

**Выписка из Протокола заседания
Национального научного совета по приоритетному направлению**

"Рациональное использование природных ресурсов, в том числе водных ресурсов, геология, переработка, новые материалы и технологии, безопасные изделия и конструкции"
№4 от 16 марта 2018 г.

		Дата проведения заседания	16 марта 2018 года			
		Дата принятия решения	16 марта 2018 года			
		Председательствовал	Зейтуллин Абикарим Абжагелович			
		Характер вопроса	Рассмотрение обращений			
№ п/п	Письмо КН МОН РК	Наименование объекта	Заявитель	Характер вопроса	Решение Совета	Обоснование
1	КН МОН РК №379/16-5 от 20.02.2018	АР05132443 «Разработка и исследование новых нанокompозитных материалов для фотокатализа и фотодетекторов»	РГТТ на ПХВ «Карагандинский государственный университет имени академика Е.А.Букетова»	Внесение изменений в календарный план и в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
2	КН МОН РК №379/16-5 от 20.02.2018	АР05133360 «Рациональная технология керамдора на основе переработки глинистых пород для теплоизоляционно – конструкционных бетонов и дорожного строительства»	НАО "Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана"	Внесение изменений в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
3	КН МОН РК №393/16-5 от 21.02.2018	АР05135992 «Разработка новой информациональной системы и базы данных для оптимизации мониторинга загрязнения атмосферного воздуха тяжелыми металлами»	Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева	Внесение изменений в календарный план и в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).

4	КН МОН РК №393/16-5 от 21.02.2018	AP05132631 «Новые композиционные газобетонные изделия на основе комплексных модификаторов и отходов промышленности»	Евразийский национальный университет им. Л.Н.Гумилева	Внесение изменений в календарный план и в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
5	КН МОН РК №393/16-5 от 21.02.2018	AP05132165 «Разработка технологии получения асфальтенов из нефтяного сырья в качестве органических полупроводников для наноэлектроники»	Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева	Внесение изменений в календарный план и в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
6	КН МОН РК №393/16-5 от 21.02.2018	AP05134799 «Синтез, исследование и применение наноструктурированных оксидов железа, полученных из побочных продуктов металлургического производства»	Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева	Внесение изменений в календарный план и в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
7	КН МОН РК №393/16-5 от 21.02.2018	AP05132110 «Получение трековых мембран с заданными свойствами для мембранной дистилляции и прямого осмоса»	Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева	Внесение изменений в календарный план и в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
8	КН МОН РК №404/16-5 от 21.02.2018	AP05135815 «Трансграничные водотоки Казахстана как определяющий элемент водной безопасности страны»	Казахский национальный университет имени аль-Фараби	Внесение изменений в календарный план и в раздел «ожидаемые результаты»	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).

9	КН МОН РК №403/16-5 от 21.02.2018	10 заявок в рамках конкурса на грантовое финансирование на 2018-2020 гг.	ТОО «Казахский научно-исследовательский институт почвоведения и агрохимии им. У. У. Успанова»	О разъяснении решений ННС	-	Большинством голосов Совет решил дать развернутый ответ заявителю
10	КН МОН РК №411/16-5 от 22.02.2018	АР05130704 «Разработка и внедрение в производство нанотехнологии получения высокоэнтропийных сплавов и покрытий на их основе»	Карагандинский государственный университет имени академика Е.А.Букетова	Внесение изменений в календарный план и в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
11	КН МОН РК №411/16-5 от 22.02.2018	АР05132001 «Разработка метода получения и обработки атомных эмиссионных спектров с использованием планирования эксперимента»	Карагандинский государственный университет имени академика Е.А.Букетова	Внесение изменений в календарный план и в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
12	КН МОН РК №419/16-5 от 22.02.2018	АР05132046 Совершенствование метода сухой очистки облученного бериллия	РГП на ПХВ «Национальный ядерный центр Республики Казахстан» Министерства энергетики Республики Казахстан	Внесение изменений в календарный план и в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).

