

Научная программа
Воронежской зимней математической школы
«Современные методы теории функций и смежные проблемы»

28 января

10.00 – 10.15 Открытие Воронежской зимней математической школы

Пленарное заседание

<https://zoom.us/j/99118775010?pwd=MXBsK1RiSDhUbWF4Ui9DL1lYWmJ3dz09>

Идентификатор конференции: 991 1877 5010, Код доступа: 742876

или YouTube <https://youtu.be/mOTjwk2I1IM>

Председатель: Академик РАН Кашин Б.С.

10.20 – 11.10	Член-корреспондент РАН Шкаликос Андрей Андреевич (Москва)	Регулярные дифференциальные операторы
11.20 – 12.10	Член-корреспондент РАН Дубинин Владимир Николаевич (Владивосток)	Метод симметризации в задачах о полиномах и рациональных функциях
12.20 – 13.10	Доктор физ-мат. наук Бородин Петр Анатольевич (Москва)	Приближение наимпростейшими дробями в неограниченных областях

Перерыв

Пленарное заседание

<https://zoom.us/j/99118775010?pwd=MXBsK1RiSDhUbWF4Ui9DL1lYWmJ3dz09>

Идентификатор конференции: 991 1877 5010, Код доступа: 742876

или YouTube <https://youtu.be/BsBDPbKEnsw>

Председатель: доктор физико-математических наук Бородин П.А.

15.00 – 15.50	Доктор физ-мат. наук Насыров Семен Рафаилович (Казань)	Геометрические свойства линий уровня одного семейства гармонических функций на торе
16.00 – 16.50	Доктор физ-мат. наук Темляков Владимир Николаевич (Columbia, USA, Москва)	Smooth fixed volume discrepancy, dispersion, and related problems

Секция «Действительный и комплексный анализ»

<https://us02web.zoom.us/j/88220866839?pwd=M2hmeDRXQ0xOYlQ2TTZBSTF5OGtyQT09>

Идентификатор конференции 882 2086 6839, Код доступа 707388

Председатель: доктор физико-математических наук Васильева А.А.

17.00 – 17.30	Доктор физ-мат. наук Васильева Анастасия Андреевна (Москва) Поперечники по Колмогорову пересечения двух конечномерных шаров
17.30 – 17.50	Лимонова Ирина Викторовна (Москва) О дискретизации нормы в L_2
17.50 – 18.10	Оганесян Кристина Артаковна (Москва) Критерий равномерной сходимости негармонических синус-рядов
18.10 – 18.30	Сенуси Марьям Абделькадеровна (Москва) Boundedness Of Riemann-Liouville Fractional Integral Operator In Morrey Spaces

Секция «Спектральная теория операторов и теория краевых задач»

<https://us02web.zoom.us/j/82213765035?pwd=aTJyTGxRZEI3eUw3a2RLQIBNzTB4dz09>

Идентификатор конференции 822 1376 5035, Код доступа 820490

Председатель: доктор физико-математических наук Ломов И.С.

17.00 – 17.30	Доктор физ-мат. наук Ломов Игорь Сергеевич (Москва) Использование рядов Пуассона в аналитической теории нерегулярно вырождающихся эллиптических дифференциальных операторов
17.30 – 18.00	Кандидат физ-мат. наук Рыхлов Виктор Сергеевич (Саратов) О разрешимости смешанной задачи для некоторых гиперболических уравнений с постоянными коэффициентами при отсутствии полноты собственных функций
18.00 – 18.30	Кандидат физ-мат. наук Звягин Андрей Викторович (Воронеж) Альфа-модели движения растворов полимеров
18.30 – 18.50	Ву Нгуен Шон Тунг (Ханой), д.ф.-м.н. Тихонов Иван Владимирович (Москва) О специальном случае одной обратной задачи для эволюционного уравнения с нильпотентной полугруппой

29 января

Пленарное заседание

<https://zoom.us/j/99118775010?pwd=MXBsK1RiSDhUbWF4Ui9DL1lYWmJ3dz09>

Идентификатор конференции: 991 1877 5010, Код доступа: 742876

или YouTube <https://youtu.be/omefG5Y8Kuk>

Председатель: доктор физико-математических наук Асташкин С.В.

