

**Выписка №4 из Протокола заседания № 13  
Национального научного совета по направлению науки  
"Энергетика и машиностроение"  
от 15 декабря 2022 года**

<b>Дата проведения заседания:</b>		<b>15 декабря 2022 года</b>				
<b>Дата принятия решения:</b>		<b>15 декабря 2022 года</b>				
<b>Председательствовал:</b>		<b>Яр-Мухамедова Гульмира Шарифовна</b>				
<b>Характер вопроса:</b>		<b>Рассмотрение и принятие решений по кратким сведениям о реализации проекта в соответствии с календарным планом в рамках грантового финансирования Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан</b>				
<b>№ п/п</b>	<b>ИРН</b>	<b>Наименование объекта</b>	<b>Заявитель</b>	<b>Научный руководитель</b>	<b>Решение Совета</b>	<b>Обоснование</b>
1	AP15473335-KC-22	Разработка и исследование ультразвукового метода очистки выхлопного газа двигателей внутреннего сгорания транспортной техники	Некоммерческое акционерное общество «Карагадинский технический университет имени Абылкаса Сагинова»	Сарсембеков Бауыржан Кобланович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
2	AP14871988-KC-22	Разработка солнечно-тепловой опреснительной установки на основе теплового насоса	Некоммерческое акционерное общество "Каспийский университет технологии и инжиниринга имени Ш.Есенова"	Сырлыбекқызы Самал	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
3	AP15473758-KC-22	Изучение механизма спекания объемных наноструктурированных термоэлектрических материалов в процессе их формирования	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Ережеп Дархан	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
4	AP14869177-KC-22	Разработка и внедрение нового высокопроизводительного мобильного железнодорожного комплекса с ресурсосберегающей технологией лазерного восстановления колесных пар железнодорожного состава	Некоммерческое акционерное общество "Северо-Казахстанский университет имени Манаша Козыбаева"	Савинкин Виталий Владимирович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
5	AP14872211-KC-22	Разработка электрофрикционной технологии и установки для упрочнения лезвий рабочих органов почвообрабатывающих инструментов	Некоммерческое акционерное общество «Восточно-Казахстанский университет имени Сарсена Аманжолова»	Сағдолдина Жұлдыз Болатқызы	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
6	AP14972599-KC-22	Разработка способа катодного электролитно-плазменного азотирования изнашиваемых поверхностей стальных изделий	Товарищество с ограниченной ответственностью "PlasmaScience"	Сатбаева Зарина Аскарбековна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
7	AP14871373-KC-22	Разработка технологии сверхзвуковой дуговой металлизации для восстановления изношенных поверхностей коленчатых валов двигателей внутреннего сгорания.	Университет имени Шакарима Города Семей	Степанова Ольга Александровна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию



8	AP14871978-KC-22	Высокоэффективный ветрогенератор с применением многороторной системы	Некоммерческое акционерное общество "Казахский агротехнический университет имени Сакена Сейфуллина"	Хабдуллин Асет Бакирович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
9	AP15473167-KC-22	Изучение механизма интеркаляционных процессов на аноде магний-ионных батарей	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Абильдина Айназ Кайратовна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
10	AP15473333-KC-22	Разработка и создание катодных материалов из двойных перовскитов для твердооксидных топливных элементов.	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Айдарбеков Нұрсұлтан Көпжасарұлы	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
11	AP14972882-KC-22	Разработка научно-технологических основ получения интерметаллидных покрытий методом воздушно-плазменного напыления для применения в энергомашиностроении.	Товарищество с ограниченной ответственностью "PlasmaScience"	Кенесбеков Айдар Бақытбекұлы	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
12	AP14870626-KC-22	Интеллектуальная система контроля и прогнозирования режимной надежности электрических сетей нефтегазовых комплексов, включающих автономные системы с ВИЭ	Некоммерческое акционерное общество "Алматинский университет энергетики и связи имени Гумарбека Даукеева"	Тохтибакиев Кармель Камилович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
13	AP15473180-KC-22	Адаптивная система для повышения эффективности освещения	Товарищество с ограниченной ответственностью "Казтехавтоматика"	Сулейманов Сейдамет Ришадович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
14	AP14973060-KC-22	Исследование технологических приемов управления структурой и свойствами литой стали 20ГЛ	Некоммерческое акционерное общество «Восточно-Казахстанский университет имени Сарсена Аманжолова»	Русакова Алёна Викторовна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
15	AP14872041-KC-22	Разработка и исследование новых фронтových устройств камер сгорания ГТУ для повышения экологической безопасности и эффективности работы газотурбинных установок в Казахстане	Некоммерческое акционерное общество "Алматинский университет энергетики и связи имени Гумарбека Даукеева"	Достияров Абай Мухамедиярұлы	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
16	AP14872287-KC-22	Исследование эффективности каскадного хранения солнечной тепловой энергии с использованием материалов с фазовым переходом в континентальных климатических условиях	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Беляев Ержан Келесович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
17	AP15473215-KC-22	Разработка ресурсосберегающих и конкурентоспособных устройств релейной защиты электродвигателей	Некоммерческое акционерное общество "Торайгыров университет"	Калтаев Абдулла	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию



