

Приложение
к Правилам приобретения
научно-исследовательскими
институтами и организациями
высшего и (или) послевузовского
образования товаров,
работ, услуг, необходимых
для выполнения научных исследований
и научных работ, реализуемых
за счет бюджетных средств

Перечень товаров, работ и услуг, планируемых к закупке для научных исследований
в 2025 году в рамках выполнения государственного заказа по

РГП на ПХВ «Институт математики и математического моделирования» КН МНВО РК

1. AP22785364- «Сингулярные задачи Коши для нелинейных уравнений гиперболического типа с характеристическим вырождением "
2. AP22783101- «Задачи идентификации зависящих от времени коэффициентов в уравнениях диффузии с дробной производной по времени и нелокальными граничными условиями"
3. AP22784356- «Компакт топтардың унитарлық дуалдарындағы l^p -кеңістіктерінің геометриялық қасиеттері туралы"
4. AP22683207-"Обратная задача для гиперболического уравнения с данными на непересекающихся множествах"
5. AP22685565-"Корректно разрешимая задача для дифференциальных операторов на римановом многообразии"
6. AP22685272-"Свойства подмножеств и функций, определенных в упорядоченно стабильных теориях"
7. AP22686210- "Решение нелокальных задач для нагруженных дифференциальных уравнений гиперболического типа"
8. AP22688236-"Преобразование Фурье и обобщенная монотонность"
9. AP22686595-"Аналитические и численные решения нелинейных уравнений в частных производных пятого порядка с подвижными границами"
10. AP19579114-Качественные свойства спектра механических структур с простой и сложной конструкцией при малых и больших колебаниях
11. AP19579124-О q -аналоге преобразования Гильберта
12. AP19174331-Решение и численный анализ задач для импульсных дифференциальных уравнений с нагружениями
13. AP19175972-Спектральный анализ дифференциальных операторов на графах
14. AP19175678-Асимптотика решений дробных эволюционных уравнений с переменными коэффициентами
15. AP19679487-Многомерные задачи об оптимальной остановке в финансовой математике и сопутствующие эволюционные задачи
16. AP19678182-Нелокальные краевые задачи для эллиптических уравнений и систем на Римановой поверхности
17. AP19678089-Обратная спектральная задача для дифференциальных операторов на графах
18. AP19677836-Новое развитие неравенств типа Харди и их различные приложения
19. AP19677693-Решение обратных задач дифференциальных систем с вырождающейся диффузией и задач устойчивости интегральных многообразий
20. AP19677486-Анизотропные проблемы в теории функциональных пространств и в теории приближений
21. AP19677434-Вариации понятия стабильности; типы и обогащения
22. AP19677403-Устойчивый динамический анализ для дробно-порядковых систем с временной задержкой с импульсными моментами

23. AP19676817-Глобальные свойства эволюционных уравнений при полиномиальных нелинейностях
24. AP19676673-Анализ операторов типа Харди на хаусдорфовых топологических пространствах с мерой
25. AP19675480-Задачи теплопроводности со свободной границей, возникающие при моделировании коммутационных процессов в электрических аппаратах
26. AP19675193-Краевые задачи для дифференциально-алгебраических уравнений: свойства и методы решения
27. AP19674992-Численное моделирование высокоскоростного слоя смешения с твердыми частицами методом двусторонней связи
28. AP19674862-Совместимость и восстановление математических моделей движения субстанции в пористых средах с геометрией, составленных 4-D цилиндрами и конусообразными областями
29. AP19674789-Обобщенные решения бикватернионных волновых уравнений, их свойства и приложение в теории поля
30. AP23490970-Цилиндрические и гипоеллиптические функциональные неравенства
31. AP23489146-Фундаментальные инварианты тензоров
32. AP23488811-Численные и аналитические методы исследования эволюционных задач с импульсными воздействиями
33. AP23488701-Построение функции Грина регулярных краевых задач для эллиптических уравнений и их применение к спектральной теории
34. AP23488596-Анизотропные пространства типа Морри и интегральные операторы в них
35. AP23488549-Унифицированный подход к оценке функций и приложений
36. AP23488302-Равномерные оценки решений одного класса нелинейных уравнений в конечномерном пространстве
37. AP23487589-Расширение результатов типа Питта и Боаса для преобразования Фурье и приложений
38. AP23487362-Разработка параллельных численных алгоритмов решения обратных задач для эллиптических уравнений и их приложения в электроимпедансной томографии
39. AP23483953-Моделирование и прогнозирование сетей энергоснабжения с использованием функциональных временных рядов и математического программирования
40. AP23486782-Автоморфизмы и гомологии алгебры Ли дифференцирований свободных алгебр
41. AP23483532-Мультипликаторы Фурье и вполне ограниченность проектора Соболева на некоммутативном торе
42. AP23486218-Теоретический и численный анализ нелинейных систем Навье-Стокса-Фойгта и Буссинеска, моделирующих сжимаемых и несжимаемых течения вязкоупругих жидкостей
43. AP23486114-Задачи для дифференциально-разностных уравнений с параметром и для интегро-дифференциальных уравнений с запаздыванием: условия разрешимости и численная реализация
44. AP23485971-Параболическое уравнение с дробной производной по времени и двумерным оператором Гамильтона: задача начального значения и задачи определения коэффициентов
45. AP23485911- Задачи Дирихле и Неймана для эллиптических уравнений второго порядка на плоскости в пространствах Бесова
46. AP23485618-Краевые задачи для динамических и интегро-динамических уравнений на множествах постоянной и переменной структуры
47. AP23485509-Новое развитие нелинейных операторных уравнений и их приложения
48. AP23483476-Геометрия Нийенхейса и ее приложения в дифференциальной геометрии и математической физике. Особые точки, законы сохранения и симметрии
49. AP23485279-Двухточечные нелокальные задачи для оператора двукратного дифференцирования со спектральным параметром в краевом условии. Анализ случаев

50. AP23484665-Свойства упорядоченных структур с упорядоченно стабильной теорией и ее вариантами
 51. AP23484600-Некоторые проблемы некоммутативной теории мартингала
 52. AP23484106-Дробные функциональные неравенства на измеримых метрических пространствах
 53. AP23483960-Критическое поведение параболических уравнений со смешанными нелинейностями

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Антимоскитная сетка	Антимоскитная сетка невыпадаемая, коричневый профиль	служебная записка руководителей проектов	9800*53шт	До 31 июня 2025г	100 %	bakyt.madina.96@mail.ru

Заместитель генерального директора  Вербовский В.В.

руководитель проекта: AP22785364

руководитель проекта: AP22783101

руководитель проекта: AP22784356

Ахымбек Мейрам Еркнатулы

руководитель проекта: AP22683207

Нурсултанов М.

руководитель проекта: AP22685565

Досмағұлова Қ.А.

руководитель проекта: AP22685272

Ершигешова А.

руководитель проекта: AP22686210

Жоламанкызы А.

руководитель проекта: AP22688236

Муканов А.

руководитель проекта: AP22686595

Кошкарбаев Нурбол Махсетбаевич

руководитель проекта: AP19579114

Анияров Альмир Аскарлович

руководитель проекта: AP19579124

Шаймардан Серикбол

руководитель проекта: AP19174331

Кадирбаева Жазира Муратбековна