10.00 – 10.50	Доктор физ-мат. наук Лукомский Сергей Федорович (Саратов)	Деревья и графы в вейвлет анализе на нульмерных группах
11.00 – 11.50	Член-корреспондент РАН Протасов Владимир Юрьевич (Москва)	Многомерный функции Хаара и регулярные замощения пространства
12.00 – 12.50	Доктор физ-мат. наук Скопина Мария Александровна (Санкт-Петербург)	Approximation by quasi-projection operators and Fourier multipliers

перерыв

Пленарное заседание

<https://us02web.zoom.us/j/82213765035?pwd=aTJyTGxRZEI3eUw3a2RLQlBNZTB4dz09>

Идентификатор конференции 822 1376 5035, Код доступа 820490

Председатель: доктор физико-математических наук Лукашенко Т.П.

15.00 – 15.50	Доктор физ-мат. наук Горбачев Дмитрий Викторович, Мартыянов Иван Анатольевич (Тула)	Оценки весовых констант Бернштейна-Никольского
---------------	----------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------

перерыв

29 января

Секция «Действительный и комплексный анализ»

<https://us02web.zoom.us/j/88220866839?pwd=M2hmeDRXQ0xOYlQ2TTZBSTF5OGtyQT09>

Идентификатор конференции 882 2086 6839, Код доступа 707388

Председатель: доктор физико-математических наук Царьков И.Г.

16.00 – 16.30	Доктор физ-мат. наук Царьков Игорь Германович (Москва) Свойства солнц в пространствах L^1 и $C(Q)$
16.30 – 17.00	Доктор физ-мат. наук Лобода Александр Васильевич, Даринский Б.М., Козориз Д.В. (Воронеж) Об унитарно-инвариантных гармонических многочленах четвертой степени
17.10 – 17.40	Доктор физ-мат. наук Кокурин Михаил Юрьевич (Йошкар-Ола) Полнота асимметричных произведений гармонических функций и единственность решения обратной задачи для волнового уравнения
17.40 – 18.00	Паюченко Никита Славич (Екатеринбург) Неравенство Ландау-Колмогорова на оси с односторонним ограничением на старшую производную
18.00 – 18.20	Кандидат физ-мат. наук Нараленков Кирилл Михайлович (Москва) О дескриптивных характеристиках некоторых векторнозначных обобщений интеграла Римана

Секция «Спектральная теория операторов и теория краевых задач»

<https://us02web.zoom.us/j/82213765035?pwd=aTJyTGxRZEI3eUw3a2RLQlBNZTB4dz09>

Идентификатор конференции 822 1376 5035, Код доступа 820490

Председатель: доктор физико-математических наук Савин А.Ю.

16.00 – 16.30	Доктор физ-мат. наук Денисов Александр Михайлович (Москва) Обратная коэффициентная задача для системы уравнений в частных производных.
16.30 – 17.00	Доктор физ-мат. наук Савин Антон Юрьевич (Москва) Некоммутативная эллиптическая теория, ассоциированная с метаплектической группой
17.10 – 17.40	Доктор физ-мат. наук Дженалиев Мувашархан Танабаевич (Алматы) Граничная задача для уравнения Бюргерса с динамическими граничными условиями в вырождающейся области

17.40 – 18.00	Индуцкая Татьяна Сергеевна (Иркутск) Разрешимость начальных задач для дифференциально-операторных уравнений дробного порядка
18.00 – 18.20	Кандидат физ-мат. наук Бондаренко Наталья Павловна (Саратов; Самара) Обратная задача для матричного оператора Штурма-Лиувилля с сингулярным потенциалом
18.20 – 18.40	Адхамова Амина Шухратовна (Москва) Гладкость обобщенного решения краевой задачи для систем дифференциально-разностных уравнений

Секции «Качественные методы математического моделирования», «Оптимальное управление»

<https://zoom.us/j/93621619441?pwd=WHN3NUI3TDBzWWxTbXcrN1FYVTYwZz09>

Идентификатор конференции 936 2161 9441, Код доступа 505820

Председатель: доктор физико-математических наук Бурлуцкая М Ш.

16.00 – 16.30	Доктор физ-мат. наук Зубова Светлана Петровна (Воронеж) Управление динамической системой с частными производными
16.30 – 17.00	Доктор физ-мат. наук Хацкевич Владимир Львович (Воронеж) Об экстремальных свойствах нечетких чисел и их систем
17.10 – 17.30	Доктор физ-мат. наук Булинская Екатерина Вадимовна (Москва) Математические модели страхования и их оптимизация
17.30 – 17.50	Кандидат техн. наук Литвинов Владислав Львович (Самара) Математические модели задач, описывающих продольно-поперечные колебания объектов с движущимися границами
17.50 – 18.10	Никитенко Ульяна Вячеславовна (Калуга) Алгоритм последовательного распространения вероятностей с учётом интервальных оценок исходной информации
18.10 – 18.30	Котюков Александр Михайлович (Москва) Итерационный процесс поиска точек совпадения

30 января

Пленарное заседание

<https://us02web.zoom.us/j/82213765035?pwd=aTJyTGxRZEI3eUw3a2RLQIBNZTB4dz09>

Идентификатор конференции 822 1376 5035, Код доступа 820490

Председатель: доктор физико-математических наук Лукомский С.Ф.

