

**Выписка №1 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"
№3 от 29 апреля 2019 г.**

Дата проведения заседания			29 апреля 2019 года			
Дата принятия решения			29 апреля 2019 года			
Председательствовал			Зейнуллин Абдикарим Абжагелович			
Характер вопроса			Рассмотрение обращений от физических и юридических лиц в рамках конкурса на грантовое финансирование научных, научно-технических проектов и программ			
№ п/п	Письмо КН МОН РК	Наименование объекта	Заявитель	Характер вопроса	Решение Совета	Обоснование
1	КН МОН РК № 44-352/16-5 от 01.02.2019	AP05132488 «Исследование природы неудовлетворительной прилипаемости металлических литневых анодов аккумуляторов.»	ДТП «Центр физико-химических методов исследования и анализа» "Казахский национальный университет им. аль-Фараби	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
2	КН МОН РК № 44-352/16-5 от 01.02.2019	AP05131647 «Физико-химические основы получения многофункциональных биомедицинских материалов (нанопленок) с антибактериальными и противовоспалительными свойствами.»	ДТП «Центр физико-химических методов исследования и анализа» "Казахский национальный университет им. аль-Фараби	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
3	КН МОН РК №397/16-5 от 12.03.2019	AP05132500 «Фундаментальные исследования электрохимического поведения сульфидов цветных, редких и благородных металлов Казахстана с выходом на разработку эффективных инновационных технологий их комплексной, безотходной переработки с получением металлических нанопорошков и нанотрубок»	РГП на ПХВ «Южно-Казахстанский государственный университет им.М.Ауэзова»	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов

4	КН МОН РК №397/16-5 от 12.03.2019	AP05131537 «Физико-технические основы технологий получения пленок и наноструктур оксидов металлов многоцелевого назначения»	РПТ на ПВХ «Южно-Казахстанский государственный университет им.М.Ауэзова»	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
5	КН МОН РК №435/16-5 от 15.03.2019	AP05130208 «Разработка технологии активации органического природного поглотителя с заданными свойствами и развитой пористой структурой для получения модифицированных адсорбентов с избирательной селективностью»	ТОО «ЮКТУ»	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
6	КН МОН РК №465/16-8 от 19.03.2019	AP05135203 «Разработка интеллектуальных информационных систем для расчета технологических параметров процессов горного производства»	Караталинский государственный технический университет	О внесении корректировок в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
7	КН МОН РК №465/16-8 от 19.03.2019	AP05135535 «Разработка конструкторной технологии крепления выработок с управлением технологическим состоянием угле-породного горного массива вмещающих пород»	Караталинский государственный технический университет	О внесении корректировок в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
8	КН МОН РК №465/16-8 от 19.03.2019	AP05130941 «Синтез биологически активных производных антибиотика розеофунгина»	Евразийский национальный университет им.Д.Н.Тумишева	О внесении корректировок в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
9	КН МОН РК №465/16-8 от 19.03.2019	AP05135992 «Разработка новой информационной системы и базы данных для оптимизации мониторинга загрязнения атмосферного воздуха тяжелыми металлами»	Евразийский национальный университет им.Д.Н.Тумишева	О внесении корректировок в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
10	КН МОН РК №465/16-8 от 19.03.2019	AP05132110 «Получение трековых мембран с заданными свойствами для мембранной дистилляции и прямого осмоса»	Евразийский национальный университет им.Д.Н.Тумишева	О внесении корректировок в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
11	КН МОН РК №465/16-8 от 19.03.2019	AP05131581 «Развитие кластера железнодорожного машиностроения в Казахстане внедрением инновационной технологии упрочнения колесных пар»	Евразийский национальный университет им.Д.Н.Тумишева	О внесении корректировок в смету расходов	Одобрено	

12	КН МОН РК №465/16-8 от 19.03.2019	AP05135766 «Исследование процессов межфазового распределения компонентов литий-бор-магниевого гидроминерального сырья природного и техногенного происхождения»	Евразийский национальный университет им.Д.Н.Гумилева	О внесении корректировок в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
13	КН МОН РК №465/16-8 от 19.03.2019	AP05134367 «Синтез нанокристаллов в трековых темплайтах SiO ₂ /Si для сенсоров, нано - и оптоэлектронных применений»	Евразийский национальный университет им.Д.Н.Гумилева	О внесении корректировок в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
14	КН МОН РК №538/16-8 от 03.04.2019	AP05134437 «Мониторинговые исследования неблагоприятных экотеродинамических процессов»	ТОО «Институт географии»	О внесении корректировок в бюджетную заявку по зарубежным командам	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
15	КН МОН РК №562/16-5 от 03.04.2019	AP05134773 «Разработка технологии комплексного освоения полиметаллических углерод - кремнезёмистых руд Большого Каратау»	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева»	О замене научного руководителя проекта	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
16	КН МОН РК №286/16-8 от 25.02.2019	AP05133199 «Химические и фармакологические исследования состава природных биологически активных веществ из медийных растительных ресурсов Казахстана»	ДПТ на ПХВ «НИИ новых химических технологий и материалов» РГП на ПХВ «Казахский национальный университет им. Аль-Фараби»	О внесении корректировок в смету расходов (затрат по статьям)	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
17	КН МОН РК №286/16-8 от 25.02.2019	AP05131716 «Разработка научных основ выделения новых отечественных препаратов из растительного сырья для медицины и сельского хозяйства»	ДПТ на ПХВ «Научно-исследовательский институт новых химических технологий и материалов» РГП на ПХВ «Казахский национальный университет им. Аль-Фараби»	О внесении корректировок в смету расходов (затрат по статьям)	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
18	КН МОН РК №286/16-8 от 25.02.2019	AP05131729 «Разработка радиационно-химической технологии получения полимерных гидрогелей для пражирования семян с защитно-стимулирующими составами»	ДПТ на ПХВ «НИИ новых химических технологий и материалов» РГП на ПХВ «Казахский национальный университет им. Аль-Фараби»	О внесении корректировок в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов

19	КН МОН РК №286/16-8 от 25.02.2019	«Разработка технологий и получение новых материалов многоцелевого назначения на основе природного сырья и техногенных отходов очистной системы города Алматы с использованием воздействия электронных и гамма-излучений с учетом сезонных и динамических процессов в их структуре и свойствах»	ДПП на ПХВ «Научно-исследовательский институт новых химических технологий и материалов» РГП на ПХВ «Казахский национальный университет им. Аль-Фараби»	О внесении корректировок в смету расходов (затрат по статьям)	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
20	КН МОН РК №286/16-8 от 25.02.2019	АР05131348 «Технология получения интенсификаторов фиторемедиационной технологии очистки почв от стойких органических и неорганических загрязнителей и радионуклидов»	ДПП на ПХВ «Научно-исследовательский институт новых химических технологий и материалов» РГП на ПХВ «Казахский национальный университет им. Аль-Фараби»	О внесении корректировок в смету расходов (затрат по статьям)	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
21	КН МОН РК №286/16-8 от 25.02.2019	АР05132699 «Гидротенизационная переработка дистиллятных фракций каменноугольной смолы поджогоксования угля Шубаркольского месторождения для получения бессернистого нафталина, бензола и тетралина»	ДПП на ПХВ «Научно-исследовательский институт новых химических технологий и материалов» РГП на ПХВ «Казахский национальный университет им. Аль-Фараби»	О внесении корректировок в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
22	КН МОН РК №596/16-5 от 10.04.2019	АР05132075 «Исследование и разработка технологии извлечения лития из природных рассолов Казахстана»	АО "Институт металлургии и обогащения"	О внесении корректировок в календарный план и техническую спецификацию	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
23	КН МОН РК №596/16-5 от 10.04.2019	АР05130436 «Разработка технологии комплексной переработки шламов титанового производства»	АО "Институт металлургии и обогащения"	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
24	КН МОН РК №596/16-5 от 10.04.2019	АР05133052 «Разработка лабораторной ультрафлукуляционной аппаратуры динамического типа и комплекснообразующих флокулянтов для интенсификации процессов ступенчатого и обезвоживания продуктов обогащения»	АО "Институт металлургии и обогащения"	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов

25	КН МОН РК №596/16-5 от 10.04.2019	AP05130665 «Разработка комплексной безотходной технологии переработки шлаков рафинированного феррохрома АО "Актюбинский завод ферросплавов" с получением металлоконцентрата и строительной продукции»	АО "Институт металлургии и обогащения"	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
26	КН МОН РК №596/16-5 от 10.04.2019	AP05130549 «Разработка технологии безотходной комплексной переработки красного шлама с модификацией его в бесшлочноую форму и получением востребованных промышленных продуктов»	АО "Институт металлургии и обогащения"	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
27	КН МОН РК №596/16-5 от 10.04.2019	AP05132506 «Изготовление сплавов ниобия с кадмием и потенциальных кадмидов ниобия последовательным осаждением наноразмерных кластеров металлов при низкой температуре»	АО "Институт металлургии и обогащения"	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
28	КН МОН РК №596/16-5 от 10.04.2019	AP05130400 «Разработка пирометаллургической технологии переработки бедных по меди высокосернистых концентратов»	АО "Институт металлургии и обогащения"	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
29	КН МОН РК №596/16-5 от 10.04.2019	AP05131248 «Разработка технологии получения магнетитовосиликатных расклиннивающих гранул, применяющихся при проведении гидравлического разрыва пласта с целью увеличения нефтедобычи»	АО "Институт металлургии и обогащения"	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
30	КН МОН РК №596/16-5 от 10.04.2019	AP05131425 «Разработка технологии переработки низкокачественного и технологического сырья с применением нового оборудования и модифицированных реагентов»	АО "Институт металлургии и обогащения"	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
31	КН МОН РК №596/16-5 от 10.04.2019	AP05130354 «Разработка технологии получения концентрата редкоземельных металлов из цирконового промпиропродукта»	АО "Институт металлургии и обогащения"	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов

32	КН МОН РК №596/16-5 от 10.04.2019	AP05130992 «Повышение ресурса работы композиционных водородопроницаемых мембран на основе ниобия и тантала»	АО "Институт металлургии и обогащения"	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
33	КН МОН РК №596/16-5 от 10.04.2019	AP05130911 «Разработка технологий обеднения шлаковых расплавов ТОО "Kazakhstan Smelting" в условиях переработки различных медных концентратов»	АО "Институт металлургии и обогащения"	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
34	КН МОН РК №596/16-5 от 10.04.2019	AP05130348 «Разработка технологии получения диоксида титана из ильменитового концентрата месторождения Обуховское»	АО "Институт металлургии и обогащения"	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
35	КН МОН РК №596/16-5 от 10.04.2019	AP05132112 «Разработка технологии переработки труднообогатимого полиметаллического сырья с применением экологически безопасных реагентов»	АО "Институт металлургии и обогащения"	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
36	КН МОН РК №596/16-5 от 10.04.2019	AP05130143 «Разработка технологии извлечения золота и цветных металлов из золотосодержащего полиметаллического и техногенного сырья методом цианирования с предварительным окислением»	АО "Институт металлургии и обогащения"	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
37	КН МОН РК №596/16-5 от 10.04.2019	AP05130722 «Совершенствование технологии получения эндопротезов методом лития титановых сплавов с последующим нанесением на их поверхность биокompatов»	АО "Институт металлургии и обогащения"	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
38	КН МОН РК №596/16-5 от 10.04.2019	AP05131028 «Разработка технологии переработки казахстанских диатомитов с получением на их основе высококачественной силикатной строительной продукции»	АО "Институт металлургии и обогащения"	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов

39	КН МОН РК №6596/16-5 от 10.04.2019	AP05131104 «Разработка инновационной технологии селективного извлечения урана из ураноудержающих растворов с применением новых модифицированных сорбентов на основе природных минералов Казахстана»	АО "Институт металлургии и обогащения"	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
40	КН МОН РК №6596/16-5 от 10.04.2019	AP05136048 «Разработка инновационной технологии очистки сточных вод систем малой канализации для построения автономных и децентрализованных схем водоотведения»	ТОО «Институт научно-технических и экономических исследований»	О внесении корректировок в календарный план и техническую спецификацию	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
41	КН МОН РК №615/16-8 от 15.04.2019	AP05133221 «Разработка радиационной технологии получения гидрогелевых повязок с антимикробной активностью»	Научно-исследовательский институт новых химических технологий и материалов	О внесении корректировок в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
42	КН МОН РК №615/16-8 от 15.04.2019	AP05133836 «Получение наноструктурированных материалов на основе диатомита для очистки воды»	РПТ на ПХВ «Институт проблем горения»	О внесении корректировок в календарный план в части зарубежных командировок	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
43	КН МОН РК №625/16-5 от 16.04.2019	AP05134861 «Высокоэффективное обнаружение газов с использованием организованных наноматериалов на основе каркаса ZnO»	National Laboratory Astana	О замене научного руководителя проекта	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
44	КН МОН РК №659/16-5 от 23.04.2019	AP05136008 «Разработка биотехнологического способа рекультивации мышьякоудержающих отходов горнорудной промышленности»	ТОО «Научно-аналитический центр «Биомедпрепарат»	О внесении корректировок в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
45	КН МОН РК №659/16-5 от 23.04.2019	AP05133221 «Разработка радиационной технологии получения гидрогелевых повязок с антимикробной активностью»	Научно-исследовательский институт новых химических технологий и материалов	О внесении корректировок в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов

46	КН МОН РК №659/16-5 от 23.04.2019	«Физико-химические основы получения многофункциональных биомедицинских материалов (нанопленок) с антибактериальными и противогоспитальными свойствами»	ДПТ на ПХВ «Центр физико- химических методов исследования и анализа» РГП на ПХВ "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	О внесении корректировок в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
47	КН МОН РК №538/16-8 от 03.04.2019	АР05131107 «Исследование климатогенной и антропогенной динамики сосновых боров Казахстана методами дендрохронологии»	ТОО «Казахский научно- исследовательский институт лесного хозяйства и агролесомелиорации»	О внесении корректировок в смету расходов	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
48	КН МОН РК №653/16-5 от 22.04.2019	АР05131107 «Исследование климатогенной и антропогенной динамики сосновых боров Казахстана методами дендрохронологии»	ТОО «Казахский научно- исследовательский институт лесного хозяйства и агролесомелиорации»	О внесении корректировок в календарный план	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов
49	КН МОН РК №653/16-5 от 22.04.2019	АР05133068 «Предотвращение опустынивания и деградации земель в аридных пустынных условиях путем разработки и реализации технологией обработки сеянцев древесных и кустарниковых видов составами адсорбирующих вялу веществ биостимуляторами роста»	ТОО «Казахский научно- исследовательский институт лесного хозяйства и агролесомелиорации»	О замене научного руководителя	Одобрено	По итогам тайного голосования обращение одобрено большинством голосов

Председатель Совета
Секретарь Совета



Зейнуллин Абдикарим Абжагелович
Календарь Руслан Николаевич