

***85 Годишен Юбилей на
чл. кор. Иван Димовски***

***85-th Anniversary of
Prof. Ivan Dimovski
10.07.2019, Sofia***







БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ
ЕДИНЕН ЦЕНТЪР ЗА НАУКА И ПОДГОТОВКА НА КАДРИ
ПО МАТЕМАТИКА И МЕХАНИКА

На 14 юни 1977 год. (вторник) от 18 часа в 325 аудитория на Факултета по математика и механика, бул. А. Иванов № 5 ще се състои

ПУБЛИЧНА ЗАЩИТА

на дисертацията на

ИВАН ДИМОВСКИ

на тема:

„КОНВОЛЮЦИОНЕН МЕТОД В ОПЕРАЦИОННОТО СМЯТАНЕ“

за присъждане на научната степен „Доктор на математическите науки“

Официални рецензенти: **проф. д-р А. Я. Повзнер**
проф. д-р Р. Денчев
проф. И. Чобанов

Материалите са на разположение на интересувашите се в библиотеката на Института по математика и механика, ИИЗ София, ул. „Акад. Г. Бончев“, бл. VIII.





Ян Микусински,
1913-1987

13 ИНТЕГРАЛНА ТРАНСФОРМАЦИЯ

$$f * g = X^{-1} Y [(Xf) *^m (Xg)]$$

-конволюция на L в C_α

$\mathcal{L}_m$ - m -кратна лапласова трансформация

$$\mathcal{K}\{f\} = \mathcal{L}_m\{YXf\}$$

$$p_1 = p_2 = \dots = p_m = p^{\frac{\beta}{m}}$$

-модификация на трансформация на Н. Обрешков (1958)

$$\mathcal{K}\{Lf\} = \frac{1}{p^\beta} \mathcal{K}\{f\}$$









85

Вестит
Юбилей









Честит 85 Годишен Юбилей!
Happy 85-th Anniversary!