10.00 – 10.50	Доктор физ-мат. наук Асташкин Сергей Владимирович (Самара)	Об изоморфизмах симметричных пространств
11.00 – 11.50	Доктор физ-мат. наук Лукашенко Тарас Павлович (Москва)	О развитии теории разложений, подобных ортогональным
12.00 – 12.50	Кандидат физ-мат. наук Рютин Константин Сергеевич, кандидат физ-мат. наук Малыхин Юрий Вячеславович, Зайцева Татьяна Ивановна (Москва)	Восстановление ридж-функций

Секция «Действительный и комплексный анализ»

<https://us02web.zoom.us/j/88220866839?pwd=M2hmeDRXQ0xOYlQ2TTZBSTF5OGtyQT09>

Идентификатор конференции 882 2086 6839, Код доступа 707388

Председатель: доктор физико-математических наук Новиков С.Я.

15.00 – 15.30	Доктор физ-мат. наук Новиков Сергей Яковлевич (Самара) Симплексы в равноугольных жестких фреймах
15.30 – 16.00	Доктор физ-мат. наук Хасанов Юсуфали Хасанович (Душанбе) О суммировании рядов Фурье периодических функций методом Вороного
16.10 – 16.30	Кандидат физ-мат. наук Солиев Юнус Солиевич (Москва) К приближенному вычислению одного гиперсингулярного интеграла Гильберта
16.30 – 16.50	Кандидат физ-мат. наук Коноплев Борис Владимирович (Саратов) О равносуммируемости почти всюду кратных ортогональных рядов

16.50 – 17.10	Чумаченко Сергей Алексеевич (Саратов) Сплайн-вейвлеты с компактным носителем произвольного порядка гладкости
17.20 – 17.40	Петросова Маргарита Арсеновна, д.ф.-м.н. Тихонов Иван Владимирович, д.ф.-м.н. Шерстюков Владимир Борисович (Москва) Монотонная сходимости полиномов Бернштейна на произвольном отрезке с целочисленными границами
17.40 – 18.00	Политов Кирилл Олегович (Коломна) Операторы Дункла-Дарбу
18.00 – 18.20	Филатов Владимир Владимирович (Волгоград) Теорема типа Лиувилля для решений полулинейных эллиптических уравнений на некомпактных римановых многообразиях

Секция «Спектральная теория операторов и теория краевых задач»

<https://us02web.zoom.us/j/82213765035?pwd=aTJyTGxRZEI3eUw3a2RLQIBNZTB4dz09>

Идентификатор конференции 822 1376 5035, Код доступа 820490

Председатель: доктор физико-математических наук Рейнов О.И.

14.30 – 15.00	Доктор физ-мат. наук Рейнов Олег Иванович (Санкт-Петербург) О произведении $\mathcal{L}_{p,q}$ -ядерных операторов в банаховых пространствах
15.00 – 15.30	Доктор физ-мат. наук Мирзоев Карахан Агахан оглы (Москва), кандидат физ-мат. наук Сафонова Татьяна Анатольевна (Северодвинск) О значениях некоторых обобщённых гипергеометрических рядов в рациональных точках
15.40 – 16.10	Доктор физ-мат. наук Перескоков Александр Вадимович (Москва) Асимптотика спектра двумерного оператора Хартри вблизи локального максимума собственных значений в спектральном кластере.
16.10 – 16.30	Кандидат физ-мат. наук Орлов Сергей Сергеевич (Иркутск) Свойства решений слабосингулярных интегро-алгебраических уравнений
16.30 – 16.50	Кандидат физ-мат. наук Ускова Наталья Борисовна, доктор физ-мат. наук Баскаков Анатолий Григорьевич, кандидат физ-мат. наук Криштал Илья Аркадьевич (Воронеж) Метод подобных операторов в исследовании дифференциального оператора с периодическим операторным коэффициентом
17.00 – 17.20	Кандидат физ-мат. наук Намазов Фаиг Мирзали оглы (Baku) Location of eigenvalues and structures of root subspaces of some spectral problem with boundary conditions depending on the eigenparameter

