разработка способа упрочнения и восстановления рабочих органов почвообрабатывающих машин	Некоммерческое акционерное общество «Восточно-Казахстанский университет имени Сарсена Аманжолова»	Әділканова Меруерт Әділканқызы	одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
3	AP08955998	Исследование сечений взаимодействия нуклидов водорода с ядрами конструкционных материалов перспективных электроядерных установок	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" министерства энергетики Республики Казахстан	Керимкулов Жамбул Куанышбекович	одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
4	AP08956387	Создание опытного образца универсального устройства на базе токарного станка для реализации технологии фрезоточения	Некоммерческое акционерное общество "Карагандинский технический университет"	Мусаев Медгат Муратович	одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
5	AP08956558	Исследование и разработка системы обогрева жилых мобильных помещений с использованием солнечных батарей и карбонового тепловыделяющего гибкого материала	Бедыч Татьяна Витальевна	Бедыч Татьяна Витальевна	одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
6	AP08956791	Синтез и применение гетерогенных наноструктур	НАО "КазНУ им. Аль-Фараби"	Мархабаева Айымкул Алихановна	одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год

7	AP08956413	Изучение роли диффузии в интеркаляционных процессах в магний-ионных аккумуляторах	НАО "КазНУ им. Аль-Фараби"	Аргимбаева Акмарал Мухамбетовна	одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
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	одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
9	AP08956794	Исследование физико-механических свойств демпфирующих сплавов с наноструктурным покрытием для ответственных деталей автомобильного транспорта	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Буршукова Гулзия Адилбековна	одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год

Председатель Совета

Здоровец Максим Владимирович