



14 апреля 2015 г. 75-летие Войтовича Николая Ивановича

### Войтович Николай Иванович (14.04.1940)

Доктор технических наук (1983), профессор, заведующий кафедрой конструирования и производства радиоаппаратуры факультета компьютерных технологий, управления и радиоэлектроники, член президиума Уральского Регионального отделения "Академия инженерных наук РФ". Член совета по защите докторских и кандидатских диссертаций Д 212.285.11 при Уральском федеральном университете. Возглавляет аспирантуру при кафедре КиПР.

Выпускник кафедры КиПР. С 1962-го по 1995-й гг. – сотрудник НИИ по измерительной технике. Главный конструктор ряда изделий для обеспечения автоматической посадки самолётов военно-воздушных сил на аэродромы со сложным рельефом местности. Выступал на международных встречах в качестве эксперта СССР по вопросам воздушного транспорта.

С 1995 г. – заведующий кафедрой КиПР. По совместительству по 2012г. главный конструктор ОАО НИИИТ. С 1989 г. по 1996 г. по совместительству работал в должности профессора кафедры «Радиофизика и электроника» ЧелГУ. Разработал основы прогнозирования, построения и размещения курсо-глиссадных радиомаяков системы обеспечения слепой посадки самолётов на аэродромах со сложным рельефом местности. Результаты использованы для решения проблем более 100 аэродромов на территории бывшего СССР, стран Восточной Европы, Монголии, КНДР и Республики Куба и, кроме того, для обеспечения посадки в автоматическом режиме космического корабля «Буран», для обеспечения автоматической посадки самолётов на палубу авианесущих кораблей.

Один из основателей челябинской научной школы теоретического обоснования, экспериментальных исследований и практической реализации сложных антенно-фидерных систем. Разработал теорию проектирования передающих антенн для оснащения существующих и проектируемых в настоящее время радиотелевизионных башен и мачт. Разработаны, изготовлены, введены в строй оригинальные передающие антенны для радиовещания и телевидения в Челябинской области и в ряде регионов России. По итогам конкурса 2004 г. за разработку высокоэффективных конструкций, защищённых патентами и внедрённых в современные производственные процессы, награждён золотой медалью им А.С. Попова.

Под его руководством защитилось 5 аспирантов.

Автор более 150 научных публикаций, 52 изобретений, на которые получены авторские свидетельства СССР, патенты РФ, один европейский патент. Член международного союза учёных в области радио (URSI). Автор докладов на симпозиумах и конференциях, в том числе проводимых URSI и Европейской ассоциацией специалистов в области антенн и распространения радиоволн, в частности, в 1998г. в г. Салоники (Греция), на Генеральной Ассамблее URSI в 2002 в г. Маастрих (Нидерланды), в 2005 г. в Нью-Дели (Индия), в 2006г. в Токио (Япония), в 2008г. в Чикаго (США), в 2011г. в Стамбуле (Турция), в 2012г. в Праге (Чехия), в 2013г. в Гётеберге (Швеция), в 2014г. в Пекине (Китай).

Награждён медалью Всемирной выставки в Брюсселе «Эврика 95» за представленный на выставку образец плоской антенны для непосредственного приёма спутникового телевидения и Европейский патент «Плоская антенна». Почётный изобретатель РФ.

Главный конструктор комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства с участием ЮУрГУ по теме: «Создание высокотехнологичного производства антенн и аппаратных модулей для двухчастотного радиомаячного комплекса системы посадки метрового диапазона формата ILS III категории ICAO для аэродромов гражданской авиации, включая аэродромы с высоким уровнем снежного покрова и сложным рельефом местности», выполняемому в соответствии с постановлением Правительства РФ от 9 апреля 2010 г. № 218.

### Список источников

Войтович Николай Иванович // Новиков С.Г. Портрет интеллекта. Южно-Уральский государственный университет : фотоальбом. – СПб., 2003. – С. 83.



Войтович Николай Иванович // Приборостроительный – наша жизнь, наша гордость... : ист. очерк к 50-летию Приборостроит. фак. ЮУрГУ / И.М. Аргутина, М.Н. Бизяев, М.Г. Вахитов и др. ; Юж.-Урал. гос. ун-т. – Челябинск, 2007. – С. 154–155.

Войтович Николай Иванович // Тулинский С.В. Южно-Уральский государственный университет, 1943 – 2003: ист. очерк. – Челябинск, 2003. – С. 232.

Войтович Николай Иванович // Ученые Южно-Уральского государственного университета / сост. С.В. Тулинский. – Челябинск, 1998. – С. 137.

Карманов Ю.Т. Радиотехнические системы / Ю.Т. Карманов, Н.И. Войтович // Научные школы ЮУрГУ. История развития / под ред. А.Л. Шестакова. – Челябинск, 2008. – С. 377–390.

Стоякин И. В. Войтович Николай Иванович // Челябинск: энциклопедия / сост.: В.С. Боже, В.А. Черноземцев. – Изд. испр. и доп. – Челябинск, 2001. – С. 159.

Стоякин И. В. Войтович Николай Иванович // Челябинская область : энциклопедия. в 7 т. Т. 1 : А – Г / редкол. : К.Н. Бочкарев (гл. ред.) и др. – Челябинск, 2008. – С. 710.

Пашнина О. П. Незабываемые годы: Челяб. радиозавод «Полет» – 50 лет / О.П. Пашнина, Ю.К. Беляков: Челяб. радиозавод «Полет». — Челябинск: Юж.-Урал. кн. изд-во, 2002. — 236 с.

Who is Who в России, 6 издание 2012, Hubners Who is Who, Verlag fur Personenenzyklopadien AG, Schweiz/  
<http://энциклопедия-урала.рф/index.php/> Свободная\_энциклопедия\_Урала