

ПРОГРАМА

конференції «Фрактали і сучасна математика»,
присвяченої 50-річчю з дня народження
доктора фізико-математичних наук, професора
Миколи Вікторовича Працьовитого

Національний педагогічний університет
імені М. П. Драгоманова

Київ, Україна

24 грудня 2009 р.

11:00	<i>Урочисте відкриття конференції. Вітальне слово від керівництва НПУ імені М. П. Драгоманова</i>
11:15	Володимир Семенович Королюк , д-р фіз.-мат. наук, акад. НАН України (Інститут математики НАН України), <i>Проблеми великих відхилень для випадкових еволюцій у схемі серій</i>
11:45	Юрій Григорович Кондратьєв , д-р фіз.-мат. наук (Білефельдський університет, Німеччина), <i>Мультимасштабні проблеми в теорії складних систем (від мікроскопічного опису до глобальних властивостей)</i>
12:15	Олександр Вікторович Кутовий , доктор філософії (Білефельдський університет, Німеччина), <i>Нерівноважна глауберова динаміка: існування та ергодичність</i>
12:40	Дмитро Леонідович Фінкельштейн , канд. фіз.-мат. наук (Інститут математики НАН України), <i>Еволюція кореляційних функцій в динаміці Глаубера</i>
13:05	Олексій Лукич Ребенко , д-р фіз.-мат. наук (Інститут математики НАН України), <i>Квазі-неперервна та спінова апроксимації неперервних систем класичної статистичної механіки</i>
13:30	Валерій Володимирович Булдігін , д-р фіз.-мат. наук, Ірина Петрівна Блажієвська (Національний технічний університет України «КПІ»), <i>Про асимптотичні властивості корелограмних оцінок імпульсних перехідних функцій</i>
13:45	Ірина Миколаївна Працьовита , Микола Вікторович Працьовитий , д-р фіз.-мат. наук, Григорій Мирославович Торбін , д-р фіз.-мат. наук (Національний педагогічний університет імені М. П. Драгоманова), <i>Розклади Остроградського другого виду: метрична, динамічна, ймовірнісна та розмірнісна точка зору</i>
14:00	<i>Велика перерва</i>
15:00	Yuliya Stepanivna Mishura , Doctor of Science (Kyiv National Taras Shevchenko University), <i>Stochastic differential equations involving fractional Brownian motion</i>
15:15	Pavel Dmitrievich Varbanets , Doctor of Science (I. I. Mechnikov Odessa National University), <i>Exponential sum on algebraic variety</i>

15:30	Yuriy Victorovich Bodnarchuk , Doctor of Science (University “Kyiv-Mohyla Academy”), Denis Ivanovich Morozov , PhD (University “Kyiv-Mohyla Academy”), <i>Finite state conjugation of linear functions on the ring of 2-adic integer numbers</i>
15:45	Анатолій Олександрович Погоруй , канд. фіз.-мат. наук (Житомирський державний університет імені Івана Франка), <i>Згасаючі еволюції в багатомірних просторах</i>
16:00	Sergiy Oleksandrovych Kuzhel , Doctor of Science (Institute of Mathematics of the NAS of Ukraine), Oksana Leonidivna Shapovalova (Drahomanov National Pedagogical University), <i>J-self-adjoint extensions of the Phillips symmetric operator</i>
16:15	Олександр Миколайович Станжицький , д-р фіз.-мат. наук (Київський національний університет імені Тараса Шевченка), <i>Асимптотична еквівалентність динамічних систем</i>
16:30	Володимир Дмитрович Кошманенко , д-р фіз.-мат. наук (Інститут математики НАН України), <i>Спектр структурно-подібного оператора</i>
16:45	Валерій Алексеевич Дубко , д-р фіз.-мат. наук (Національний авіаційний університет), <i>Особенности моделирования динамики реальных систем</i>
17:00	<i>Перерва на каву</i>
17:15	Анатолій Федорович Турбин , д-р фіз.-мат. наук (Інститут математики НАН України), Юлія Дмитрієвна Жданова , канд. фіз.-мат. наук (Государственный университет информационно-коммуникационных технологий), <i>Многомерные нелинейные дискретные динамические системы</i>
17:35	Володимир Степанович Ільків , д-р фіз.-мат. наук, Іван Ярославович Савка (Інститут прикладних проблем механіки і математики імені Я. С. Підстригача НАН України), <i>Видокремлення від нуля лінійної функції на множинах комплексного простору</i>
17:50	Oksana Oleksandrivna Trebenko , PhD (Drahomanov National Pedagogical University), <i>On RN-groups with finite supercompleted subgroup</i>
18:00	Софія Анатоліївна Сотникова (Краснодонська міська гімназія), <i>Самоподібні множини і самоподібна розмірність</i>

18:10	Олексій Борисович Панасенко (Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського), <i>Деякі розв'язані та відкриті проблеми теорії недиференційовних функцій</i>
18:20	Дмитро Володимирович Кюрчев (Національний педагогічний університет імені М. П. Драгоманова), <i>Розподіли випадкових ланцюгових A_2-дробів та їх фрактальні властивості</i>
18:30	Микола Вікторович Працьовитий , д-р фіз.-мат. наук (Національний педагогічний університет імені М. П. Драгоманова), <i>Геометрія і метрична теорія дійсних чисел</i>
19:00	<i>Банкет</i>

НПУ імені М. П. Драгоманова, ауд. 431

24 грудня 2009 р.

Із запитаннями чи проблемами, будь ласка, звертайтеся на кафедру вищої математики (кімн. 464) за номером: +**380 44 239 3031**, або до членів організаційного комітету Григорія Мирославовича Торбіна: +**380 63 684 2142** чи Олександра Миколайовича Барановського: +**380 93 691 3731**.