18	AP14869881-KC-22	Плазменная технология получения водорода из углеводородных газов	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт проблем горения"	Мессерле Владимир Ефремович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
19	AP14871389-KC-22	Разработка научных основ технологии изготовления наномембраны для сепарации протонов в топливном элементе	Частное учреждение «Международный научный комплекс «Астана»	Алмасов Нурлан Жумабекович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
20	AP14870977-KC-22	Повышение эксплуатационных характеристик деталей шиберных задвижек, используемых в нефтедобывающей промышленности	Товарищество с ограниченной ответственностью "PlasmaScience"	Кылышканов Манарбек Калымович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
21	AP14872147-KC-22	Разработка эффективной системы электроснабжения автономных потребителей на базе ветроэлектростанции специальной конструкции	Некоммерческое акционерное общество "Казахский агротехнический университет имени Сакена Сейфуллина"	Исенов Султанбек Сансызбаевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
22	AP14869184-KC-22	Исследование и разработка энергоэффективного объектно-ориентированного электропривода механизмов центробежного действия	Некоммерческое акционерное общество "Алматинский университет энергетики и связи имени Гумарбека Даукеева"	Алмуратова Нургуль Канаевна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
23	AP14871503-KC-22	Оценка дозовой нагрузки и эпидемиологическое исследование населения, проживающего вблизи законсервированных урановых рудников и разработка мероприятий по минимизации негативных техногенных факторов	Некоммерческое акционерное общество "Медицинский университет Астана"	Казымбет Полат Казымбетұлы	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
24	AP14871706-KC-22	Исследование системы управления электродвигателями станков-качалок по добыче нефти с применением энергосберегающего частотного преобразователя	Товарищество с ограниченной ответственностью "TRENCO R&D"	Есенгалиев Даурен Амангельдиевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
25	AP14871951-KC-22	Увеличение срока службы трансформаторов методом исследования процессов сушки и прессовки твердой изоляции	Товарищество с ограниченной ответственностью "TRENCO R&D"	Эмитов Ернар Танирбергеноулы	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
26	AP14972857-KC-22	Разработка модернизированной конструкции ветроэнергетической установки для регионов со стабильным направлением ветра	Таразский региональный университет имени М.Х. Дулати	Нусипали Роллан Карсонұлы	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
27	AP14869252-KC-22	Разработка конструкции универсального посевного комплекса с повышенной производительностью для эксплуатации в условиях агропромышленного производства Республики Казахстан	НАО "Восточно-Казахстанский технический университет имени Д. Серикбаева"	Дудкин Михаил Васильевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию



28	AP14870548-KC-22	Переработка золошлаковых отходов пылеугольных ТЭС в плазменном реакторе с электромагнитным управлением	Институт прикладных наук и информационных технологий	Лаврищев Олег Александрович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
29	AP09058547-KC-22	Разработка промышленной установки для электролитно-плазменной химико-термической обработки деталей из конструкционных сталей	ТОО "PlasmaScience"	Баятанова Ляйла Болаткановна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
30	AP14871970-KC-22	Разработка инновационного водного электролита для высокоэнергетических металл-ионных батарей	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Курбатов Андрей Петрович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
31	AP09258285-KC-22	Получение биоэтанола путем непрерывной ферментации молочной сыворотки с использованием иммобилизованных клеток дрожжей	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Жубанова Ажар Ахметқызы	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
32	AP09058568-KC-22	Моделирование взаимодействия гелиевой плазмы с вольфрамом на линейном симуляторе диверторной плазмы	ТОО "PlasmaScience"	Рахадиллов Бауыржан Корбаевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
33	AP13068365-KC-22	Разработка ресурсосберегающего способа поверхностного упрочнения рабочих органов почвообрабатывающих машин	Университет имени Шакарима Города Семей	Калитова Айсулу Аманжоловна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
34	AP09261164-KC-22	Повышение стойкости стальных элементов котлов теплоэлектростанции к коррозионному и эрозионному износу	Товарищество с ограниченной ответственностью "PlasmaScience"	Степанова Ольга Александровна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
35	AP13068529-KC-22	Разработка технологии электронно-лучевого модифицирования полимерных материалов, применяемых в машиностроении.	Университет имени Шакарима Города Семей	Мухамедов Нуржан Еролович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
36	AP09058615-KC-22	Повышение износостойкости и коррозионной стойкости лопастей рабочих колес центробежных насосов путем нанесения детонационных многослойных покрытий	ТОО "PlasmaScience"	Журерова Лайла Гылыммеденовна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
37	AP14972954-KC-22	Альтернативная ресурсосберегающая релейная защита систем электроснабжения, ее исследование и разработка	Некоммерческое акционерное общество "Торайгыров университет"	Исабеков Даурен Джамбулович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию



38	AP14869550-KC-22	Разработка и исследование конструкции стационарного подъемника для погрузки зерновых грузов в контейнеры, перевозимые железнодорожными платформами	Некоммерческое акционерное общество «Карагандинский технический университет имени Абылкаса Сагинова»	Балабаев Оюм Темиргалиевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
39	AP09261243-KC-22	Разработка методов нивелирования негативных техногенных факторов риска для окружающей среды и здоровья населения Сырдаринской урановорудной провинции	Некоммерческое акционерное общество "Медицинский университет Астана"	Казымбет Полат Казымбетұлы	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
40	AP14869871-KC-22	Печатные гибкие перовскитные солнечные элементы	Nazarbayev University	Джумабеков Асхат Нурканатович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
41	AP14869581-KC-22	Разработка рентабельного и масштабируемого метода синтеза графеноподобных структур из отходов биомассы для электрохимических накопителей энергии	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт проблем горения"	Приходько Николай Георгиевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
42	AP09259846-KC-22	Разработка и создание оптимального модульного биогазового комплекса по переработке отходов сельского хозяйства, пищевых производств с интеллектуальной системой управления технологическими процессами	Университет имени Шакарима Города Семей	Нургалиев Нуржан Нурлыбекович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
43	AP13068364-KC-22	Разработка способа детонационного напыления градиентных теплозащитных покрытий для лопаток газотурбинных двигателей	Некоммерческое акционерное общество «Восточно-Казахстанский университет имени Сарсена Аманжолова»	Әділканова Меруерт Әділканқызы	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
44	AP14972884-KC-22	Повышение износостойкости металлорежущих инструментов методом приработки	Некоммерческое акционерное общество "Казахский агротехнический университет имени Сакена Сейфуллина"	Сагитов Алмат Ардакович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
45	AP14871811-KC-22	Исследования и разработка новой технологии производства высококачественных заглушек твэлов из некондиционных частей слитков для ядерной энергетики	Nazarbayev University	Арбуз Александр Сергеевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
46	AP14972874-KC-22	Разработка методов исследования и дизайн кривошипно-коленного пресса с технологической остановкой (выстоем) рабочего ползуна	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт механики и машиноведения имени академика У.А. Джолдасбекова"	Ахметова Балжан	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
47	AP09259589-KC-22	Оптимальное проектирование адаптивного шагающего робота с интеллектуальной системой управления	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт механики и машиноведения имени академика У.А. Джолдасбекова"	Қабдолдина Әсем Оралханқызы	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию



48	AP14870434-KC-22	Совершенствование методов контроля и управления технологическими параметрами ротационного формования пластиковых емкостей для хранения жидких минеральных удобрений	Некоммерческое акционерное общество "Северо-Казахстанский университет имени Манаша Козыбаева"	Тюканько Виталий Юрьевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
49	AP14871293-KC-22	«Разработка интегрируемого в многоэтажное здание трубчатого, пневматически-гравитационного конвейерного устройства для сбора, сортировки и транспортировки твердых бытовых отходов»	Булатов Нуржан Кажмуратович	Булатов Нуржан Кажмуратович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
50	AP14972779-KC-22	Совершенствование защиты трехфазного трансформатора от витковых замыканий с учетом его нелинейности	Некоммерческое акционерное общество "Торайгыров университет"	Колесников Евгений Николаевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
51	AP09057876-KC-22	Исследование казахстанских низкосортных углей на их потенциал биогенного преобразования в метан	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Акимбеков Нуралы Шардарбекович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
52	AP14972926-KC-22	Получение и исследование литий – легируемых материалов с высокопористой структурой для применения в качестве анода литий – ионных батарей	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Асқарұлы Қыдыр	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
53	AP14972775-KC-22	Совершенствование защит однофазных трансформаторов и короткой сети на рудотермическом производстве с учетом их нелинейности	Некоммерческое акционерное общество "Торайгыров университет"	Рахимбердинова Дилара Муратовна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
54	AP09260365-KC-22	Применение интегрированных технологии для снижения уровня загрязнения окружающей среды и повышение энергоэффективности производственных территориальных комплексов	Некоммерческое акционерное общество "Южно-Казахстанский университет имени М.Ауэзова"	Калдыбаева Ботагоз Мырзахметовна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
55	AP09057909-KC-22	Разработка методов получения композитных электродов на основе углеродных наноматериалов без добавления полимерных связующих для применения в электрохимических источниках хранения энергии	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт проблем горения"	Атаманова Толганай Сериковна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
56	AP14869152-KC-22	Разработка технологии получения комбинированных топливных брикетов из органических и промышленных отходов и исследование процессов их энергоэффективного сжигания в водогрейных котлах	Некоммерческое акционерное общество "Торайгыров университет"	Никифоров Александр Степанович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
57	AP14870834-KC-22	Внедрение экологически «чистых» технологий производства энергии на казахстанских ТЭС с целью уменьшения выбросов вредных веществ в атмосферу	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Болегенова Салтанат Алихановна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию



58	AP14869386-KC-22	Исследование, разработка совокупности конструкций и создание экспериментального образца автоматически управляемой парусной ветровой электростанции с качающимся рабочим органом	Некоммерческое акционерное общество "Казахский агротехнический университет имени Сагена Сейфуллина"	Шоланов Корганбай Сагнаевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
59	AP14870785-KC-22	Высокотемпературные испытания функциональных материалов твердотельных бридерных бланкетов термоядерных реакторов в различных газовых средах	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Национальный ядерный центр Республики Казахстан» министерства энергетики Республики Казахстан	Кульсартов Тимур Валиханович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
60	AP14972723-KC-22	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"	Серікұлы Жандос	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
61	AP14870512-KC-22	Разработка и исследование способа охлаждения корнума в подреакторной ловушке расплава активной зоны АЭС при тяжелой аварии	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Национальный ядерный центр Республики Казахстан» министерства энергетики Республики Казахстан	Скаков Мажын Канапинович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
62	AP14869381-KC-22	Разработка композитного фотокатализатора SrTiO <sub>3</sub> @Al/Оксид графена для эффективного получения водорода путем разложения воды	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" министерства энергетики Республики Казахстан	Даулбаев Чингис Баянович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
63	AP09058354-KC-22	Гибридные электроды на основе MXene и интеркаляционного материала для сверхбыстрых накопителей энергии на основе водных электролитов	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Мальчик Фёдор Игоревич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
64	AP14871241-KC-22	Реакторные эксперименты по моделированию аварий с расплавлением литийсодержащей керамики в бланкетах ТЯР	Институт прикладных наук и информационных технологий	Чихрай Евгений Васильевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
65	AP09259982-KC-22	Разработка и исследование технологии получения и улучшения оксидно-дисперсионной упрочненной стали для использования в ядерной энергетике	Nazarbayev University	Арбуз Александр Сергеевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
66	AP09058501-KC-22	Разработка технологических основ создания наноструктурированных материалов, перспективных для хранения энергии и фотоэлектрохимических устройств	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Мархабаева Айымкул Алихановна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию



67	AP14972640-KC-22	Исследование влияния ионной модификации на упрочнение приповерхностного слоя SiC керамики – материалов для ядерных реакторов	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Тынышбаева Қымбат Мұратжанқызы	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
68	AP14972537-KC-22	Изучение перспективности применения ионной модификации CoZnO наноструктур для практического применения	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Зикирина Айнуր Мухаметжановна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
69	AP14871520-KC-22	Синтез ультратонкого композиционного твердого полимерного электролита с улучшенными характеристиками для литий-ионных батарей	Частное учреждение "National Laboratory Astana"	Қалыбекқызы Сандуғаш	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
70	AP14972804-KC-22	Разработка программного обеспечения технологической подготовки производства на основе формализованной методики проектирования	Некоммерческое акционерное общество «Карагандинский технический университет имени Абылкаса Сагинова»	Савельева Надежда Александровна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
71	AP09058186-KC-22	Разработка методики и компьютерной программы по определению добавочных потерь электрической энергии при ее транспортировке и распределении в электрической сети	Некоммерческое акционерное общество "Казахский агротехнический университет имени Сакена Сейфуллина"	Жантлєсова Асемгуль Бейсембаевна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
72	AP09259081-KC-22	Исследование свойств плазмы и взаимодействия плазменного шнура с внутрикамерными материалами в термоядерных энергетических реакторах	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Рамазанов Тлеккабул Сабитович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
73	AP14870433-KC-22	Создание энергосберегающей установки для повышения эффективности теплоотдачи промышленных теплообменников	Некоммерческое акционерное общество "Карагандинский университет имени академика Е. А. Букетова"	Нусупбеков Бекболат Рахисевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
74	AP14871445-KC-22	Влияние реакторного облучения на физико-механические свойства и генерацию газов в бериллиде титана	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" министерства энергетики Республики Казахстан	Шаймерденов Асет Абдуллаевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
75	AP09259673-KC-22	Разработка интенсивного устройства для сушки, измельчения, перемешивания частиц кормовой муки из отходов животного происхождения	Некоммерческое акционерное общество "Казахский агротехнический университет имени Сакена Сейфуллина"	Искаков Руслан Маратбекович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
76	AP09058053-KC-22	Разработка линейного регулируемого трансформатора типа ЛТМН-16000/10 (Линейный Трехфазный Масляный с регулированием напряжения под Нагрузкой) мощностью 16000кВА, напряжением 10 кВ	Товарищество с ограниченной ответственностью "TRENCO R&D"	Жумағалиев Ерлан Уланович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию



77	AP13268732-KC-22	Разработка методов повышения эффективности преобразования и увеличения мощности многоуровневого силового инвертора	Некоммерческое акционерное общество "Северо-Казахстанский университет имени Манаша Козыбаева"	Молдахметов Саят Сайранович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
78	AP14869891-KC-22	Повышение эксплуатационного ресурса тяжело нагруженных деталей железнодорожного транспорта применением инновационной плазменной технологии	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Канаев Амангельды Токешевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
79	AP09258901-KC-22	Исследование и разработка комбинированных холодильных систем с радиационным охлаждением для промышленного холодоснабжения и кондиционирования воздуха	Акционерное общество "Алматинский технологический университет"	Цой Александр Петрович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
80	AP09057919-KC-22	Исследование уменьшения вибрации и шума в реакторах на класс напряжения 110-750 кВ с целью увеличения жизненного цикла	Товарищество с ограниченной ответственностью "TRENCO R&D"	Әмитов Ернар Таңирбергөнулы	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
81	AP14871780-KC-22	Усовершенствование электродов биокаталитического устройства графеновыми материалами для получения зеленого водорода при очистке сточных вод	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Сугурбекова Гулнар Калменовна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
82	AP14870560-KC-22	Разработка недорогих двусторонних фотогальванических элементов, сенсibilизированных красителем, для использования в устойчивом Интернете вещей	Частное учреждение "National Laboratory Astana"	Баланэй Маникс	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
83	AP14869983-KC-22	Разработка эффективных технологий изготовления многопереходных солнечных элементов нового поколения	Частное учреждение "National Laboratory Astana"	НГ АННИ	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
84	AP09259279-KC-22	Инженерия свойств гетероперехода «кристаллический кремний-аморфный кремний»	Товарищество с ограниченной ответственностью "Физико-технический Институт"	Чучвага Николай Алексеевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
85	AP09058353-KC-22	Разработка инструментария для моделирования динамики нейтронного поля импульсного исследовательского ядерного реактора	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Национальный ядерный центр Республики Казахстан» министерства энергетики Республики Казахстан	Витюк Владимир Анатольевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
86	AP14869492-KC-22	Разработка нанокристаллических металлоксидных катализаторов для производства водорода	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Инербаев Талгат Муратович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию



87	AP14869880-KC-22	Высокоэффективная анионообменная мембрана на основе полимерной матрицы и растворителя с глубокой эвтектикой для щелочных топливных элементов	Nazarbayev University	Ментбаева Алмагуль Абдыкалимовна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
88	AP09258862-KC-22	Разработка и исследование многоцелевого транспортного средства	Некоммерческое акционерное общество "Торайгыров университет"	Абишев Кайратолла Кайроллинович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
89	AP14870066-KC-22	Разработка и создание энергоэффективной комбинированной вертикально-осевой ветроэнергетической установки с использованием безредукторного тихоходного электрогенератора	Некоммерческое акционерное общество "Карагандинский университет имени академика Е. А. Букетова"	Танашева Назгуль Кадыралиевна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
90	AP14972823-KC-22	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	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
91	AP14972969-KC-22	Изучение фазовых превращений в Li <sub>2</sub> ZrO <sub>3</sub> керамиках – перспективных материалов для размножения трития, полученных методом твердофазного синтеза	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Абышев Бауыржан Керимханович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
92	AP14972854-KC-22	Изучение влияния радиационно-индуцированных повреждений на оптические свойства наноструктурных оксидных и нитридных керамик – конструкционных материалов	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Бихерт Евгений Викторович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
93	AP14870572-KC-22	Экспериментально-теоретический анализ процессов индуцированных радиационными дефектами в сцинтилляционных материалах для ядерных и космических применений	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Акилбеков Абдираш Тасанович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
94	AP14871588-KC-22	Радиационно-индуцированные эффекты, ограничивающие пластичность конструкционных феррито-мартенситных сталей	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" министерства энергетики Республики Казахстан	Цай Кира Викторовна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
95	AP09258973-KC-22	Новая технология производства инновационного ледоборочного дорожного оборудования.	Товарищество с ограниченной ответственностью "Научно-Производственное Объединение ИННОТЕХ"	Гурьянов Георгий Александрович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
96	AP14871119-KC-22	Исследование радиационно-индуцированных полиморфных превращений в ZrO <sub>2</sub> – керамиках, перспективных материалов для инертных матриц ядерного топлива.	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" министерства энергетики Республики Казахстан	Козловский Артем Леонидович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию



97	AP13068313-KC-22	Разработка новой конструкции модульной ветроэнергетической установки с неподвижной вертикальной осью	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Жанкелді Әділет Жанкелдіұлы	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
98	AP09259736-KC-22	Экспериментальные исследования характеристик реактора ИВГ.1М после конверсии	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Национальный ядерный центр Республики Казахстан» министерства энергетики Республики Казахстан	Иркимбеков Руслан Александрович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
99	AP14871005-KC-22	Разработка научно-технических основ производства радионуклидных термоэлектрических генераторов для длительного энергообеспечения аппаратов, используемых в работах прикладного характера	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Кутербек Кайрат Атажанович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
100	AP14869428-KC-22	Система сбора механической энергии на основе гибридных наногенераторов	Nazarbayev University	Калимулдина Гульнур Сериковна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
101	AP14972920-KC-22	Исследование радиационной стойкости инертных матриц на основе ZrO <sub>2</sub> -MgO керамик при высокотемпературном облучении тяжелыми ионами Kr, Xe	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Курахмедов Алишер Ерметович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
102	AP14872199-KC-22	Структурно-фазовое состояние высокоэнтропийных сплавов на основе твердых растворов Ni-Co-Fe-Cr-Mn подвергнутых радиационному и термическому воздействию	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" министерства энергетики Республики Казахстан	Иванов Игорь Александрович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
103	AP14869048-KC-22	Конструирование hup-мутантов цианобактерий и разработка технологии культивирования для повышения эффективности получения водорода	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Қосалбаев Бекжан Дүйсенбіұлы	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
104	AP14871114-KC-22	Синтез люминесцирующих композиционных материалов для светодиодных светильников общего освещения с равномерной поверхностью излучателя и различными спектрами излучения	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Жунусбеков Амангельды Магмурович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
105	AP09259535-KC-22	Исследование изотопных эффектов при выделении трития из литиевых керамик в условиях реакторного облучения	Институт прикладных наук и информационных технологий	Чихрай Евгений Васильевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию



106	AP09260704-KC-22	Информационно-аналитическая система данных, полученных при экспериментальном моделировании процессов тяжелой аварии на ядерном реакторе	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Национальный ядерный центр Республики Казахстан» министерства энергетики Республики Казахстан	Вурим Александр Давидович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
107	AP09261208-KC-22	Разработка микротрубчатого твердооксидного топливного элемента с высокими удельными характеристиками	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Кутербек Кайрат Атажанович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
108	AP13268769-KC-22	Разработка и синтез пористой металлокерамической основы для тонкоплочных ТОТЭ	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Опахай Серикжан	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
109	AP13068152-KC-22	Исследование механизмов водородного и гелиевого охрупчивания в двухфазных керамиках на основе метацирконатов и метасиликатов лития	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" министерства энергетики Республики Казахстан	Шлимас Дмитрий Игорьевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
110	AP09058166-KC-22	Повышение качества восстановления деталей сельскохозяйственной техники путем разработки составов ремонтных композитных смесей на основе полимеров, минеральных веществ и нанодобавок.	Некоммерческое акционерное общество "Казахский агротехнический университет имени Сакена Сейфуллина"	Кокаева Гульнара Айткеновна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
111	AP09260940-KC-22	Оптимизация структуры тонких плёнок для изготовления солнечных элементов на гибкой подложке	Товарищество с ограниченной ответственностью "Физико-технический Институт"	Серикканов Абай Серикканович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
112	AP09260730-KC-22	Генерация водорода на основе композиционных наночастиц полученных плазмохимическим методом	АО «Казахстанско-Британский технический университет»	Габдуллин Маратбек Тулепбергенович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
113	AP09258691-KC-22	3D-печатные накопители энергии на основе MXenes	Товарищество с ограниченной ответственностью "Институт аккумуляторов"	Нурпейсова Арайлым Ахметбекқызы	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
114	AP09058249-KC-22	Энергосбережение путем разработки новых схем открытых распределительных устройств электрических станций	Некоммерческое акционерное общество "Торайгыров университет"	Барукин Александр Сергеевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
115	AP13068156-KC-22	Изучение влияния радиационных повреждений на теплофизические свойства инертных матриц на основе оксидов для тепловыделяющих сборок	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Кадыржанов Даурен Бахытжанович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию



116	AP09261258-KC-22	Гибридное моделирование энергосистемы для создания дорожной карты возобновляемой энергетики для Казахстана с высокой пространственной, временной и технической дезагрегацией	Товарищество с ограниченной ответственностью "Astana IT University"	Жакиев Нурхат Куандыкович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
117	AP09259604-KC-22	Разработка фотоэлектрохромных устройств, работающих на экономичных сенсibilизированных красителем солнечных элементах	Частное учреждение "National Laboratory Astana"	Адилов Салимгерей Саламатович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
118	AP09058518-KC-22	Повышение износостойкости материалов машиностроительной отрасли электролитно-плазменным модифицированием	НАО "Восточно-Казахстанский технический университет имени Д. Серикбаева"	Комбаев Куат Курганович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
119	AP13068541-KC-22	Разработка экспериментального энергетического комплекса на основе модернизированной котельной установки с использованием биотоплива	Акционерное общество "Академия логистики и транспорта"	Бахтияр Балжан Төрешқызы	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
120	AP09259554-KC-22	Разработка критериев оценки воздействия на магистральные линии электропередач и нефтегазотрубопроводы геомагнитно индуцированных токов	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Мукашева Сауле Нурмуханбетовна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
121	AP13068358-KC-22	Недорогие твердотельные сенсibilизированные красителем солнечные элементы - новая стратегия развития отрасли	Частное учреждение "National Laboratory Astana"	Баптаев Бахытжан	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
122	AP09259253-KC-22	Разработка углеродных композиций для электрохимических устройств аккумуляции и хранения энергии	Институт прикладных наук и информационных технологий	Абдуллин Хабибулла Абдуллаевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
123	AP13068172-KC-22	Разработка технологии детритизации литневых керамик для твердотельных бланкетов термоядерных реакторов	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" министерства энергетики Республики Казахстан	Шаймерденов Асет Абдуллаевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
124	AP13067761-KC-22	Разработка конструкции и обоснование параметров мобильного агрегата для приготовления силоса в вакуумируемых контейнерах из воздухонепроницаемой пленки.	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный аграрный исследовательский университет"	Хазимов Канат Мухатович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
125	AP09259669-KC-22	Радиационная стойкость алого-магниевого шпинели: оптические эффекты высокоэнергетического ионного облучения	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Акилбеков Абдираш Тасанович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию



126	AP09058081-KC-22	Радиационная стойкость диэлектрических наночастиц в дисперсно-упрочненных оксидами сплавах к воздействию тяжелых ионов с энергиями осколков деления.	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" министерства энергетики Республики Казахстан	Ибраева Анель Динмухамедовна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
127	AP09260383-KC-22	Разработка обратимого анода для магний-ионных батарей.	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Аргимбаева Акмарал Мухамбетовна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
128	AP09057965-KC-22	Разработка инновационной энергосберегающей технологииковки высококачественных поковок и заготовок с мелкозернистой структурой	Некоммерческое акционерное общество "Рудненский индустриальный институт"	Волокитин Андрей Валерьевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
129	AP13268753-KC-22	Разработка ресурсосберегающей глобально конкурентоспособной релейной защиты элементов электрических станций и подстанций	Некоммерческое акционерное общество "Торайгыров университет"	Машрапов Бауыржан Ерболович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
130	AP13067625-KC-22	Синтез и исследование композитных аэрогелей на основе оксида графена и максенов (MXene) для литий-серных батарей	Частное учреждение "National Laboratory Astana"	Султанов Фаиль Разифович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
131	AP09259236-KC-22	Разработка и исследование энергоэффективной технологии термомеханической обработки экономнолегированных сталей для повышения механических и эксплуатационных характеристик	Некоммерческое акционерное общество "Рудненский индустриальный институт"	Лежнев Сергей Николаевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
132	AP09259476-KC-22	Моделирование радиационных эффектов и теплофизических свойств в перспективных ядерных керамиках, облученных тяжелыми ионами с энергиями осколков деления	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" министерства энергетики Республики Казахстан	Рымжанов Руслан Аликович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
133	AP09058231-KC-22	Исследование и проектирование ресурсо-энергосберегающих металлорежущих инструментов	Некоммерческое акционерное общество "Торайгыров университет"	Касенов Асылбек Жумабекович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
134	AP09260192-KC-22	Разработка инновационного фрезерно-роторного снегоочистительного рабочего оборудования с повышенной эффективностью работы	НАО "Восточно-Казахстанский технический университет имени Д. Серикбаева"	Дудкин Михаил Васильевич	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
135	AP13068552-KC-22	Создание комплексной системы диагностики и контроля плазмы на основе бесконтактных и контактных методов измерения	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Национальный ядерный центр Республики Казахстан» министерства энергетики Республики Казахстан	Чектыбаев Бауржан Жамбулович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию



136	AP09259165-KC-22	Утилизация углерода полученного из биоотходов и улучшение его электрохимических характеристик за счет допирования	Nazarbayev University	Конаров Айшуак Таргинович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
137	AP13067604-KC-22	Исследование импульсно-пучковой модификации покрытий на основе диоксида титана для фотоэлектрохимического разложения воды	Nazarbayev University	Кайканов Марат Исламбекович	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию
138	AP09057868-KC-22	Высокоэффективные анионообменные мембраны на основе полимеров для щелочных топливных элементов	Частное учреждение "National Laboratory Astana"	Ментбаева Алмагуль Абдыкалимовна	Одобрено	Согласно п 44, ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение и рекомендовать проект к дальнейшему финансированию

Председатель Совета



Г. Яр-Мухамедова