

КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ИМ. В.А.СТЕКЛОВА РАН
АКАДЕМИЯ НАУК РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

ПРОГРАММА

**ХII МЕЖДУНАРОДНОЙ КАЗАНСКОЙ
ЛЕТНЕЙШКОЛЫ-КОНФЕРЕНЦИИ
«ТЕОРИЯ ФУНКЦИЙ, ЕЕ ПРИЛОЖЕНИЯ И
СМЕЖНЫЕ ВОПРОСЫ»**



27 ИЮНЯ 2015 – 4 ИЮЛЯ 2015

КАЗАНЬ, 2015

ПЛЕНАРНЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

28.06.2015 (Председатель – Т.П. Лукашенко)

1. Аптекарев Алесандр Иванович (Москва) *Проблема В.А.Стеклова об оценке роста ортогональных многочленов*
2. Кангужин Балтабек Есматович (Алматы) *Спектры точечных возмущений оператора Лапласа и его степеней*
3. Ровба Евгений Алексеевич (Гродно) *Рациональные функции Чебышева-Маркова в рациональной интерполяции и численном интегрировании*

29.06.2015 (Председатель – А.Г. Лосев)

1. Лукашенко Тарас Павлович (Москва) *О сходимости почти всюду орторекурсивных разложений*
2. Хабибуллин Булат Нурмиевич (Уфа) *Sets of uniqueness for spaces of entire functions* (совм. с Талиповой Галией Рифкатовной)
3. Обносов Юрий Викторович, Бикчантаев Ильдар Ахмедович (Казань) *Любовь Ивановна Чибрикова (к 90-летию со дня рождения)*

30.06.2015 (Председатель – В.В. Старков)

1. Прохоров Дмитрий Валентинович (Саратов) *Функции с пуассоновской конфигурацией особых точек*
2. Ponusamy Saminathan (Chennai) *Harmonic mappings*
3. Лукомский Сергей Федорович (Саратов) *Вейвлет-анализ на локальных группах и его приложения*

02.07.2015 (Председатель – С.Р. Насыров)

1. Шерстнев Анатолий Николаевич (Казань) *О жизни и деятельности профессора Д. Х. Муштары*
2. Ибрагимов Ильдар Абдуллович (Санкт-Петербург) *Об одном обобщении задач экстраполяции, интерполяции и фильтрации стационарных случайных процессов*
3. Бикчентаев Айрат Мидхатович (Казань) *О τ -компактности и нормальности измеримых операторов, присоединенных к полуконечным алгебрам фон Неймана*

03.07.2015 (Председатель – П.А. Терехин)

1. Буланов Александр Павлович (Обнинск) *Инварианты на совокупности первых пяти показателей взаимно обратных цепных экспонент*
2. Кокурин Михаил Юрьевич (Йошкар-Ола) *Свойства выпуклости образов нелинейных операторов и приложения*
3. Насыров Семен Рафаилович (Казань) *Обобщенные разностные отношения и деформация комплексных тором*

28.06.15 Секция «Теория функций комплексного переменного»

Председатель – Д.В. Прохоров

1. Авхадиев Ф.Г. (Казань) *Неравенства типа Харди в областях гиперболического типа*
2. Арапов В.С., Лобода А.В. (Воронеж) *О вещественных тейлоровских коэффициентах однородных гиперповерхностей пространства S^3*
3. SairamKaliraj A., Ponnusamy S. (Chennai) *Univalent harmonic mappings*
4. Аксентьева Е.П., Гарифьянов Ф.Н. (Казань) *Суммарное уравнение для аналитических функций, порожденное пятиугольником*
5. Данченко В.И., Чунаев П.В. (Владимир, Беллатерра) *Интерполяция амплитудно-частотными суммами*
6. Дудов С.И., Осипцев М.А. (Саратов) *Оценка устойчивости по функционалу задачи наилучшего приближения выпуклого тела шаром фиксированного радиуса*
7. Chunaev P. (Spain) *Singular integrals and rectifiability in the plane*
8. Вихарев С.С. (Волгоград) *Теоремы типа Лиувилля для уравнения Гинзбурга-Ландау и некоторых эллиптических неравенств на квазимодельных римановых многообразиях*
9. Муллабаева А.У., Напалков В.В. (Уфа) *Сюръективность композиции операторов обобщенной свертки и умножения на целую функцию*
10. Губайдуллина Э.Ф., Напалков В.В. (Уфа) *О разложении Фишера для дифференциальных операторов с переменными коэффициентами*
11. Зименс К.Р., Напалков В.В. (Уфа) *Задача Валле Пуссена для операторов свертки на выпуклых областях*
12. Самсонова К.А. (Саратов) *Множество значений решений хордового уравнения Левнера*
13. Додонов А.Е. (Владимир) *О сходимости рядов наипростейших дробей в $L_p(R)$*

