

Б.Е. Василенко, Н.П. Кульчицкий, Н.К. Сторожук

ОРДЕНА ЛЕНИНА И ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ

КИЕВСКИЙ РАДИОЗАВОД



Киев 2011

Об авторах

Василенко Борис Емельянович родился 21 ноября 1935 г. в поселке шахты им. Артема Дзержинского района Донецкой области.



В 1958 году окончил с отличием Таганрогский радиотехнический институт. В 1982 году окончил Институт управления народным хозяйством Академии народного хозяйства при СМ СССР.

Работал в КБ «Киевского радиозавода». В 1973 г. назначен первым заместителем начальника КБ - первым заместителем главного конструктора завода, а в 1976 г. - главным инженером ПО «Киевский радиозавод». С декабря 1995 г. работает в Национальном космическом агентстве Украины.

Принимал активное участие в разработках и производстве систем управления различного класса и назначения для боевых и космических ракетных комплексов, а так же в освоении аппаратуры стыковки («Игла» и «Курс») и систем управления для пилотируемых и беспилотных космических кораблей и станций.

В 2004 году вышла его книга «Хождение в ракетную технику. Записки главного инженера», а в 2008 – «Дмитрий Гаврилович Топчий. Рассказ о Генеральном директоре».

Лауреат Государственной премии СССР, Заслуженный машиностроитель Украины, почетный радист СССР, награжден Орденом Октябрьской Революции, Орденом Трудового Красного Знамени, медалями, ветеран космической отрасли Украины.

Кульчицкий Николай Порфирьевич родился 3 сентября 1933 года в городе Красноармск Донецкой области.



Образование высшее – инженер- механик. В 1951 году окончил Днепропетровский механический техникум (Днепропетровский техникум ракетно-космического машиностроения), а в 1965 году – Киевский политехнический институт.

Работает в ракетно-космической отрасли с 1951 года, а с 1953 года – на «Киевском радиозаводе». Внес значительный вклад по внедрению автоматического и полуавтоматического оборудования в цехах завода, прогрессивной технологической оснастки и инструмента. В 1967 году им была организована первая на заводе лаборатория станков с числовым программным управлением (ЧПУ). С его непосредственным участием были разработаны и внедрены в производство новые технологические процессы с применением

вычислительной техники, заложена качественная инженерная основа для широкого использования оборудования с ЧПУ во всех видах производства завода.

Кульчицкий Н.П. – заслуженный машиностроитель Украины, заслуженный ветеран «Киевского радиозавода», награжден тремя орденами, медалями, ветеран космической отрасли Украины.

Сторожук Николай Калистратович родился 15 ноября 1950 года в селе Полковничье, Ставищенского района Киевской области.



С 1965 года по 1969 год учился в Киевском радиомеханическом техникуме, после окончания которого начал работать на «Киевском радиозаводе». В 1978 году без отрыва от производства окончил Киевский политехнический институт, факультет электроприборостроения и вычислительной техники. С 1977 по 1979 годы избирался первым секретарем комитета комсомола «Киевского радиозавода», комсомольская организация которого насчитывала более пяти тысяч членов. В производстве прошел путь от регулировщика аппаратуры, начальника отдела завода до Генерального директора ОАО «Киевский радиозавод».

Сторожук Н.К. – заслуженный машиностроитель Украины, награжден медалью «За трудовую доблесть», грамотой Кабинета Министров Украины, ветеран космической отрасли Украины.

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ
НАЧАЛО
СТАНОВЛЕНИЕ ЗАВОДА
НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ. КОМАНДА
ГОДЫ ГЕРОИЧЕСКИЕ И НЕЗАБЫВАЕМЫЕ
С НАРОДОМ И ДЛЯ НАРОДА
ПРИЛОЖЕНИЯ

Перелистай истории страницы,
Прочти ее за годом год подряд.
О мужестве, величии и силе
Народа нашего столетья говорят.

ВВЕДЕНИЕ

Развитие «Киевского радиозавода» - КРЗ было тесно связано с освоением и производством во второй половине XX века изделий на основе стремительно развивающихся все эти годы радиотехнических и цифровых систем. Приобщение предприятия к этой технике еще в далекие пятидесятые годы в большой степени предопределило впоследствии интерес к его потенциалу у многих главных конструкторов.

Предприятие формировалось как крупнейший производственно-технический комплекс по созданию и изготовлению сложных систем управления и радиотехнических комплексов для ракетно-космической техники с использованием новейших технологий, микроэлектроники и точной механики.

