НАЦИОНАЛЕН СЕМИНАР ПО СТОХАСТИКА

секция „Изследване на операциите, вероятности и статистика“

Поредната сбирка на *Националния семинар по стохастика* ще се проведе на **10 ноември 2026 г.** (вторник) от **14:00** часа в зала **503** на ИМИ-БАН. Доклад на тема:

"Теория на вероятностите: новости през годината 2026"

ще изнесе **Йордан М. Стоянов** (ИМИ – БАН и Shandong University).

Резюме от докладчика *(Йордан М. Стоянов)*: Този доклад се посвещава на *Европейския Ден на Статистиката* - 20.10.2026. Както знаем, по стара традиция терминът Статистика включва Вероятности, Статистика, Случайни процеси и др. У нас популярен стана терминът Стохастика, а както неотдавна спомена Н. Янев, Статистика е търговската марка на Стохастика.

Ще подбера и представя интересни нови резултати и/или идеи, свързани напр. с ЦГТ, ЗГЧ, други гранични теореми, характеризация на вероятностни разпределения, независимост-зависимост, моменти и кумуланти. Ще разкажа конкретни примери и контрапримери, изнамерени неотдавна с използване на ИИ. Ще споделя детайли за Annual IMS Meeting - Salzburg, July 2026, и ICM - 2026, Philadelphia. Ще дам кратка информация за нови книги, списания и персоналия.

Материалът ще бъде подбран и разказан така, че да е интересен и полезен за всички, които се занимават със стохастика - работят върху проблеми в тази област, или преподават на студенти. Ако времето позволява, ще формулирам няколко открити въпроси.