28.06.15 Секция «Теория функций действительного переменного»

Председатель – С.С. Волосивец

1. Шарапудинов И.И. (Махачкала) *Приближение функций из пространств Соболева с переменным показателем средними Валле-Пуссена*
2. Фарков Ю.А. (Москва) *Ортогональные всплески на группах Виленкина и их обобщения*
3. Терехин П.А. (Саратов) *Аффинные системы функций типа Уолша*
4. Лукомский Д.С., Терехин П.А. (Саратов) *Об оценке погрешности решения задачи Коши с помощью систем сжатия и сдвигов*
5. Байдакова Н.В. (Екатеринбург) *Аппроксимационные свойства конечных элементов классического и специального видов*
6. Алипова К.А., Малютин А.Н. (Томск) *Экстремальные свойства отображений с s -усредненной характеристикой*
7. Фуфаев Д.В. (Москва) *Сходимость средних Марцинкевича*
8. Крусс Ю.С. (Саратов) *О точности алгоритма масштабирующей функции на локальных полях положительной характеристики*

9. Амозова К. Ф. (Петрозаводск) *Об (α, β) -достижимых областях*
10. Шаталина О.И. (Саратов) *Тихоновская регуляризация в задаче восстановления производной*
11. Парусников В.И. (Москва) *Двумерные ценные дроби и клетки Вороного на торе*

28.06.15 Секция «Интегральные и интегро-дифференциальные уравнения»
Председатель – Ю.Р. Агачев

1. Хромова Г.В. (Саратов) *О равномерных приближениях к решению уравнения Абеля*
2. Калитвин А.С. (Липецк) *О системах интегро-дифференциальных уравнений с дробной частной производной Капуто*
3. Габбасов Н.С. (Набережные Челны) *К приближенному решению интегро-дифференциальных уравнений в особом случае*
4. Васильев А.В., Васильев В.Б. (Липецк) *О некоторых классах краевых задач и разностных уравнений*
5. Агачев Ю.Р., Галимянов А.Ф. (Казань) *К исследованию дробно-интегральных уравнений в пространствах квадратично-суммируемых функций*
6. Габбасов Н.С., Замалиев Р.Р. (Набережные Челны, Казань) *Специальный вариант метода коллокации для интегральных уравнений в особом случае*
7. Барышева И.В., Калитвин А.С. (Липецк) *Об интегро-дифференциальных уравнениях с дробной частной производной*
8. Галимова З.Х. (Набережные Челны) *Специальные варианты сплайн-методов для интегральных уравнений в особом случае*
9. Королева О.А. (Саратов) *О теореме Штейнгауза*

29.06.15 Секция «Функциональный анализ»
Председатель – А.М.Бикчентаев

1. Arzumanian V., Crigoryan S. (Ереван, Казань) *On graded C^* -algebras*
2. Крепкогорский В.Л. (Казань) *Интерполяция пространств аналитических функций*
3. Волков Б.О. (Москва) *Дифференциальные операторы Леви и калибровочные поля*
4. Manuel Cepedello Voiso (Sevilla) *Название будет объявлено позже*
5. Керимбаев Р.К. (Алматы) *Инъективность полиномиальных отображений*
6. Лыков К.В. (Самара) *Обобщение экстраполяционной теоремы Яно на случай квазинормированного образа*
7. Григорян С.А., Липачева Е.В., Ситдииков А.С. (Казань) *О структуре C^* -алгебры, порожденной частично упорядоченным множеством*
8. Беднов Б.Б., Чеснокова К.В. (Москва) *О выборках из отображения Штейнера*
9. Калитвин А.С., Трусова Н.И. (Липецк) *О нелинейных матричных операторах типа Романовского с частными интегралами в пространстве $C^{(p),n}(D)$*

