

**Выписка №2 из Протокола заседания №9
Национального научного совета по направлению науки
"Научные исследования в области естественных наук"
от 13 декабря 2020 года**

Дата проведения заседания:		13 декабря 2020 года				
Дата принятия решения:		13 декабря 2020 года				
Председательствовал:		Мырзакулов Ратбай				
Характер вопроса:		Рассмотрение итоговых отчетов о научной и (или) научно-технической деятельности в рамках грантового финансирования проектов на 2018-2020 годы				
№	ИРН	Наименование объекта	Наименование организации	Научный руководитель	Решение Совета	Обоснование
1	AP05130154	Оценка разрывных плотностей и функций распределения в связи с приложениями в экономике, теории финансов и страховом деле	Институт математики и математического моделирования	Мынбаев Кайрат	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
2	AP05130222	Геометрия и анализ на многообразиях и стратифицированных множествах	АО «Казахстанско-Британский технический университет»	Даирбеков Нурлан Слямханович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
3	AP05130413	Разработка технологии создания защитных покрытий на основе функционализированных графеновых наноструктур и исследование их свойств	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Ильин Аркадий Михайлович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
4	AP05130471	Решения актуальных проблем теории интегральных, обыкновенных и интегро-дифференциальных уравнений	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Айсагалиев Серикбай Абдигалиевич	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
5	AP05130852	Теоретико-модельные свойства конечно аксиоматизируемых теорий с приложением к задачам логического программирования и структурные вопросы теории моделей	Институт математики и математического моделирования	Перетяткин Михаил Георгиевич	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
6	AP05130928	Линейные и нелинейные граничные задачи теплопроводности в многомерных вырождающихся нецилиндрических областях	Институт математики и математического моделирования	Дженалиев Мувашархан Танабаевич	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет

7	AP05130975	Весовые функциональные пространства, весовые оценки интегральных операторов и их приложения	Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева	Ойнаров Рыскул	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
8	AP05130981	Теория потенциалов на градуированных группах Ли	Институт математики и математического моделирования	Сураган Дурвудхан	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
9	AP05130986	Особые режимы и возникновение пространственно-временных конвективных формирований при диффузии в многокомпонентных газовых смесях	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Косов Владимир Николаевич	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
10	AP05130994	Негармонический анализ и его применения	Институт математики и математического моделирования	Токмагамбетов Нияз Есенжолович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
11	AP05131026	Математическое моделирование динамики упруго-деформируемых пористых сред с учетом частотной зависимости коэффициента трения (с памятью)	Институт информационных и вычислительных технологий	Бердышев Абдумавлен Сулейманович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
12	AP05131080	Существование резольвенты и дискретность спектра сингулярных дифференциальных операторов гиперболического типа в пространстве $L_2(R^n)$, $n \geq 2$.	РГКП «Таразский государственный педагогический институт» МОН РК	Муратбеков Мусакан	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
13	AP05131093	Математическое и компьютерное моделирование нелинейных термо-физических процессов в стержнях переменного сечения	Институт информационных и вычислительных технологий	Кудайкулов Анарбай	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
14	AP05131123	Когомологические и структурные проблемы неассоциативных алгебр	Институт математики и математического моделирования	Джумадиляев Аскар Серкулович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
15	AP05131179	Симметрические функции, статистика на перестановках и элементы Ли-Йордана	Учреждение «Университет имени Сулеймана Демиреля»	Джумадиляев Аскар Серкулович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет

16	AP05131220	Методы решения начально-краевых задач для дифференциальных уравнений в частных производных высокого порядка и их приложения	Институт математики и математического моделирования	Асанова Анар Тұрмағанбетқызы	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
17	AP05131225	Базисные свойства собственных векторов одномерных дифференциальных операторов с инволюцией	Южно-Казахстанский Государственный Университет им.М.Ауэзова	Сәрсенбі Әбдіжаһан Манапұлы	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
18	AP05131266	Исследование структурных особенностей облачного покрова Юпитера по наблюдениям в ближней инфракрасной области спектра.	Астрофизический институт им. В.Г. Фесенкова	Тейфель Виктор Германович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
19	AP05131268	Разработка методов решения классических и неклассических краевых задач для эллиптических уравнений и их дробных аналогов	Учреждение «Международный Казахско-Турецкий университет им. Ходжи Ахмеда Ясави»	Турметов Батирхан Худайбергенович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
20	AP05131292	Конечномерные возмущения фредгольмовых операторов и их спектральный анализ	Институт математики и математического моделирования	Kanguzhin Baltabek Esmatovich	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
21	AP05131369	Развитие методов решения обратных задач стохастических дифференциальных систем и их приложение.	Институт математики и математического моделирования	Глеубергенов Марат Идрисович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
22	AP05131547	Исследование распадов очарованных барионов и мезонов со скрытым очарованием, образованных в e ⁺ -p взаимодействиях	ТОО «Физико-технический институт»	Жаутыков Булат Орымбекович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
23	AP05131555	Численное моделирование пространственных турбулентных сжимаемых течений с вдувом струй и твердых частиц	Институт математики и математического моделирования	Найманова Алтыншаш Жамаевна	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
24	AP05131557	Некоторые проблемы некоммутативных мартингалов и некоммутативных симметричных пространств Харди	Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева	Райхан Мадии	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет

25	AP05131579	Позитивные предпорядки и вычислимая сводимость на них как математические модели баз данных.	Институт информационных и вычислительных технологий	Бадаев Серикжан Агыбаевич	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
26	AP05131649	Эллиптические уравнения со смещением: регулярность и аппроксимативные свойства решений	Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева	Оспанов Кордан Наурызханович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
27	AP05131756	Регулярные и сингулярные решения линейных и нелинейных задач математической физики с дробными производными	Институт математики и математического моделирования	Төрбек Берікбол Тілләбайұлы	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
28	AP05131784	Разработка информационной системы для моделирования экономического и технологического обновления в различных отраслях и предприятиях Казахстана	Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева	Боранбаев Сейлхан Нарбутинович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
29	AP05131845	Идентификация граничных условий дифференциальных операторов	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Zhapsarbayeva Lyailya Kurmantayevna	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
30	AP05132041	Теория и методы решения прямых и обратных задач для уравнений Навье-Стокса и уравнений в частных производных	Институт математики и математического моделирования	Абылкаиров Ундасын Утегенович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
31	AP05132062	Исследование радиационного захвата и периферийных ядерных реакций передачи протонов при энергиях вблизи кулоновского барьера, вызванных тяжелыми ионами, для астрофизических и термоядерных приложений	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Буртебаев Насурлла	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
32	AP05132071	Интерполяция и экстраполяция линейных операторов в функциональных пространствах и их приложения	Институт математики и математического моделирования	Нурсултанов Ерлан Даутбекович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
33	AP05132121	Разработка динамической модели эволюции крупномасштабных термиком образующихся при чрезвычайных ситуациях природного и антропогенного происхождения	Национальная инженерная академия РК	Жакебаев Даурен	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет

34	AP05132186	«Радиационно-термические аномальные явления в полимерных пленочных (полиэтилентерефталат, тефлон, монтморелонит, люминофоры и др.) и массивных материалов при воздействии на них электронными и гамма пучками с изучением их физико-механических, электрических, тепловых и оптических свойств и структуры».	Казахский Национальный Педагогический Университет им. Абая	Купчишин Анатолий Иванович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
35	AP05132262	Псевдо-Вольтерровые интегральные уравнения и неклассические эволюционные граничные задачи	РГП на ПХВ «Карагандинский государственный университет имени академика Е.А.Букетова»	Рамазанов Мурат Ибраевич	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
36	AP05132272	Краевые задачи динамики деформируемых твердых и электро-магнитных сред и их решение	Институт математики и математического моделирования	Алексеева Людмила Алексеевна	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
37	AP05132329	Исследование структуры частично-коллективных состояний атомных ядер, на основе микроскоп-фермионной теории и её применение к реальным многонуклонным системам.	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Baktybayev Kyrgyzbai	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
38	AP05132333	Прямое определение динамических свойств неидеальной плазмы	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Архипов Юрий Вячеславович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
39	AP05132341	Математическое моделирование, разработка моделей и алгоритмов и исследование радиационных повреждений в конструкционных материалах при воздействии на них мощными электронными и ионными пучками.	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Шмыгалева Татьяна Александровна	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
40	AP05132349	Вычислимость, интерпретируемость и алгебраические структуры	Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева	Тусупов Джамалбек Алиаскарович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
41	AP05132455	Численные методы решения задач управления процессами, описываемыми дифференциальными и интегро-дифференциальными уравнениями	Институт информационных и вычислительных технологий	Бакирова Эльмира Айнабековна	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
42	AP05132476	Исследования возбужденных состояний легких ядер	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Такибаев Нургали Жабагаевич	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет

43	AP05132483	Исследование влияния релятивистских эффектов на качество пространственной и времяпролетной фокусировки электронных пучков в электростатических зеркалах и эмиссионных системах	Алматинский университет энергетики и связи	Бимурзаев Сеиткерим Бимурзаевич	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
44	AP05132486	Методы исследования и решения нелинейных краевых задач для дифференциальных уравнений и интегро-дифференциальных уравнений Фредгольма	Институт математики и математического моделирования	Джумабаев Дулат Сыздыкбекович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
45	AP05132546	Базисные и производные объекты для упорядоченных и генерических структур, а также их элементарных теорий	АО «Международный университет информационных технологий»	Кулпешов Бейбут Шайыкович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
46	AP05132587	Краевые задачи для сингулярно возмущенных дифференциальных уравнений с непрерывным и кусочно-постоянным аргументом	Институт математики и математического моделирования	Дауылбаев Муратхан Кудайбергенович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
47	AP05132590	Новые оптимальные методы сжатия и восстановления черно-белых 2D и 3D изображений	Институт информационных и вычислительных технологий	Тлеуханова Назерке Тулековна	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
48	AP05132615	Исследования асимптотической устойчивости решений и разработка асимптотических характеристик системы дифференциальных уравнений с частными производными первого порядка	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Алдибеков Тамаша Молдабекович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
49	AP05132620	«Исследование взаимодействия p_{\pm} - и K_{\pm} -мезонов промежуточных энергий с легкими ядрами в дифракционной теории Глаубера»	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Имамбеков Онласын	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
50	AP05132665	«Исследование пыле-звуковых солитонов в магнитоактивной плазме сложного состава»	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Джумагулова Карлыгаш Нурмановна	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
51	AP05132677	Химическая модель пылевой плазмы	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Давлетов Аскар Ербуланович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет

52	AP05132680	Нелокальные модели течений в многомасштабных пористых средах	Институт информационных и вычислительных технологий	Байшемиров Жарасбек Дуйсембекович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
53	AP05132688	Относительная стабильность	Учреждение «Университет имени Сулеймана Демиреля»	Вербовский Виктор Валериевич	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
54	AP05132736	Моделирование деградационных явлений в почве и создание автономного контрольно - измерительного прибора неразрушающего контроля с программным обеспечением в реальном времени.	АО «Международный университет информационных технологий»	Рысбайұлы Болатбек	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
55	AP05132743	Разработка и развитие асимптотических моделей поля поверхностных волн в деформируемых твердых средах со сложными механическими свойствами, покрытием и источниками их возбуждения	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Хаджиева Лея Азретовна	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
56	AP05132770	Моделирования последствий гидротехнических аварий, зон затоплений и переноса примесей при прорыве плотины в сложной системе рек и каналов	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Исахов Алибек Абдиашимович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
57	AP05132875	Теоретическое и экспериментальное исследование излучательных процессов в наноструктурированных углеродсодержащих объектах	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева»	Кумеков Серик Ешмухамбетович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
58	AP05132938	Преобразование Радона в задачах дискретизации.	Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева	Абикенова Шолпан Какимжановна	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
59	AP05132952	Кластерные, мультикластерные и нуклонные степени свободы в легких атомных ядрах	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Жусупов Марат Абжанович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
60	AP05132978	Спектроскопия молекулярных ионов водорода с учетом эффектов внешних электрических полей	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Бекбаев Асхат Каусович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет

61	AP05133009	Комбинаторная теория и автоморфизмы дифференциальных алгебр	Институт математики и математического моделирования	Умирбаев Уалбай Утмаханбетович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
62	AP05133090	Вычислительная сложность задач гильотинного прямоугольного раскроя	Институт информационных и вычислительных технологий	Arslanov Marat Z.	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
63	AP05133239	Проблемы теории регулярных расширений и сужений интегро-дифференциальных операторов	Институт математики и математического моделирования	Кальменов Тынысбек Шарипович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
64	AP05133257	Линейные операторы на мультипараметрических функциональных пространствах и связанные с ними задачи теории приближений	Институт математики и математического моделирования	Базарханов Дауренбек Болысбекович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
65	AP05133271	Краевые задачи периодического типа для уравнения Лапласа в шаре и связанные с ними прямые и обратные параболические задачи	Институт математики и математического моделирования	Садыбеков Махмуд Абдысаметович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
66	AP05133283	Ограниченность общих (n – мерных) сингулярных интегральных операторов и нетеровость соответствующих сингулярных интегральных уравнений в пространствах Бесова.	Институт математики и математического моделирования	Блиев Назарбай	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
67	AP05133342	Теоретические и экспериментальные исследования физико-механических свойств композитов при радиационных и других внешних воздействий.	Казахский Национальный Педагогический Университет им. Абая	Акитай Балкия Естибайкызы	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
68	AP05133366	Развитие методов оптимизации, ориентированных на широкий класс прикладных задач нанотехнологий	Институт информационных и вычислительных технологий	Амирханова Гульшат Аманжоловна	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
69	AP05133397	Качественные и количественные характеристики сингулярных дифференциальных операторов. Мультипликаторы в теории дифференциальных операторов	Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева	Кусаинова Леили Кабиденовна	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет

70	AP05133471	Использование DFTB метода для моделирования влияния дипольного момента и формы наноразмерных кластеров CdS на электронные переходы в них	Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева	Aldongarov Anuar	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
71	AP05133499	Структура и электронные свойства наноразмерных пленок модифицированных металлом халькогенидных полупроводников с фазовой памятью в состояниях стекло-кристалл	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Приходько Олег Юрьевич	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
72	AP05133536	Исследование свойств низкотемпературной комплексной плазмы во внешнем магнитном поле.	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Коданова Сандугаш Кулмагамбетовна	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
73	AP05133590	Создание новых компьютерных технологий 3D моделирования процессов переноса в высокотемпературных физико-химически реагирующих средах	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Аскарова Алия Сандыбаевна	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
74	AP05133630	Численное исследование динамики пробных тел в поле протяженных тел с внутренней структурой в ОТО	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Abishev Medeu	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
75	AP05133634	Нестационарная нелинейная одномерная система моментных уравнений Больцмана в нечетном приближении при естественных условиях зеркального и диффузионного отражения частиц от границы	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева»	Сакабеков Аужан	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
76	AP05133825	«Разработка математической модели деформирования неоднородного упругоползучего грунта»	Южно-Казахстанский Государственный Университет им.М.Ауэзова	Дасибеков Ажибек	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
77	AP05133858	Контрастные структуры в сингулярно возмущенных уравнениях и их применения в теории фазовых переходов	Учреждение «Международный Казахско-Турецкий университет им. Ходжи Ахмеда Ясави»	Калимбетов Бурхан Тешебаевич	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
78	AP05133873	Численные методы и параллельные алгоритмы решения нелинейных обратных задач для математических моделей с дробными степенями эллиптических операторов с приложениями в гравиметрии	Учреждение «Международный Казахско-Турецкий университет им. Ходжи Ахмеда Ясави»	Султанов Мурат Абдукадырович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет

79	AP05133898	Задачи со свободной границей для параболических уравнений и порожденные ими нерегулярные краевые задачи	Институт математики и математического моделирования	Бижанова Галина Иржановна	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
80	AP05133919	Тепловые полиномы и их приложения к задачам тепло- и массообмена	Институт математики и математического моделирования	Kharin Stanislav Nickolayevich	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
81	AP05134098	Микро- и наногидродинамика дисперсных систем во внешних физических полях	Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева	Джайчибеков Нурбулат Жумабекович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
82	AP05134121	Численные методы идентифицируемости обратных и некорректных задач естествознания	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Бектемесов Мактагали Абдимажитович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
83	AP05134148	«Разработка математических моделей упругой конструкции на кинематических амортизаторах с опорами качения ограниченных поверхностями высокого порядка при наличии трения качения на релаксирующих грунтах»	РГП на ПХВ «Институт механики и машиноведения имени академика У.А.Джолдасбекова» Комитета МОН РК	Бисембаев Куатбай	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
84	AP05134366	Исследование фундаментальных свойств неидеальной комплексной плазмы на основе моделей взаимодействия частиц	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Рамазанов Тлеккабул Сабитович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
85	AP05134403	Математические модели динамики и устойчивости однородных и неоднородных анизотропных массивов с полостями при упруго-вязко-пластических и нелинейных деформациях	РГП на ПХВ «Институт механики и машиноведения имени академика У.А.Джолдасбекова» Комитета МОН РК	Масанов Жайлау Кабылбекович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
86	AP05134454	Эволюция возмущений плотности темной материи в очень ранней Вселенной	Астрофизический институт им. В.Г. Фесенкова	Чечин Леонид Михайлович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
87	AP05134615	Спектральные проблемы корректных сужений эллиптических операторов	Институт математики и математического моделирования	Алдашев Серик Аймурзаевич	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет

88	AP05134898	Экспериментальные и теоретические исследования взаимодействия легких слабосвязанных ядер при низких энергиях - для астрофизических приложений	РГП на ПХВ «Кызылординский государственный университет имени Коркыт Ата» МОН РК	Мұхамбетжан Айсұлу Мұхамбетжанқызы	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
89	AP05134926	Технология электронно-ионной литографии для голографической защиты монет, слитков и изделий из драгоценных металлов	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Муратов Мухит Мухаметнурович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
90	AP05134992	Консервативные расширения, счетные упорядоченные модели и операторы замыкания	Институт математики и математического моделирования	Байжанов Бектур Сембиулы	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
91	AP05135072	Исследование астрофизики и космологии модифицированных теорий гравитации с кривизной и кручением	Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева	Мырзакулов Ратбай	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
92	AP05135285	Теория индуктивных, экзистенциально замкнутых и форсинг-компаньонов и позитивно экзистенциально замкнутых моделей	Институт информационных и вычислительных технологий	Нургазин Абыз Темиргалиевич	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
93	AP05135319	Трехмерное математическое моделирование процессов обработки металлов лазерным лучом и связанные обратные задачи для параболического уравнения	Институт математики и математического моделирования	Отелбаев Мухтарбай Отелбаевич	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
94	AP05135365	Высокопроизводительный 3D симулятор фильтрованной функции плотности для моделирования крупных вихрей турбулентных реагирующих течений, основанный на методах разрывного Галеркина и Монте Карло	НАО "Казахский национальный университет им. аль-Фараби"	Калтаев Айдархан	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
95	AP05135493	«Структурно-параметрический синтез исполнительных механизмов машин и манипуляторов»	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева»	Байгунчиков Жумадил Жанабаевич	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
96	AP05135494	Математическое и компьютерное моделирование динамики породного массива при сейсмических воздействиях	РГП на ПХВ «Институт механики и машиноведения имени академика У.А.Джолдасбекова» Комитета МОН РК	Закирьянова Гульмира Кожаметовна	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет

97	AP05135609	Разработка теоретической основы движения тела по комбинированной траектории непрерывной кривизны	РГП на ПХВ «Институт механики и машиноведения имени академика У.А.Джолдасбекова» Комитета МОН РК	Бостанов Баянды Оспанович	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
98	AP05135753	Понимание быстрых радиовсплесков и их использование в качестве зонда новой физики и космологии	Назарбаев Университет	Абдикамалов Ерناзар	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
99	AP05135848	Моделирование будущего климата Центральной Азии в рамках международного проекта CORDEX (COordinated Regional climate Downscaling Experiment)	Институт информационных и вычислительных технологий	Юничева Надия Рафкатовна	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
100	AP05136087	Гидрологическое компьютерное моделирование половодья рек Есиль и Нура для определения риска затопления территории города Астаны и прилегающих населенных пунктов	ЧУ "Международный научный комплекс "Астана"	Акиянова Фариды Жианшиновна	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
101	AP05136194	Прогноз механизмов разрушений грунтов типа катастрофического оползня "Аккайн", склонов "Коктобе" и "Шымбулак" вблизи Алматы	РГП на ПХВ «Институт механики и машиноведения имени академика У.А.Джолдасбекова» Комитета МОН РК	Баймахан Рысбек Баймаханулы	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
102	AP05136197	«Новые типы задач управления и идентификации для дифференциальных уравнений в частных производных на общих графах»	Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева	Нуртазина Карлыгаш Бегаметовна	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет
103	AP05136219	Приближенное вычисление линейных функционалов авторским методом тензорных произведений функционалов и их применения	Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева	Темиргалиев Нурлан	Одобрено	Согласно ст. 41 ПП РК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить итоговый отчет

Председатель Совета

Р. Мырзакулов

Мырзакулов Ратбай