



## МІРОШНИЧЕНКО СЕРГІЙ

Народився 22.02.1947 рока в м. Херсон.

Доктор технічних наук, професор у галузі медичної та ветеринарної рентгенівської техніки.

У роки незалежності заснував ТОВ «Науково-виробниче об'єднання Телеоптика», в якому є директором з 1999 рока. З 1996 року керував та приймав участь в розробці за власними патентами рентгенівських багатоматричних приймачів з цифровою обробкою зображення. З 1998 до 2000 рр. вони пройшли всі види технічних і медичних іспитів та дозволені до використання в медичних установах України, а також інших країн світу. В 2001 році федеральна комісія (FDA) дозволила їх використання на території США.

З 1996 року демонструє багатоматричні приймачі на виставках радіологічного товариства Північної Америки (RSNA) в м. Чикаго, Дюссельдорфі (MEDICA) та інших провідних світових виставках і конгресах радіологів. Зараз в медичних та ветеринарних установах 22 країн світу працює понад 4500 цифрових рентгенівських приймачів, зроблених в науково-виробничим об'єднанні «Телеоптика». На цих комплексах багато мільйонів пацієнтів обстежуються щорічно. В різні роки в НВО «Телеоптика» вироблялось до 4% світового об'єму виробництва цифрових рентгенівських приймачів. Більш 70% продукції «Телеоптика» відправлялось у країни Євросоюзу, Південну Корею та США.

З 2000 року працює професором в Національному авіаційному університеті на кафедрі електроніки. В 2006 році ініціював створення філіалу кафедри електроніки на дослідницької та виробничої базі НВО «Телеоптика». Випускники і студенти цієї кафедри складають основу виробничого потенціалу об'єднання.

За результатами наукової діяльності Мірошніченко Сергій Іванович має більш 240 наукових праць, з яких біля 35 патентів на винаходи. Мірошніченко С.І. підготував чотирнадцять кандидатів та одного доктора технічних наук.