10. Стонякин Ф.С. (Симферополь) *Секвенциальные аналоги теоремы Крейна-Мильмана о крайних точках с использованием антикомпактов*
11. Липачева Е.В. (Казань) *Об одном примере копростой компактной квантовой полугруппы*
12. Кузнецова А.Ю. (Казань) *Классификация инвариантных подпространств для C^* -алгебры, порожденной отображением*
13. Патрин Е.В. (Казань) *О некоторых идеалах C^* -алгебры порожденной семейством частичных изометрий и алгеброй мультипликаторов*

29.06.15 Секция «Дифференциальные уравнения»

Председатель – В.И. Жегалов

1. Лосев А.Г. (Волгоград) *Эллиптические уравнения на липшицевых многообразиях*
2. Хасанов А.Ю. (Казань) *Метод почти эйлеровых матриц для определения первых интегралов и периодических решений нелинейных систем*
3. Курин А.Ф. (Воронеж) *К задаче Коши для уравнения Матъе с периодическим затуханием*
4. Котов П.А. (Воронеж) *Конструктивные аспекты выработки действительных начальных и граничных условий основной начально-граничной задачи*
5. Гималтдинова А.А. (Стерлитамак) *Спектральная задача для оператора смешанного типа с двумя линиями степенного вырождения*
6. Галимова Р.К., Якупов З.Я. (Казань) *Уравнения эллиптического типа в моделировании технологических процессов*
7. Сазонов А.П. (Волгоград) *Асимптотическое поведение решений одного эллиптического уравнения на модельных римановых многообразиях*
8. Юрьева А.М. (Уфа) *Полный список ОДУ, эквивалентных уравнению Пенлеве I*
9. Курман К.В. (Стерлитамак) *Краевая задача с условиями периодичности для уравнения смешанного типа с двумя линиями изменения типа в прямоугольной области*
10. Сафина Р.М. (Казань) *Задача Дирихле для уравнения смешанного типа второго порядка с сингулярным коэффициентом*
11. Сидоров А.М. (Казань) *О разрешимости одного функционально-дифференциального уравнения, возникающего в астрофизике*
12. Тукмаков Д.А. (Казань) *Численное исследование динамики газозвесей в нелинейных волновых полях*
13. Шакирова И.М. (Казань) *К условиям разрешимости трехмерной задачи Гурса в квадратурах*
14. Кожевникова Л.М., Хаджи А.А. (Стерлитамак) *Существование решений эллиптического уравнений с нестепенными нелинейностями в неограниченных областях*

29.06.15 Секция «Краевые задачи для аналитических функций и эллиптических систем уравнений»

Председатель – А.Г. Лосев

1. Бикчантаев И.А. (Казань) *Теорема единственности для линейного эллиптического уравнения с постоянными коэффициентами*
2. Абубакиров Н.Р., Аксентьев Л.А. (Казань) *Явные формы интеграла Шварца и их применение*
3. Салимов Р.Б., Шабалин П.Л. (Казань) *Неоднородная задача Гильберта с разрывными коэффициентами и логарифмической особенностью индекса*
4. Кац Б.А., Миронова С.Р., Погодина А.Ю. (Казань) *Краевая задача о скачке на контуре с протяженной особенностью*
5. Широкова Е.А. (Казань) *О постановке и решении обратной задачи плоской теории упругости*
6. Урбанович Т.М. (Полоцк) *Особый случай краевой задачи Римана в весовых классах Гельдера*
7. Казарин А.Ю., Обносков Ю.В. (Казань) *Аналитическое решение задачи R-линейного сопряжения для n-фазной концентрической круговой гетерогенной среды*
8. Никоненкова Т.В. (Казань) *К решению одной двухфазной задачи R-линейного сопряжения*
9. Фатыхов А.Х. (Казань) *Краевая задача Гильберта с завихрением в конечной точке*
10. Салимов Р.Б., Шмагин Ю.А. (Казань) *Решение одной обратной краевой задачи для двусвязной области*

30.06.15 Секция «Теория функций комплексного переменного»