13	КН МОН РК №428/16-5 от 23.02.2018	АР05134706 Разработка инновационной технологии прямого восстановления железной руды с применением твердых топлив и построение технологической системы лабораторного масштаба ее полного передела от обогащения до производства металлургического железа	ТОО «Физико-технический институт»	Внесение изменений в календарный план и в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
14	КН МОН РК №428/16-5 от 23.02.2018	АР05132827 «Разработка технологии получения закаски прямого внесения для йогурта из верблюжьего молока»	ТОО «Экостандарт.кз»	Внесение изменений в календарный план и в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
15	КН МОН РК №430/16-5 от 23.02.2018	АР05134543 «Прикладные исследования туннельных и фотоэлектронных явлений в наноструктурах для целей нанозлектроники и наномедицины»	Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева	Об увеличении финансирования	Не одобрено	По итогам тайного голосования обращение не одобрено
16	КН МОН РК №458/16-5 от 27.02.2018	АР05135766 «Исследование процессов межфазового распределения компонентов литий-бор-магниевого гидроминерального сырья природного и техногенного происхождения»	Общественный фонд «Научно-исследовательский центр солевых технологий»	Внесение изменений в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
17	КН МОН РК №458/16-5 от 27.02.2018	АР05135791 «Разработка информационной системы математического анализа и принятия оптимизационных решений материально-технического обеспечения нефтяного месторождения с падающей добычей»	ТОО «Научно-исследовательская компания «Галым»	Внесение изменений в календарный план и в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).

18	КН МОН РК №458/16-5 от 27.02.2018	AP05131685 «Разработка технического регламента по производству самоуплотняющегося бетона на местных материалах с использованием технологий отходоов и гиперпластификаторов на основе поликарбосилатов последнего поколения Казахстанакого производства»	ТОО «НИИСТРОМПРОЕКТ»	Внесение изменений в календарный план и в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
19	КН МОН РК №457/16-5 от 27.02.2018	AP05136048 «Разработка инновационной технологии очистки сточных вод систем малой канализации для построения автономных и децентрализованных схем водоотведения»	ТОО «Казахстанский научно-технический центр развития жилищно-коммунального хозяйства»	Обращение научного руководителя	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов при условии предоставления из РОО «Ассоциация прикладной геометрии и графики» Приказа "О приеме на работу" Абирова А.
20	КН МОН РК №457/16-5 от 27.02.2018	AP05132063 «Разработка и внедрения технологии производства высококачественных и крупноформатных керамических изделий из глин Южного региона Республики Казахстан»	ТОО «Южно Казахстанское научно-производственно технологическое объединение «Нурлы Шапатаг»	Внесение изменений в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
21	КН МОН РК №455/16-5 от 27.02.2018	AP05134241 «Проведение мониторинга территории Синьцзян-Уйгурского Автономного Района КНР в пределах бассейнов трансграничных рек и зависимых территорий на базе спутниковой информации»	Институт Информационных и вычислительных технологий	Внесение изменений в календарный план, в смету расходов и в раздел «ожидаемые результаты»	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).

22	КН МОН РК №467/16-5 от 28.02.2018	0402-17-ГК «Технология производства высококачественных семян сахарной свеклы отечественных селекций»	ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства»	О включении в договор частного партнера	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
23	КН МОН РК №474/16-5 от 01.03.2018	АР05133211 «Создание измерительного комплекса для проведения измерений в нанодиапазоне»	АО «Казахстанско-Британский технический университет»	Внесение изменений в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
24	КН МОН РК №480/16-5 от 02.03.2018	АР05132122 «Технология получения новых химически стойких высокотемпературных материалов на основе отходов металлургических производств»	Астанинский филиал РГП «Национальный центр по комплексной переработке минерального сырья Республики Казахстан»	Внесение изменений в календарный план, в смету расходов и в раздел «ожидаемые результаты»	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
25	КН МОН РК №480/16-5 от 02.03.2018	АР05130465 «Исследования и разработка научно-технологического и проектно-технического решения по получению полифункционального кремнеуглеродного материала»	РГП на ПХВ «Национальный центр по комплексной переработке минерального сырья Республики Казахстан»	Внесение изменений в раздел «ожидаемые результаты»	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).

