



МІЖНАРОДНА КОНФЕРЕНЦІЯ З ФУНКЦІОНАЛЬНОГО АНАЛІЗУ, ПРИСВЯЧЕНА 125-РІЧЧЮ З ДНЯ НАРОДЖЕННЯ СТЕФАНА БАНАХА

30 березня 2017 року виповнилося 125 років з дня народження Стефана Банаха, знаменитого львівського математика, одного з творців функціонального аналізу. Цьому ювілею була приурочена міжнародна конференція з функціонального аналізу, яка відбулася у Львові з 18 по 23 вересня 2017 року. Організаторами конференції виступили Львівський національний університет імені Івана Франка, Національний університет “Львівська політехніка”, Інститут прикладних проблем механіки і математики імені Я. С. Підстригача НАН України (Львів) та Інститут математики НАН України (Київ).

У роботі конференції взяли участь близько 200 математиків, з яких понад 70 – з-за кордону. Учасники прибули на конференцію з 16 країн (Україна, Польща, Туреччина, Грузія, Ізраїль, Румунія, Чехія, Фінляндія, Англія, Німеччина, Франція, Австрія, Швеція, Єгипет, Китай, США). Церемонія урочистого відкриття відбувалася в актовому залі Львівського національного університету імені Івана Франка. Учасників конференції привітали представники установ-організаторів: професори Р. Є. Гладишевський, П. І. Каленюк, Р. М. Кушнір, В. А. Михайлець, а також Андрій Москаленко, заступник міського голови Львова. Голова оргкомітету конференції професор Т. О. Банах подякував керівництву Львівської міської ради за моральну та фінансову підтримку конференції.

Відразу після урочистого відкриття розпочалася доповідь Я. Г. Притули та Т. О. Банаха про Стефана Банаха та львівську математику. Цю тему продовжив на наступний день Vaja Tarieladze, професор з Тбілісі, який у своїй пленарній доповіді розповів про історичний візит львівських математиків на чолі зі Стефаном Банахом до Грузії у 1940 році. Окрім згаданих двох доповідей з історії математики, пленарні доповіді виголосили: В. Кадець (м. Харків), В. Михайлець (м. Київ), С. Фаворов (м. Харків), М. Megrelishvili (Ізраїль), М. Wożejko (Польща). Після пленарних доповідей та перерви на каву робота конференції продовжувалася паралельними напівпленарними доповідями, яких було виго-

лошено 22. Після обідньої перерви відбувалися секційні доповіді у 5 секціях: теорія банахових та локально опуклих просторів, теорія операторів, топологія та топологічна алгебра, комплексний аналіз, застосування функціонального аналізу (зокрема до диференціальних рівнянь та інтегрованих систем). Перші три конференційні дні проходили у Львівському національному університеті імені Івана Франка, а останній - у Львівській Політехніці, зокрема в її актовому залі, прикрашеному розписами відомого художника Матейка.

Окрім математичної програми, вагомим елементом конференції була її культурна програма: пішохідна екскурсія Львовом для чотирьох мовних груп (української, англійської, польської та турецької), відвідання Личаківського цвинтаря (з покладанням квітів на могилу Стефана Банаха), похід в Оперний театр на оперу “Запорожець за Дунаєм”, яка виявилася особливо цікавою для турецьких учасників конференції, і нарешті банкет у ресторані Львівської Політехніки, де учасників конференції вразили своєю майстерністю студентські творчі колективи народного дому “Просвіта”, а потім і самі гості із задоволенням потанцювали та поспівали. Завершила конференцію автобусна екскурсія в Жовкву та Крехів (в суботу 23 вересня). Учасники конференції призналися, що вони зачаровані Львовом та його теплою гостинною атмосферою, і висловили бажання приїхати на наступну ювілейну банахівську конференцію.



Детальнішу інформацію про конференцію та її наукову програму можна знайти на web-сайті (<http://www.math.lviv.ua/banach125/>) та в соціальній мережі Фейсбук (<http://www.facebook.com/banach125lviv/>).

Т.О. Банах