Председатель – Л.А. Аксентьев

1. Старков В.В. (Петрозаводск) *Инъективные отображения*
2. Астафьева А.В., Кечко Е.П., Старовойтов А.П. (Гомель) *О нулях аппроксимаций Эрмита-Паде экспоненциальных функций*
3. Ганенкова Е.Г., Старков В.В. (Петрозаводск) *Теоремы регулярности для семейств гармонических функций*
4. Граф С.Ю. (Тверь) *Об искажении модулей колец при локально квазиконформных гомеоморфизмах в R^n*
5. Киясов С.Н. (Казань) *Метод решения задачи линейного сопряжения для двумерного вектора при известном частном решении*
6. Alfonso Montes Rodríguez (Sevilla) *The Klein-Gordon equation, Perron-Frobenius operators and the Hilbert transform*
7. Акопян Р.Р. (Озерск) *Оптимальное восстановление аналитической функций по заданным с погрешностью граничными значениями*
8. Мазепа Е.А. (Волгоград) *О разрешимости некоторых краевых задач на некомпактных римановых многообразиях*
9. Колесников И.А. (Томск) *Об определении аксессуарных параметров конформного отображения полуплоскости на круговой счетноугольник*

10. Трубаев Н.А. (Москва) *Аппроксимация гармонической функции вблизи угловой точки кусочно гладкой границы и точки смены типа граничных условий*
11. Фадеев А.В. (Казань) *Решение одной четырехфазной задачи R-линейного сопряжения*
12. Гафиятуллина Л.И. (Казань) *Об одном уточнении неравенства Макаи для жесткости кручения*
13. Яковлева П.В. (Уфа) *Дифференциально-разностный оператор в пространствах быстро убывающих функций на неограниченных выпуклых множествах в R^n*

30.06.15 Секция «Теория функций действительного переменного»

Председатель – С.Ф. Лукомский

1. Балашова Г.С. (Москва) *О взаимосвязи классов функций типа Карлемана*
2. Тухлиев К. (Худжанд) *Наилучшие полиномиальные приближения периодических функций в L_2*
3. Волосивец С.С., Лихачева Т.В. (Саратов) *Приближение полиномами по мультипликативным системам в весовых пространствах*
4. Хасанов Ю.Х. (Душанбе) *Об абсолютной суммируемости рядов Фурье почти-периодических функций*
5. Клячин В.А., Болучевская А.В. (Волгоград) *Оценка максимального радиуса описанной сферы для триангуляции Делоне*
6. Штейников Ю.Н. (Москва) *О плотности распределения элементов полугрупп натуральных чисел*
7. Шакиров И.А. (Набережные Челны) *О двусторонней оценке константы Лебега классического оператора Фурье*
8. Щербаков В.И. (Жуковский) *О признаке сходимости Жордана или во что он переходит на обобщенным системам Хаара*
9. Волков Ю.С. (Новосибирск) *Задача Шёнберга: изучение сходимости процессов сплайн-интерполяции*
10. Артамонов С.Ю. (Севастополь) *Качество приближения семействами обобщенных самплинг-рядов в терминах общих модулей гладкости*
11. Бердников Г.С. (Саратов) *Графы в кратномасштабном анализе на группах Виленкина*

30.06.15 Секция «Дифференциальные уравнения»

Председатель – И.А. Бикчантаев

1. Сабитов К.Б. (Стерлитамак) *Обратные задачи по отысканию правой части уравнения Гельмгольца*
2. Рыхлов В.С. (Саратов) *О кратной полноте корневых функций одного класса обыкновенных дифференциальных пучков*
3. Мартемьянова Н.В. (Самара) *Обратная задача для уравнения Лаврентьева-Бицадзе, связанная с поиском элементов правой части*
4. Yaakbarieh A. (Москва) *Correct solvability of the problem with the initial conditions for hyperbolic differential-difference equation*

5. Елеуов А.А., Закирзянова Н.Б., Елеуова Р.А. (Алматы) *О единственности решения обратной задачи спектрального анализа для дифференциальных операторов высших порядков на отрезке*
6. Зайнуллов А.Р. (Стерлитамак) *Обратные задачи для уравнения теплопроводности*
7. Сидоров С.Н. (Стерлитамак) *Нелокальная обратная задача для уравнения смешанного параболо-гиперболического типа со степенным вырождением*
8. Торребек Б.Т. (Алматы) *Об одной краевой задаче для неоднородного бигармонического уравнения в шаре*
9. Шамсудинов Ф.М. (Курган-Тюбе) *Об исследовании одной переопределенной системы дифференциальных уравнений второго порядка с сингулярными коэффициентами*
10. Акбари Фаллахи Арезу (Москва) *Корректность задачи с начальными условиями для гиперболического дифференциально-разностного уравнения с опережением и запаздыванием*

02.07.15 Секция «Функциональный анализ»

