

fizyka

2025



JOHN CLARKE



MICHEL H. DEVORET



JOHN M. MARTINIS

ODKRYCIE MAKROSKOPOWEGO TUNELOWANIA KWANTOWEGO I KWANTYZACJI ENERGII W OBWODZIE ELEKTRYCZNYM

PŁYNIEMY SOBIE
BEZ OPORU... ELEKTRYCZNEGO

PARA COOPERA

ELEKTRON

ALE TU
ZIMNO!
OK. -250C°

TUNELOWANIE
JEST
SUPER!

PRAKTYCZNE ZASTOSOWANIE ZŁĄCZA JOSEPHSONA

x MAGNETOMETR x PROCESOR
KWANTOWY

EFEKTY KWANTOWE
Z MIKROŚWIATA
WIDOCZNE W SKALI MAKRO



PROF. DR HAB.
RAFAŁ
DEMKOWICZ
- DOBRZAŃSKI



DR HAB.
MACIEJ
MOLAS
PROF. UCZ.



DR
GRZEGORZ
ŁACH

100 LAT
FIZYKI
KWANTOWEJ



UNIWERSYTET
WARSZAWSKI

CENTRUM
WSPÓŁPRACY
I DIALOGU



Ministerstwo Nauki
i Szkolnictwa Wyższego



Minister Nauki
i Szkolnictwa Wyższego



WOJSKOWY INSTYTUT MEDYCZNY
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY



RYSUJE
DOROTA
KOSTOWSKA