26	КН МОН РК №480/16-5 от 02.03.2018	АР05133378 «Разработка и создание новых титановых сплавов повышенной жаропрочности легированных тугоплавкими металлами»	РГП на ПХВ «Национальный центр по комплексной переработке минерального сырья Республики Казахстан»	Внесение изменений в раздел «ожидаемые результаты»	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
27	КН МОН РК №480/16-5 от 02.03.2018	АР05134944 «Разработка методики контроля устойчивости гидротехнических сооружений на основе комплексных инженерно-геофизических исследований»	РГП на ПХВ «Национальный центр по комплексной переработке минерального сырья Республики Казахстан»	Внесение изменений в раздел «ожидаемые результаты»	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
28	КН МОН РК №480/16-5 от 02.03.2018	АР05136008 «Разработка биотехнологического способа рекультивации мышьяксодержащих отходов горнорудной промышленности»	ТОО «Научно-аналитический центр «Биомедпрепарат»	Внесение изменений в календарный план и в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
29	КН МОН РК №490/16-5 от 03.03.2018	Коллективное обращение сотрудников АО «КазНИИСА»	АО «Казахский научно-исследовательский и проектный институт строительства и архитектуры»	О разъяснении решений ННС	-	Большинством голосов Совет решил дать развернутый ответ заявителю

30	КН МОН РК №97-505/16-5 от 05.03.2018	АР05132122 «Технология получения новых химически стойких высокотемпературных материалов на основе отходов металлургических производств»	Астанинский филиал РГП на ПХВ «Национальный центр по комплексной переработке минерального сырья Республики Казахстан»	Внесение изменений в календарный план и в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
31	КН МОН РК №498/16-8 от 05.03.2018	АР05131054 «Разработка научных основ и эффективных методов синтеза новых полифункциональных пиридиновых соединений с целью поиска на их основе потенциальных биологически активных веществ для медицины»	ТОО «Институт органического синтеза и углекислоты Республики Казахстан»	Рассмотрение и утверждение измененной сметы расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
32	КН МОН РК №528/16-5 от 07.03.2018	4 заявки в рамках конкурса на грантовое финансирование на 2018-2020 гг.	РГП "Институт ботаники и фитонитродоксидации"	О разьяснении решений ННС	—	Большинством голосов Совет решил дать развернутый ответ заявителю
33	КН МОН РК №529/16-5 от 07.03.2018	АР05131929 «Технология получения штаммов активных микроорганизмов продуцентов биопрепарата альтернативного антибиотика для лечения и профилактики бактериозов у рыб»	РГП на ПХВ "Республиканская коллегия микроорганизмов" 2017г.	Внесение изменений в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.20 п.5 конкурсной документации).
34	КН МОН РК №540/16-5 от 13.03.2018	ВР05236302 «Научно-техническое обоснование инноваций химического кластера в области создания новых материалов и технологий для повышения эффективности и экологической устойчивости промышленного производства»	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева»	Внесение изменений в календарный план, сметы расходов и ожидаемые результаты	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.35 п.5 конкурсной документации).

35	КН МОН РК №540/16-5 от 13.03.2018	BR05234667 «Физико-химические основы создания неорганических, органических, полимерных соединений, систем и материалов с заданными свойствами»	АО «Институт химических наук имени А.Б.Бектурова»	Внесение изменений в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.35 п.5 конкурсной документации).
36	КН МОН РК №533/16-5 от 13.03.2018	BR05236295 "Создание, разработка и внедрение технологий производства и обработки износостойких материалов нового поколения для получения деталей металлургических агрегатов"	Карагандинский государственный технический университет	Корректировка раздела "7. Ожидаемые результаты" календарного плана	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.35 п.5 конкурсной документации).
37	КН МОН РК №533/16-5 от 13.03.2018	BR05236446 "Разработка нейросетевых аспектов межмолекулярного взаимодействия с участием интеллектуальных полимеров как основы молекулярной информатики"	РОО «Национальная инженерная академия Республики Казахстан»	Корректировка календарного плана	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.35 п.5 конкурсной документации).
38	КН МОН РК №541/16-5 от 13.03.2018	BR05236712 "Технологическая модернизация горных производств на основе перехода к цифровой экономике"	Институт горного дела им. Д.А.Кунаева	Изменение календарного плана, сметы расходов и ожидаемых результатов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.35 п.5 конкурсной документации).
39	КН МОН РК №541/16-5 от 13.03.2018	BR05236359 "Научно-технологическое обеспечение переработки углей и производство продуктов углехимии высокого передела"	ТОО «Институт химии угля и технологий»	Корректировка календарного плана с учетом раздела "7. Ожидаемые результаты" и сметы расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.35 п.5 конкурсной документации).