Председатель – А.Н.Шерстнев

1. Амосов Г.Г. (Москва) *О вероятностном представлении квантовой механики на фазовой плоскости*
2. Сакбаев В.Ж. (Долгопрудный) *Усреднение случайных полугрупп и связанные с ним конструкции*
3. Dautbek D. (Алматы) *Some inequalities for τ -measurable operators*
4. Tulenov K. (Алматы) *The noncommutative $H_p^{(t,s)}(A; l_\infty)$ and $H_p(A; l_1)$ spaces*
5. Namhalter J., Turilova E. (Прага, Казань) *Spectral order for positive contractions in operator algebras*
6. Гумеров Р.Н., Видунов С.И. (Казань) *Аппроксимация матрицами с простыми спектрами: топологический подход к задачам, возникающим в анализе данных и в теории тензорных рангов*
7. Султанбеков Ф.Ф. (Казань) *О группах автоморфизмов конечных (3,3)-однородных квантовых логик*
8. Ефремова Л.С. (Н. Новгород) *Специальные многозначные функции и глубина центра косых произведений отображений интервала*
9. Новиков А.А., Тихонов О.Е. (Казань) *Неравенства для операторов, характеризующие присоединенность их к центру алгебры фон Неймана*
10. Новиков А.А., Тихонов О.Е. (Казань) *L_1 -пространства, ассоциированные с положительными операторами, присоединенными к алгебре фон Неймана*
11. Иноземцев А.И. (Липецк) *Об условиях действия линейных операторов с многомерными частными интегралами в некоторых функциональных пространствах*

02.07.15 Секция «Теория вероятностей»

Председатель – И.Н. Володин

1. VajaTarieladze (Tbilisi) *Probabilities and Topologies in Infinite-Dimensional Spaces before and after D. Mushtari*
2. Бенинг В.Е. (Москва) *О асимптотическом дефекте некоторых статистических процедур, основанных на выборках случайного объёма*
3. Володин И.Н., Симушкин Д.С., Симушкин С.В. (Казань) *D-апостериорный подход к гарантийному статистическому анализу активности генов*
4. Матвейчук М.С. (Казань) *Двухзначные вероятности в линейных пространствах*
5. Бурнашев М.В. (Москва) *Некоторые вероятностные неравенства в задачах обнаружения стохастических сигналов в гауссовском шуме*
6. Смородина Н.В. (Санкт-Петербург) *Комплексный вариант центральной предельной теоремы и интеграл Фейнмана*
7. Афонина А.И., Каюмов И.Р., Чупрунов А.Н. (Казань) *Об асимптотике максимального элемента в обобщенной схеме размещения*
8. Халиуллин С.Г. (Казань) *Свойства вероятностных мер на ультрапроизведениях*
9. Габбасов Ф.Г., Дубровин В.Т. (Казань) *Об оценке скорости сходимости в предельной теореме для эндоморфизмов тора*
10. Заикин А.А. (Казань) *Асимптотическое разложение апостериорного распределения параметра вероятностной модели*

02.07.15 Секция «Интегральные и интегро-дифференциальные уравнения»

Председатель – Г.В.Хромова

1. Солиев Ю.С. (Москва) *К приближенному вычислению гиперсингулярных интегралов*
2. Буробин А.В. (Обнинск) *Интегральные уравнения в шкале пространств обобщенно интегрируемых функций*
3. Губайдуллина Р.К., Еникеева С.Р., Рахимов И.К. (Казань) *О методах решения одного класса нелинейного многомерного интегрального уравнения с ядром Михлина-Трикоми-Жиро*
4. Еникеева С.Р., Рахимов И.К. (Казань) *Обоснование прямого метода решения слабо сингулярного интегрального уравнения второго рода*
5. Ягнова Д.М., Ожегова А.В. (Казань) *О сходимости метода дискретных особенностей для двумерного слабосингулярного уравнения первого рода в равномерной метрике*
6. Онегов Л.А. (Казань) *Об оптимизации методов механических квадратур для интегральных уравнений с неподвижной особенностью в равномерной метрике*
7. Кокурин М.М. (Йошкар-Ола) *Необходимые и достаточные условия степенной сходимости разностных схем для некорректной задачи Коши второго порядка*

8. Ахмадиев М.Г. (Казань) *Прямые методы решения одного класса сингулярных интегро-дифференциальных уравнений*
9. Кулагина М.Ф., Микишанина Е.А. (Чебоксары) *Об одной задаче теории фильтрации для двухслойной полосы*