17.20 – 17.40	Кандидат физ-мат. наук Мазепа Елена Алексеевна, Лосев Александр Гергиевич (Волгоград) Асимптотическое поведение решений задачи Дирихле для уравнения Пуассона на модельных многообразиях
17.40 – 18.00	Hasanova Shanay Muqabil kizi (Baku) Global bifurcation of positive solutions from infinity in nonlinear elliptic problems with indefinite weight
18.00 – 18.20	Лийко Виктория Владимировна (Москва) Смешанные задачи для эллиптических дифференциально-разностных уравнений в произвольной области

Секции «Качественные методы математического моделирования», «Оптимальное управление»

<https://zoom.us/j/93621619441?pwd=WHN3NUI3TDBzWWxTbXcrN1FYVTYwZz09>

Идентификатор конференции 936 2161 9441, Код доступа 505820

Председатель: доктор физико-математических наук Вельмисов П.А.

15.00 – 15.30	Доктор физ-мат. наук Сумин Михаил Иосифович (Нижегород) О регуляризации условий оптимальности в выпуклом оптимальном управлении
15.30 – 16.00	Доктор физ-мат. наук Вельмисов Петр Александрович, Анкилов Андрей Владимирович (Ульяновск) Математическое моделирование некоторых аэроупругих систем
16.10 – 16.40	Кандидат физ-мат. наук Барановский Евгений Сергеевич (Воронеж) Модель неизотермического диссипативного течения вязкой жидкости в плоском канале
16.40 – 17.00	Кандидат физ-мат. наук Куликов Дмитрий Анатольевич (Ярославль) Модель делового цикла Кейнса и влияние пространственных факторов
17.10 – 17.40	Афанасенкова Юлия Вячеславовна (Калуга) Применение метода обобщенных степеней Берса для построения решений системы дифференциальных уравнений Мойсила-Теодореску
17.40 – 18.00	Журба Александр Владимирович (Воронеж) Программная реализация математической модели работы импульсного погрузателя
18.00 – 18.20	Калманович Вероника Валерьевна (Калуга) О возможности использования матричного метода решения задачи теплопроводности в многослойной среде
18.20 – 18.40	Рединских Надежда Дмитриевна (Санкт-Петербург) Многопериодная задача транспортировки грузов

31 января

Пленарное заседание

<https://us02web.zoom.us/j/82213765035?pwd=aTJyTGxRZEI3eUw3a2RLQIBNZTB4dz09>

Идентификатор конференции 822 1376 5035, Код доступа 820490

Председатель: доктор физико-математических наук Хромов А.П.

10.00 – 10.50	Доктор физ-мат. наук Власов Виктор Валентинович (Москва)	Спектральный анализ вольтерровых интегро-дифференциальных уравнений и связанные с ними полугруппы операторов
11.00 – 11.50	Доктор физ-мат. наук Пенкин Олег Михайлович, Даирбеков Нурлан Слямханович, Сарыбекова Ляззат Омаровна (Алматы, Казахстан)	Неравенства Соболева и Пуанкаре на стратифицированных множествах и их приложения.
12.00 – 12.50	Доктор физ-мат. наук Хромов Август Петрович (Саратов), доктор физ-мат. наук Бурлуцкая Мария Шаукатовна (Воронеж)	Расходящиеся ряды и метод Фурье для волнового уравнения

Секция «Действительный и комплексный анализ»

<https://us02web.zoom.us/j/88220866839?pwd=M2hmeDRXQ0xOYlQ2TTZBStF5OGtyQT09>

Идентификатор конференции 882 2086 6839, Код доступа 707388

Председатель: доктор физико-математических наук Лобода А.В.

14.00 – 14.30	Доктор физ-мат. наук Шлык Владимир Алексеевич (Владивосток) Об одной задаче Дубинина для весовой емкости конденсатора Хессе с A1-весом Макенхаупта
14.30 – 14.50	Прилепкина Елена Гумаровна (Владивосток) Оценки энергии Грина в евклидовом пространстве
15.00 – 15.30	Доктор физ-мат. наук Булатов Михаил Валерьянович (Иркутск) О численном решении интегро-алгебраических уравнений
15.30 – 15.50	Соколова Галина Константиновна (Иркутск) Периодические решения многомерной задачи типа Гурса
15.50 – 16.10	Доктор физ-мат. наук Акишев Габдолла Акишевич (Нур-Султан)

