

Банк тем докторской диссертации
Кафедры фундаментальной математики
8D05401– Математика

1. Некоторые прямые и обратные задачи для псевдо параболического уравнения в q -исчислении
2. Весовое разностное неравенство второго порядка и его применения
3. Предельная погрешность неточной информации при численном дифференцировании функций из многомерных классов
4. Решеточный анализ формализованных баз данных
5. Атомарное разложение симметрических пространств некоммутативных мартингалов
6. Дифференциалдық тендеулер үшін импульсті әсері бар сызықты емес шеттік есептерді зерттеу
7. Компьютерлік (есептеуіш) диаметр мәнінде функцияны жуықтау
8. Тақ ретті сингулярлы дифференциалдық тендеулер шешімдерінің коэрцитивті бағалары
9. Екі мүшелі жоғарғы ретті дифференциалдық тендеудің тербелімділік қасиеттері
10. Тізбектер кеңістігіндегі Харди тәріздес дискреттік операторлардың салмақты бағалаулары
11. Тегіс функциялар кеңістіктеріндегі үйірткі операторы
12. Тегістік индексі нөлдік емес функциялардың салмақты кеңістіктеріндегі Шредингер типті операторлардың сапалық сипаттамалары туралы.

8D05401– Математика

1. q -есептеудегі псевдопараболалық тендеу үшін кейбір тура және кері есептер
2. Салмақты екінші ретті айырымдық теңсіздік және оның қолданыстары
3. Көп өлшемді класстарда жататын функцияларды сандық дифференциалдаудағы дәл емес ақпараттың шектік қателіктері
4. Формалданған мәліметтер базасының торлы талдауы
5. Коммутативті емес мартингалдардың симметриялы кеңістіктерінің атомдық жіктелуі
6. Исследование нелинейных краевых задач с импульсными воздействиями для дифференциальных уравнений
7. Восстановление функций в контексте компьютерного (вычислительного) поперечника
8. Коэрцитивные оценки решений дифференциальных уравнений нечетного порядка
9. Осцилляционные свойства двухчленного дифференциального уравнения высокого порядка
10. Весовые оценки дискретных операторов типа Харди в пространствах последовательностей
11. Оператор свертки в пространствах гладких функций
12. О качественных характеристиках операторов типа Шредингера в весовых пространствах функций с ненулевым индексом гладкости

Зав. каф. ФМ

М. Алдай

Декан ММФ

Д.Х.Козыбаев.