03.07.15 Секция «Теория функций комплексного переменного»

Председатель – Б.Н.Хабибуллин

1. Брайчев Г.Г. (Москва) *Точные границы для нижнего типа целой функции с нулями заданных усредненных плотностей*
2. Мусин И.Х. (Уфа) *Об одном классе целых функций*
3. Попов А.Ю., Мышаков Ф.С. (Москва) *Уточнение теоремы Гольдберга об оценке типа при уточнённом порядке целой функции целого порядка*
4. Салахудинов Р.Г. (Казань) *Оценки одного класса геометрических функционалов*
5. Салимов Р.Б., Сулейманов А.З. (Казань) *Новый подход к решению краевой задачи Римана на луче с бесконечным индексом*
6. Кривошеева О.А. (Уфа) *Критерий конечности нижнего индикатора*
7. Марковский А.Н. (Краснодар) *Комплексные произведения, допускающие неалгебраические особенности*
8. Абдулнагимов А.И. (Уфа) *О расщеплении целых функций с вещественными нулями*
9. Карабашева Э.Н. (Казань) *Достаточные условия однолиственности отображений на полигональные области со счетным множеством вершин*
10. Накипов Н.Н. (Казань) *Асимптотика акцессорных параметров в многолистных интегралах Кристоффеля-Шварца*
11. Насибуллин Р.Г. (Казань) *Неравенство типа Харди с весом, зависящим от функции Бесселя*
12. Тимергалиев Б.С. (Казань) *Обобщение теоремы Хадвигера о неравенстве Брунна-Минковского*
13. Шафигуллин И.К. (Казань) *Обобщенная гипотеза Дэвиса для неравенств типа Харди*

03.07.15 Секция «Приложения анализа в механике и физике»

Председатель – И.Р. Каюмов

1. Иваньшин П.Н. (Казань) *Слайн-интерполяционное решение уравнения Стокса*
2. Исламов Г.Г. (Ижевск) *Об одном уточнении закона Кулона и уравнений Максвелла без источников*
3. Макаренков А.М., Серегина Е.В., Степович М.А. (Калуга) *Проекционный метод решения уравнения диффузии неосновных носителей заряда в полупроводниковых материалах с использованием функций Лаггера*
4. Амрастанов А.Н., Серегина Е.В., Степович М.А. (Калуга) *О некоторых аспектах моделирования явлений тепломассопереноса в электроннозондовой диагностике конденсированного вещества*

5. Гладышев, Ю.А., Калманович В.В. (Калуга) *О приложении обобщенных методов теории функций к задачам процессов переноса в многослойной среде*
6. Бородин В.М. (Казань) *К решению задачи абсолютной устойчивости регулируемых систем методом функций Ляпунова*
7. Гончарова Г.А. (Саратов) *Построение математической модели расчета долговечности цилиндрической оболочки с отверстием*
8. Лукашенко А.Т. (Москва) *Принципы описания нулевых точек потенциального магнитного поля в пространстве*
9. Лапин А.В., Романенко А.Д. (Казань) *Итерационные методы решения некоторых параболических задач оптимального управления*
10. Залялов Д.Г., Лапин А.В. (Казань) *Итерационные методы решения одной эллиптической задачи оптимального управления с ограничениями на состояние системы*
11. Муангу Ж.Э.Р. (Архангельск) *Динамика течений реки Кянда*
12. Лубышев Ф.В. Манапова А.Р. (Уфа) *Конечномерные аппроксимации задач оптимального управления коэффициентами полулинейных эллиптических уравнений с разрывными данными и решениями*

| Дата | Секция |
|-------------|---|
| 28.06 | Теория функций комплексного переменного |
| | Теория функций действительного переменного |
| | Интегральные и интегро-дифференциальные уравнения |
| 29.06 | Функциональный анализ |
| | Дифференциальные уравнения |
| | Краевые задачи для аналитических функций и эллиптических систем уравнений |
| 30.06 | Теория функций комплексного переменного |
| | Теория функций действительного переменного |
| | Дифференциальные уравнения |
| 02.07 | Функциональный анализ |
| | Теория вероятностей |
| | Интегральные и интегро-дифференциальные уравнения |
| 3.07 | Теория функций комплексного переменного |
| | Приложения анализа в механике и физике |