	Оценки наилучших n -членных приближений функций в пространстве Лоренца
16.20 – 16.40	Кандидат физ-мат. наук Атанов Артем Викторович (Воронеж) Орбиты разложимых 7-мерных алгебр Ли с $su(2)$ -компонентой
16.40 – 17.00	Кандидат физ-мат. наук Шубарин Михаил Александрович (Ростов-на-Дону) Степенные пространства
17.00 – 17.20	Кандидат физ-мат. наук Кокурин Михаил Михайлович (Йошкар-Ола) Класс методов аппроксимации квазирешений нерегулярных операторных уравнений

Секция «Спектральная теория операторов и теория краевых задач»

<https://us02web.zoom.us/j/82213765035?pwd=aTJyTGxRZEI3eUw3a2RLQIBNZTB4dz09>

Идентификатор конференции 822 1376 5035, Код доступа 820490

Председатель: доктор физико-математических наук Васильев В.Б.

15.00 – 15.30	Доктор физ-мат. наук Васильев Владимир Борисович (Белгород) О разрешимости некоторых краевых задач
15.30 – 16.00	Доктор физ-мат. наук Алиев Зиятхан Сейфаддин оглы (Баку) О равномерной сходимости разложений по собственным функциям дифференциального оператора четвертого порядка со спектральным параметром в граничном условии
16.10 – 16.40	Кандидат физ-мат. наук Раутиан Надежда Александровна (Москва) Экспоненциальная устойчивость вольтерровых интегро-дифференциальных уравнений, возникающих в теории вязкоупругости.
16.40 – 17.00	PhD Космакова Минзиля Тимербаевна (Караганда) О разрешимости дробно-нагруженной задачи теплопроводности
17.00 – 17.30	Доктор физ-мат. наук Вирченко Юрий Петрович (Белгород) Гиперболические ковариантные уравнения первого порядка в R^3
17.40 – 18.00	Алмохамед Муатаз, д.ф.-м.н. Тихонов Иван Владимирович (Москва) Об обратной задаче для эволюционного уравнения второго порядка с финальным переопределением третьего рода
18.00 – 18.20	Ходырева Анастасия Александровна (Белгород) О разрешимости одной дискретной краевой задачи
18.20 – 18.40	Эберлейн Николай Владимирович (Белгород) О задаче сопряжения для эллиптических псевдодифференциальных уравнений

1 февраля

Пленарное заседание

<https://us02web.zoom.us/j/82213765035?pwd=aTJyTGxRZEI3eUw3a2RLQIBNZTB4dz09>

Идентификатор конференции 822 1376 5035, Код доступа 820490

Председатель: доктор физико-математических наук Половинкин И.П.

10.00 – 10.50	Доктор физ-мат. наук Коровина Мария Викторовна (Москва)	Построение асимптотик решений линейных дифференциальных уравнений с голоморфными коэффициентами в окрестности бесконечности. Проблема Пуанкаре иррегулярных особых точек.
11.00 – 11.50	Доктор физ-мат. наук Ляхов Лев Николаевич (Воронеж)	Уравнения Фредгольма с частными интегралами
12.00 – 12.50	Кандидат физ-мат. наук Бутерин Сергей Александрович (Саратов)	О восстановлении глобально нелокальных операторов с замороженным аргументом на геометрических графах по спектру

Секция «Спектральная теория операторов и теория краевых задач»

<https://us02web.zoom.us/j/82213765035?pwd=aTJyTGxRZEI3eUw3a2RLQIBNZTB4dz09>

Идентификатор конференции 822 1376 5035, Код доступа 820490

Председатель: доктор физико-математических наук Илолов М.И.

15.00 – 15.30	Доктор физ-мат. наук Илолов Мамадшо Илолович (Dushanbe, Tajikistan)	О решениях нечетких дифференциальных уравнениях дробного порядка
15.30 – 16.00	Доктор физ-мат. наук Камынин Виталий Леонидович (Москва)	Об обратных задачах определения зависящего от пространственной переменной младшего коэффициента в параболическом уравнении со слабым вырождением
16.10 – 16.40	Доктор физ-мат. наук Миронов Алексей Николаевич (Елабуга)	О задаче Дарбу для гиперболических систем
16.40 – 17.00	Кандидат физ-мат. наук Харитоновна Светлана Владимировна (Оренбург)	Аспекты геометрии почти контактных метрических многообразий
17.00 – 17.20	Кандидат физ-мат. наук Игнатъев Михаил Юрьевич (Саратов)	Обратная задача для систем дифференциальных уравнений с особенностью

