



БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ  
ИНСТИТУТ ПО ИНФОРМАЦИОННИ И  
КОМУНИКАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ



Петър Росенов Томов

# ПРОГНОЗИРАНЕ НА ВРЕМЕВИ РЕДОВЕ С ИЗКУСТВЕНИ НЕВРОННИ МРЕЖИ

## ДИСЕРТАЦИЯ

за придобиване на образователната и научна степен „доктор“

по докторска програма 02.07.20 „Комуникационни мрежи и системи“

професионално направление 5.3 „Комуникационна и компютърна техника“

Научен ръководител:  
проф. д-р Владимир Василев Монов

София – 2022 г.