За прошедшие годы «Киевский радиозавод» стал одним из надежных партнеров крупных ракетных заводов страны и предприятий смежников, а также эксплуатирующих организаций, в первую очередь воинских частей. На его долю выпало освоение и серийное производство систем управления боевых ракетных комплексов стратегического назначения, в том числе участие в создании всех четырех поколений межконтинентальных баллистических ракет разработки главного конструктора Дважды Героя Социалистического Труда Михаила Кузьмича Янгеля и его последователей в КБ «Южное» (Днепропетровск) - от ракеты Р-12 (8К63) до знаменитых Р-36М2 (15А18М) шахтного и РТ-23УТТХ (15Ж52) железнодорожного базирования.

Освоение и серийное производство систем управления этих комплексов стало основой всестороннего развития социально-производственной и научно-технической инфраструктуры предприятия. Это позволило успешно вести работы по целому спектру тем ракетно-космического направления: системы управления межконтинентальных баллистических ракет морского базирования и космических ракетных комплексов, в том числе известные проекты «Циклон-3М» и «Энергия-Буран», разнообразная аппаратура и системы по пилотируемым и беспилотным космическим аппаратам и станциям – «Союз», «Прогресс», «Алмаз», «Салют», «Мир», Международная космическая станция и другим. Предприятие смогло также широкомасштабно приступить к производству товаров народного потребления (телевизионные приемники «Восход» и «Славутич») и продукции гражданского назначения для других отраслей народного хозяйства страны.

За успешное освоение боевых ракетных комплексов и обеспечение поставок их в войска, «Киевский радиозавод» в 1961 году был награжден орденом Трудового Красного Знамени, а в 1976 году - орденом Ленина.

Нас часто спрашивают коллеги и новое поколение уже новой страны: тем ли мы занимались? Ответим так. Не мы придумали «холодную войну» и неизвестно, как бы развивались события в мире, если бы в СССР не были созданы стратегические ядерные силы, которые обеспечили баланс, названный ситуацией «взаимного гарантированного уничтожения». В одном из своих последних интервью, Дважды Герой Социалистического Труда Владимир Федорович Уткин (последователь М.К. Янгеля), генеральный конструктор КБ «Южное» и участник Великой отечественной войны, говорил: «Мы не имели права отстать, мы не имели права сделать хуже. Вот *это* все время над нами довлело. Все время. Потому что каждый день, каждый час, каждая минута, каждая проволочка заставляла оглянуться на Отечественную войну сорок первого года».

Современная история подсказывает, что могло быть значительно хуже, чем даже развал Советского Союза - жестокий односторонний диктат, слабого не пощадили бы, особенно, если он исповедовал другую идеологию. И может быть те ценности, которые утвердились и утверждаются сегодня в мире во взаимоотношениях государств и этих государств по отношению к своим гражданам родились и укрепились через тернии, которые пришлось пройти в жестокие годы XX столетия, в том числе и в годы «холодной войны».

Еще мало времени прошло от тех дней, чтобы давать исторические оценки, это сделают наши потомки. Но хотелось бы уже сейчас, чтобы молодое поколение не забывало тех, кто в прямом смысле совершил подвиг, название которому - предотвращение третьей мировой войны.

Двадцатый век навсегда войдет в историю человечества, как век начала освоения космического пространства. И нас всегда переполняет чувство восхищения и признательности тысячам преданных тружеников науки и промышленности, осуществивших это историческое научно-техническое достижение. Они заслужили, чтобы о них помнили...

Мы использовали довольно много фотографий. Хотелось, чтобы перед читателем был не только «сухой» текст, но и лица тех, кто активно трудился, организовывал и руководил этим сложным делом, от кого зависели судьбы не только проектов, но и благосостояние целых научных, конструкторских и производственных коллективов, иногда страны.

Недостаток места, времени на обширные исследования и поиски в архивах не позволяют нам упомянуть здесь имена многих людей и организаций, сыгравших важную роль в достижении наших успехов. По той же причине мы не можем назвать и всех заводчан, кто своим героическим трудом делали великое дело и творили славу завода. Нам помогли личные знания людей и их дела, архивы заводского музея и воспоминания добровольных помощников, давно уже находящихся на пенсии. Чем дальше

уходят годы, тем ближе и родней становятся эти люди и коллективы, с которыми было сделано, казалось бы, непосильное дело...

Украина стала другой страной со своими геополитическими интересами, краткосрочными и долгосрочными программами реформирования и развития. Сегодня таких работ, какие были раньше, нет. Но мы сделали главное – не допустили глобальную войну. Мир многое понял и стал другим. Наше поколение исполнило свой долг. Хотелось бы, чтобы и новые поколения были в чем-то похожи на нас... И лучше нас.