17.30 – 17.50	Гусева Елена Юрьевна (Воронеж) О наполненности подалгебры абсолютно суммирующих операторов
17.50 – 18.10	Семенова Екатерина Николаевна (Москва) Об одной спектральной задаче типа Соболева
18.10 – 18.40	Доктор физ-мат. наук Асхабов Султан Нажмудинович (Грозный) Краевая задача для интегро-дифференциального уравнения со степенной нелинейностью
18.40 – 19.00	Гетманова Екатерина Николаевна (Воронеж) On random nonsmooth integral guiding functions

Секции «Качественные методы математического моделирования», «Оптимальное управление»

<https://zoom.us/j/93621619441?pwd=WHN3NUI3TDBzWWxTbXcrN1FYVTYwZz09>

Идентификатор конференции 936 2161 9441, Код доступа 505820

Председатель: доктор физико-математических наук Шабров С.А.

15.00 – 15.30	Доктор физ-мат. наук Степович Михаил Адольфович (Калуга) Об одной модельной задаче тепломассопереноса
15.30 – 16.00	Доктор физ-мат. наук Тлячев Вячеслав Бесланович (Майкоп) О канонической форме кубической дифференциальной системы на плоскости
16.10 – 16.30	Кандидат физ-мат. наук Постнов Сергей Сергеевич (Москва) Метод моментов в задачах оптимального управления системами дробного порядка
16.30 – 16.50	Кандидат техн. наук Лошкарева Елена Анатольевна (Калуга) Закон сохранения электрического заряда и физическая интерпретация обобщенной системы Коши-Римана
16.50 – 17.10	Кандидат физ-мат. наук Туртин Дмитрий Витальевич (Иваново) Об одной модельной задаче тепломассопереноса
17.20 – 17.40	Симаков Павел Константинович (Челябинск) Одна задача управления выбросами при нечеткой информации
17.40 – 18.00	Прицепов Михаил Юрьевич (Воронеж) Импульс Максвелла-Фейера и его приложения
18.00 – 18.20	Заборский Александр Владимирович (Обнинск), доктор физ-мат. наук Нестеров Андрей Владимирович (Москва) Математическая модель переноса полидисперсной примеси в атмосфере при ветровом подхвате с подстилающей поверхности
18.20 – 18.40	Никаноров Станислав Олегович (Москва) Исследование динамической непрерывной модели Вальраса-Эванса-Самуэльсона.

2 февраля

Секция «Спектральная теория операторов и теория краевых задач»

<https://us02web.zoom.us/j/82213765035?pwd=aTJyTGxRZEI3eUw3a2RLQIBNZTB4dz09>

Идентификатор конференции 822 1376 5035, Код доступа 820490

Председатель: доктор физико-математических наук Калинин А.В.

10.00 – 10.20	Кандидат физ-мат. наук Тюхтина Алла Александровна, Калинин Алексей Вячеславович (Нижний Новгород) Некоторые математические задачи атмосферного электричества
10.20 – 10.40	Близнюк Кристина Алексеевна (Волгоград) Взаимосвязь между краевыми и внешними краевыми задачами для уравнения Пуассона в классе φ - эквивалентных функций на некомпактных римановых многообразиях.
10.40 – 11.00	Кандидат физ-мат. наук Никитина Светлана Анатольевна (Челябинск) Об одной дискретной задаче управления с помехой с однотипными вектограммами и выпуклой целью
11.00 – 11.20	Кандидат физ-мат. наук Калитвин Владимир Анатольевич (Липецк) Численное решение уравнений с частными интегралами
11.20 – 11.40	Трусова Наталья Ивановна (Липецк) Ограниченность частно-интегральных операторов в R_2 в пространствах функций со смешанными нормами
11.40 – 12.00	Москалева Марина Александровна (Пенза) Об одном подходе к выяснению разрешимости некоторых нелинейных задач на собственные значения
12.00 – 12.20	Безмельницына Юлия Евгеньевна (Воронеж) Об асимптотическом поведении решений случайных дифференциальных включений с нормальными правыми частями
12.20 – 12.40	Чалышов Гордей Валерьевич, Валовик Д.В. (Пенза) Интегральная характеристическая функция задачи Штурма—Лиувилля
12.40 – 13.00	Иноземцев Алексей Иванович (Липецк) Знаменатель Фредгольма частно-интегрального уравнения в R_2
13.00 – 13.20	Лобанова Наталья Ивановна (Зеленокумск) Дифференциальные уравнения в приложениях