40	КН МОН РК №541/16-5 от 13.03.2018	BR05236529 "Комплексная оценка экосистем Шучинско-Боровской курортной зоны с определением экологической нагрузки в целях устойчивого использования рекреационного потенциала"	ЧУ "Международный научный комплекс "Астана"	Внесение изменений в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.35 п.5 конкурсной документации).
41	КН МОН РК №543/16-5 от 13.03.2018	BR05235618 "Модернизация технологий и производств в горнодобывающей и горноперерабатывающей отраслях Республики Казахстан"	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева»	Корректировка календарного плана по пункту "7. Ожидаемые результаты" и смет расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.35 п.5 конкурсной документации).
42	КН МОН РК №543/16-5 от 13.03.2018	BR05233713 "Комплексное геологическое изучение недр для развития ресурсной базы и разработки новых источников рудного сырья Казахстана"	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева»	Корректировка календарного плана по пункту "7. Ожидаемые результаты" и смет расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.35 п.5 конкурсной документации).
43	КН МОН РК №547/16-5 от 13.03.2018	BR05236406 "Разработка и реализация инновационных технологий, обеспечивающих повышение извлечения цветных, благородных, редких, редкоземельных металлов и решение производственных задач промышленных предприятий Республики Казахстан"	АО "Институт металлургии и обогащения"	Увеличение объема финансирования	Не одобрено	По итогам тайного голосования обращение не одобрено
44	КН МОН РК №547/16-5 от 13.03.2018	BR05236406 "Разработка и реализация инновационных технологий, обеспечивающих повышение извлечения цветных, благородных, редких, редкоземельных металлов и решение производственных задач промышленных предприятий Республики Казахстан"	АО "Институт металлургии и обогащения"	Корректировка календарного плана и сметы расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.35 п.5 конкурсной документации).

45	КН МОН РК №556/16-5 от 14.03.2018	BR05234566 "Разработка и апробация технологий получения новых серосодержащих наноконпозигов и препаратов"	Казахский национальный университет имени аль-Фараби	Корректировка календарного плана и сметы расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.35 п.5 конкурсной документации).
46	КН МОН РК №108-1166/16-5 от 14.03.2018	BR05236739 "Создание основ производства продуктов нефте- и газопереработки на базе отчетственных каталитических технологий"	АО "Институт топлива, катализа и электрохимии им. Д.В.Сокольского"	Корректировка календарного плана, ожидаемых результатов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.35 п.5 конкурсной документации).
47	КН МОН РК №562/16-5 от 14.03.2018	BR05236404 "Развитие научных основ создания новых наноматериалов и способов их анализа для получения пленок с заданными полезными свойствами"	ТОО «Физико- технический институт»	Внесение изменений в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.35 п.5 конкурсной документации).
48	КН МОН РК №560-16-5 от 14.03.2018	BR05236304 "Органический пояс вокруг городов Казахстана - 2020"	Учреждение «Международная академия экологии»	Корректировка календарного плана и сметы расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.35 п.5 конкурсной документации).
49	КН МОН РК №542-16-5 от 14.03.2018	BR05236334 "Создание биобанка микроорганизмов, клеточных культур, геномных и гено-инженерных материалов для сохранения биоразнообразия и обеспечения ресурсной базы биотехнологий"	РГП на ПХВ "Национальный центр биотехнологии"	Корректировка календарного плана и сметы расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов с условием сохранения требований к ожидаемым результатам проекта (пп.35 п.5 конкурсной документации).

Председатель Совета

Секретарь Совета



Зейнуллин Абдикарим Абжагелович

Едрисов Азамат Тиржанович