

ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРІВ

ДРУЖИНІН Анатолій Олександрович – доктор технічних наук, професор, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, завідувач кафедри напівпровідникової електроніки Національного університету “Львівська політехніка”.

Сфера наукових інтересів: фізика і технологія напівпровідникових приладів, мікро- і наноелектронні структури, сенсорна електроніка. Автор понад 500 наукових праць, зокрема понад 40 авторських свідоцтв на винаходи та патенти України і Росії. Опублікував три монографії у галузі сенсорної електроніки та видав понад 20 навчально-методичних робіт та 5 навчальних посібників. Директор НДЦ “Кристал” Львівської політехніки та науковий керівник науково-дослідної лабораторії сенсорної електроніки, в якій виконуються роботи за міжнародними та національними науково-технічними програмами. Упродовж багатьох років керує держбюджетною та госпдогвірною тематикою та темами Міністерства освіти і науки України та з міжнародного науково-технічного співробітництва. Підготував трьох докторів та десять кандидатів наук.



КОГУТ Ігор Тимофійович – доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри комп’ютерної інженерії і електроніки Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника.

Сфера наукових інтересів: створення перспективної елементної бази, зокрема тривимірних архітектур, для мікросистем-на-кристалі на основі структур кремній-на-ізоляторі. Автор понад 350 наукових публікацій, зокрема 25 патентів на винаходи. Керує науковою роботою аспірантів та підготував одного кандидата наук.



ХОВЕРКО Юрій Миколайович – кандидат технічних наук, старший науковий співробітник, докторант кафедри напівпровідникової електроніки Національного університету “Львівська політехніка”.

Сфера наукових інтересів охоплює фізику і технологію напівпровідникових приладів, мікро- і наноелектронних структур та сенсорну електроніку. Результати наукових досліджень опубліковані в понад 150 наукових працях та захищені 7 патентами України.

