

Выписка № 4 из протокола заседания № 8
Национального научного совета по приоритетному направлению
"Энергетика и машиностроение"
от 22 июля - 18 августа 2022 года

22 июля - 18 августа 2022 года

Дата проведения заседания:

Дата принятия решения:

18 августа 2022 года

Председательствовал:

Яр-Мухамедова Гульмира Шарифовна

Характер вопроса:

Рассмотрение заявок по конкурсу на грантовое финансирование молодых ученых по проекту "Жас галам" на 2022-2024 годы

№	ИРН объекта	Наименование	Заявитель	Научный руководитель	Балл ГНТЭ	Балл ННС	Доп балл ННС	Общий средний балл	Запрашиваемая сумма на 1 год	Запрашиваемая сумма на 2 год	Запрашиваемая сумма на 3 год	Общая запрашиваемая сумма	Одобренная сумма на 1 год	Одобренная сумма на 2 год	Одобренная сумма на 3 год	Общая одобренная сумма	Решение совета	Обоснование
1	AP14972823	Разработка альтернативных методов определения радиационного фона и определения объемной активности радона с применением методов рентгеновской дифракции и оптической спектроскопии	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Еримбетова Дана Саматовна	35,66	8,28	0	43,94	2 998 621,00	7 992 588,00	7 998 966,00	18 990 175,00	2 998 621,00	7 992 588,00	7 998 966,00	18 990 175,00	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования
2	AP14972640	Исследование влияния ионной модификации на упорочность приповерхностного слоя SiC керамика – материалов для ядерных реакторов	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Тынышбаева Кямбат Муратжанқызы	31,33	8,65	0	39,98	2 997 922,00	7 994 759,00	7 998 664,00	18 991 345,00	2 997 922,00	7 994 759,00	7 998 664,00	18 991 345,00	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования
3	AP14972708	Исследование процессов деградации приповерхностного слоя ВЕО керамика в результате высокотемпературного гелевого охрупчивания и его влияния на механические и теплофизические параметры	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Раскулов Азимат Ерикулы	31,66	7,94	0	39,6	2 982 238,00	7 994 792,00	7 987 742,00	18 964 772,00	2 982 238,00	7 994 792,00	7 987 742,00	18 964 772,00	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования
4	AP14972969	Изучение фазовых превращений в Li ₂ ZrO ₃ керамиках – перспективных материалов для размыкания трещин, полученных методом твердофазного синтеза	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Абышев Бауыржан Керымханович	31,66	7,92	0	39,58	2 999 770,00	7 994 792,00	7 987 742,00	18 982 304,00	2 999 770,00	7 994 792,00	7 987 742,00	18 982 304,00	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования
5	AP14972599	Разработка способа катодного электролитно-плазменного азотирования изнантимых поверхностей стальных изделий	Товарищество с ограниченной ответственностью "PlasmaScience"	Сатбаева Зарина Аскарбековна	30,66	8,26	0	38,92	2 925 500,00	7 985 936,00	7 995 828,00	18 907 264,00	2 925 500,00	7 985 936,00	7 995 828,00	18 907 264,00	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования
6	AP14972882	Разработка научно-технологических основ получения интерметаллидных покрытий методом воздушно-плазменного напыления для применения в энергомашиностроении	Товарищество с ограниченной ответственностью "PlasmaScience"	Кенесбеков Айдар Бокалбекулы	30,66	8	0	38,66	2 985 134,00	7 992 190,00	7 939 341,00	18 916 665,00	2 985 134,00	7 992 190,00	7 939 341,00	18 916 665,00	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования
7	AP14972926	Получение и исследование литий – легированных материалов с высокоскоростной структурой для применения в качестве анода литий – ионных батарей	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Аскардулы Кыдыр	30,66	7,81	0	38,47	2 944 920,00	7 862 300,00	7 997 300,00	18 804 520,00	2 944 920,00	7 862 300,00	7 997 300,00	18 804 520,00	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования
8	AP14972920	Исследование радиационной стойкости инертных матриц на основе ZrO ₂ -MgO керамика при высокотемпературном облучении тяжелыми ионами Kr, Xe	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Курахмедов Алишер Ерматович	30,33	8,07	0	38,4	2 960 366,00	7 963 835,00	7 960 088,00	18 884 289,00	2 960 366,00	7 963 835,00	7 960 088,00	18 884 289,00	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования
9	AP14970304	Разработка технологии получения биоудорода путем непрерывного культивирования иммобилизованных клеток цианобактерий в сточных водах	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Косалбиев Бекжан Дуйсенбулы	28,33	8,33	1	37,66	2 831 910,00	7 898 287,00	7 883 588,00	18 613 785,00	2 831 910,00	7 898 287,00	7 883 588,00	18 613 785,00	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования

10	AP14972874	Разработка методов исследования и дизайн криволинейно-колеблющего пресса с технологической остьюшкой (выстома) рабочего ползуна	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт механики и машиноведения имени академика У.А. Джолдасбекова"	Ахметова Балжан	29,66	7,57	0	37,23	2 994 350,00	7 997 666,00	7 996 091,00	18 988 107,00	2 994 350,00	7 997 666,00	7 996 091,00	18 988 107,00	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования
11	AP14972779	Совершенствование защиты трехфазного трансформатора от витковых замыканий с учетом его нелинейности	Некоммерческое акционерное общество "Горький университет"	Колесников Евгений Николаевич	28,33	8,46	0	36,79	2 258 920,00	7 990 060,00	7 957 560,00	18 206 540,00	2 258 920,00	7 990 060,00	7 957 560,00	18 206 540,00	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования
12	AP14972537	Изучение перспективности применения ионной модификации Co/Zn наноструктур для практического применения	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Зикиряна Айнура Мухаметжановна	28,66	8,07	0	36,73	2 997 922,00	7 994 792,00	7 987 742,00	18 980 456,00	2 997 922,00	7 994 792,00	7 987 742,00	18 980 456,00	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования
13	AP14972884	Повышение износоустойчивости металлорежущих инструментов методом проработки	Некоммерческое акционерное общество "Казахский агротехнический университет имени Сакепа Сейфуллина"	Сагитов Алмат Ардакович	28	8,73	0	36,73	2 881 542,09	7 924 936,14	7 998 712,14	18 805 190,37	2 881 542,09	7 924 936,14	7 998 712,14	18 805 190,37	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования
14	AP14972857	Разработка модернизированной конструкции ветроэнергетической установки для регионов со стабильным направлением ветра	Таразский региональный университет имени М.Х. Дулати	Нусипали Роллан Карсонгулы	29	7,67	0	36,67	2 999 958,00	8 000 000,00	8 000 000,00	18 999 958,00	2 999 958,00	8 000 000,00	8 000 000,00	18 999 958,00	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования
15	AP14972954	Альтернативная ресурсосберегающая релейная защита систем электроснабжения, ее исследование и разработка	Некоммерческое акционерное общество "Горький университет"	Исабеков Даурен Джамбулович	28	7,93	0	35,93	2 881 842,56	7 827 456,43	7 690 751,39	18 400 050,38	2 881 842,56	7 827 456,43	7 690 751,39	18 400 050,38	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования
16	AP14972723	Гидродинамические закономерности инновационной установки для преобразования энергии потока (газ, вода) в электрическую энергию с учетом вихревого взаимодействия потоков	Некоммерческое акционерное общество "Южно-Казахстанский университет имени М.Ауэзова"	Серікул Жаңдос	26,66	8,41	0	35,07	2 785 200,00	7 264 094,00	7 264 094,00	17 313 388,00	2 785 200,00	7 264 094,00	7 264 094,00	17 313 388,00	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования
17	AP14972804	Разработка программного обеспечения технологической подготовки производства на основе формализованной методики проектирования	Некоммерческое акционерное общество «Карагандинский технический университет имени Абылхаса Сатпаева»	Савельева Надежда Александровна	27	7,07	1	35,07	2 528 314,00	7 936 118,00	7 923 700,00	18 388 132,00	2 528 314,00	7 936 118,00	7 923 700,00	18 388 132,00	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования
18	AP14972854	Изучение влияния радиационно-индуцированных повреждений на оптические свойства наноструктурных оксидных и нитридных керамики – конструктивных материалов	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Бисерт Евгений Викторович	27,33	7,65	0	34,98	2 999 770,00	7 989 498,00	7 989 913,00	18 979 181,00	2 999 770,00	7 989 498,00	7 989 913,00	18 979 181,00	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования
19	AP14973060	Исследование технологических приемов управления структурой и свойствами литой стали 20ГЛ	Некоммерческое акционерное общество «Восточно-Казахстанский университет имени Сарсеп Аманжолова»	Русаква Алёна Викторовна	25,66	8,28	0	33,94	3 000 000,00	8 000 000,00	7 700 000,00	18 700 000,00	3 000 000,00	8 000 000,00	7 700 000,00	18 700 000,00	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования
20	AP14972775	Совершенствование защит однофазных трансформаторов и короткой сети на рудотермическом производстве с учетом их нелинейности	Некоммерческое акционерное общество "Горький университет"	Рахымбердиева Дилара Муратовна	25,66	8,13	0	33,79	2 258 920,00	7 990 060,00	7 957 560,00	18 206 540,00	2 258 920,00	7 990 060,00	7 957 560,00	18 206 540,00	Одобрено	На основании п. 33, п. 38, п. 39, п. 40 Положения о национальных научных советах, утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519, Советом принято решение одобрить проект для финансирования

Председатель Совета

Г. Яр-Мухамедова

Г. Яр-Мухамедова