

## 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”.

Наукові інтереси: фізика і технологія напівпровідникових приладів, мікро- і наноелектронні структури, сенсорна електроніка. Автор понад 500 наукових праць, зокрема понад 40 авторських свідоцтв та винаходи та патенти України і Росії.

Опублікував шість монографій у галузі сенсорної електроніки та видав понад 20 навчально-методичних робіт та 5 навчальних посібників, серед яких один із грифом МОН України. Директор НДЦ “Кристал” Національного університету “Львівська політехніка” та науковий керівник науково-дослідної лабораторії сенсорної електроніки, в якій виконуються роботи за міжнародними та національними науково-технічними програмами. Впродовж багатьох років керує роботами за держбюджетною та госпдоговірною тематикою і темами Міністерства освіти і науки України, зокрема з міжнародного науково-технічного співробітництва. Підготував трьох докторів та понад десять кандидатів наук.



**МАР'ЯМОВА Інна Йосипівна** – кандидат технічних наук, провідний науковий співробітник НДЦ “Кристал” Національного університету “Львівська політехніка”. Сфера наукових інтересів: фізика напівпровідників і напівпровідникових приладів, зокрема дослідження деформаційно-стимульованих ефектів у напівпровідниках і створення датчиків механічних величин на їх основі. Результати наукових робіт опубліковано в понад 280 наукових працях та захищено 14 авторськими свідоцтвами та патентами України. Нагороджена премією Ради Міністрів СРСР за розроблення комплекту датчиків механічних величин для дослідження швидкоплинних процесів.



**КУТРАКОВ Олексій Петрович** – кандидат технічних наук, старший науковий співробітник НДЦ “Кристал” Національного університету “Львівська політехніка”. Сфера наукових інтересів: фізика і технологія напівпровідникових приладів та сенсорна електроніка, зокрема дослідження деформаційно-стимульованих ефектів у напівпровідниках і створення датчиків механічних величин на їх основі. Результати наукових робіт опубліковано в понад 180 наукових працях та захищено 7 авторськими свідоцтвами та патентами України. Нагороджений премією Ради Міністрів СРСР за розроблення комплекту датчиків механічних величин для дослідження швидкоплинних процесів.