ЯКОВЛЕВ АЛЬБЕРТ НИКОЛАЕВИЧ

(краткая биография)

Профессор А.Н. Яковлев является одним из старейших работников НЭТИ—НГТУ, одним из первых его выпускников. Вся трудовая деятельность с 1954 г. связана с РТФ (ныне РЭФ): он прошел путь от студента до профессора, от ассистента до заведующего кафедрой ТОР.



Альберт Николаевич родился 24 августа 1937 года в Первомайском районе г. Новосибирска. Отец, Яковлев Николай Григорьевич, работал машинистом на железной дороге, мать, Яковлева Валентина Павловна, — там же счетоводом. Детство и юность прошли в трудное для страны военное и послевоенное время.

1944—1954 гг. — обучение в школе. Увлечение техникой, занятия в различных кружках (в том числе радиотехническом). Первый радиоприемник, определивший дальнейшую профессию.

1954 г. — окончание школы с серебряной медалью и поступление на РТФ НЭТИ. Успешная учеба, радиолюбительство, работа (на строи-

тельстве вуза, в колхозах, разгрузка вагонов и барж), физкультура (бокс, туризм), самодеятельность (оркестр народных инструментов).

1959 г. — окончание с отличием РТФ по специальности «Радиотехника». Оставлен ассистентом на кафедре ТОР.

1960—1961 гг. — заместитель декана РТФ.

1962—1966 гг. — обучение в заочной аспирантуре при кафедре радиосистем Северо-Западного заочного политехнического института (СЗПИ, Ленинград) под руководством д.т.н., профессора К. Ю. Аграновского. После аспирантуры 10 месяцев стажировки в акустической лаборатории Ленинградского госуниверситета (ЛГУ) и на приборостроительном факультете Ленинградского кораблестроительного института (ЛКИ).

1968 г. — защита кандидатской диссертации.

1970 г. — утверждение ВАК'ом в ученом звании доцента.

1971/72 уч. г. — стажировка на Секции технической электроники Ростокского университета (ГДР) под руководством чл.-корр. Академии наук ГДР, профессора Франца-Х. Ланге. Установление многолетней творческой связи и совместной работы.

1975—1980 гг. — заведование кафедрой ТОР. Организация обучения и первый выпуск студентов по специальности «Радиоприборные устройства (0575)». Пришлось начинать с «нуля». Не было опытных специалистов, лабораторной базы, доступной литературы. Трудности удалось преодолеть благодаря сотрудничеству с предприятием «Луч», НИИ электронных приборов, специального предприятия в г. Чик. Кафедра перемещается с 24 места на 1-е место в институте, и ряд лет занимает лидирующее положение среди выпускающих кафедр.

1975 г. — руководитель 10 сектора НИЛ РТУ, а с 1980 г. — руководитель научного направления и лаборатории «Ближняя гидролокация». Выполнен ряд работ по оборонной тематике по постановлениям Правительства, по комплексно-целевой программе «Сейсмо» с ЦНИИ «Гидроприбор», по программе «Конверсия и высокие технологии 1977-2000 гг.», по госбюджетным работам, грантам и др.

1979 г. — Отличник высшей школы СССР.

1992 г. — утверждение ВАК'ом в ученом звании профессора.

1997 г. — Почетный член Акустического общества Германии, член Европейской Акустической Ассоциации, член Нью-Йоркской Академии наук (США).

2002 г. — Заслуженный работник НГТУ.

2003 г. — Почетный работник высшего профессионального образования РФ.

Многократно успешно читал лекции и доклады за рубежом: ГДР, ПНР, ФРГ, Южная Корея.

В списке трудов около 200 наименований, из них 3 монографии, 19 авторских свидетельств и патентов на изобретения, более 50 публикаций за рубежом и на международных

конференциях, более 40 учебно-методических работ (в том числе 4 учебных пособия с грифом УМО «Рекомендовано в качестве учебного пособия» для вузов страны. Два учебника опубликованы в немецком академическом издании LAP LAMBERT Academic Publishing).

Разработки демонстрировались на различных выставках и ярмарках (и удостоены различных наград), например, на ВДНХ, Сибирской и Ганноверской (Германия) ярмарках, на научно-технической выставке в Южной Корее и др.

С 2000 г. А.Н. Яковлев ведет *исследовательскую и публицистическую работу по истории* вуза, его подразделений. А также об его именитых ветеранах: основателях вуза, участниках Великой Отечественной войны, тружениках тыла, блокадниках Ленинграда, заслуженных работниках НГТУ, основателях научных направлений и школ и др.

Продолжает эту деятельность, будучи на пенсии (с 2019 г.).

Им опубликовано более 30 книг и брошюр, около 80 статей, записано более 70 DVD-дисков.

Общественная деятельность в настоящее время — член ряда Советов НГТУ: старейшин, ветеранов, музейного, РОО «Джаз-клуб НЭТИ—НГТУ». А также Совета ветеранов и клуба «Служу России!» Ленинского района.

В 2021 г. завершил работу по созданию музея Совета ветеранов НГТУ.

Основатель династии радистов на факультете. Факультет окончили сын, два внука и их жены — все по профилю кафедры ТОР.

Был удостоен Грамот и Дипломов: СО РАН, НТО им. А.С. Попова, Института инженеров электроники и энергетики (IEEE), Минвуза РСФСР, Мэрии города, администрации, Совета ветеранов и клуба «Служу России!» Ленинского района, а также различных конкурсов, выставок и выставок-ярмарок.

Фотография А.Н. Яковлева неоднократно была размещена на «Доске Почета», «Доске Лучший лектор» вуза, а также на доске «Выпускники — гордость университета» (с 2015 г.), «Доске Почета Ленинского района» (с 2019 г.), на виртуальной «Большой доске почета НГТУ НЭТИ» (с 2020 г.).

В музее школы № 23 (которую он окончил) ему посвящена большая экспозиция.

Медали и нагрудные знаки:

1957 г. — медаль «За освоение целинных земель». 1976, 1978 и 1979 гг. — нагрудный знак Министерства и ЦК профсоюзов «Победитель социалистического соревнования». 1979 г — нагрудный знак «Высшая школа СССР «За отличные успехи в работе». 1984 г. — медаль «Ветеран труда». 1988 г. — медаль «80 лет ВЛКСМ». 2002 г. — нагрудный знак «Заслуженный работник НГТУ». 2003 г. — нагрудный знак Министерства «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации». 2008 г. — Памятный знак «За труд на благо города» в честь 115-летия со дня основания г. Новосибирска. 2012 г. — Памятная медаль «За вклад в развитие Новосибирской области» в честь 75-летия области. 2014 г. — Юбилейная медаль «60 лет освоения целинных земель в Новосибирской области». 2018 г. — Нагрудный знак «Эстафета патриотизма поколений». 2018 г. — Памятный знак «За труд на благо города» в честь 125-летия со дня основания города Новосибирска.

С 1999 г. биографические данные с информацией о научно-педагогической деятельности А. Н. Яковлева публикуются в книгах-энциклопедиях: «Who's Who in the World», «Who's Who in Sience and Engineering», в 2004 г. — в энциклопедии «Лучшие люди России» (III Выпуск/ «Родины Славные Сыны»), в 2005 г. — в энциклопедии Международного биографического Центра (International biographical Center, Cambridge, England).

Подробно деятельность в вузе А.Н. Яковлева описана им в книге:

Яковлев А.Н. **60 лет деятельности в НЭТИ-НГТУ.** — Новосибирск, НГТУ, 2019. — 240 с.