

А.Н. ЯКОВЛЕВ

**ВЕСЕЛОВСКИЙ
ОЛЕГ НИКОЛАЕВИЧ**



НОВОСИБИРСК

2025

А.Н. ЯКОВЛЕВ

**ВЕСЕЛОВСКИЙ
ОЛЕГ НИКОЛАЕВИЧ
(1928-2018)**

НОВОСИБИРСК

2025

Яковлев А.Н.

Я474 Веселовский Олег Николаевич (1928-2018). – Новосибирск: НГТУ, 2025. – 64 с.

Брошюра основана на документальных материалах архива и музея Совета ветеранов, научной библиотеки НГТУ, а также архива семьи О.Н. Веселовского и автора.

Глубокая благодарность автора дочери Олега Николаевича, Светлане Олеговне, за предоставленные материалы из семейного архива.

© Яковлев А.Н., 2025

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Общие сведения.....	3
Жизнь и деятельность до НЭТИ	3
Декан, проректор по научной работе НЭТИ	4
Заведующий кафедрой общей электротехники	7
90-летие О.Н. Веселовского	13
Память	17
Штрихи к портрету	18
Воспоминания дочери Светланы Олеговны	20
Фотографии	21
Из семейного архива	37
Трудовая книжка	37
Авторские свидетельства	43
Фотографии	50
Литература	63
Об авторе	64

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Признанный ученый в области электротехники. Основатель научной школы «Низкоскоростные линейные электродвигатели».



Доктор технических наук (1981), профессор (1982).
Основатель и первый заведующий кафедрой общей электротехники НЭТИ НГТУ (1962–1994).
Декан ЭМФ и ФЭН (1959–1964).
Проректор по учебной работе (1965–1974).
Председатель Совета старейшин НГТУ.
Заслуженный работник НГТУ (1995).
Почетный работник высшего профессионального образования РФ (1997).
Почетный академик Академии электротехнических наук РФ (1993).
Кавалер ордена «За заслуги перед Отечеством» и ряда медалей и нагрудных знаков, в том числе Почетного знака НГТУ

«За особые заслуги».

Выпускник МЭИ (1950).

Об Олеге Николаевиче я написал в работах [1, с. 431-432, 445-452; 2, с. 23-29; 3, с. 52-56; 4, с. 18-23; С1; С2; С3].

ЖИЗНЬ И ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ДО НЭТИ

О. Н. Веселовский родился 21 марта 1928 г. в станице Ново-Анненской Сталинградской области в семье служащих.

Отец по профессии фармацевт, 1902 года рождения, работал заведующим аптекой. Умер в 1937 году после тяжелой болезни.

Мать по профессии врач, 1900 года рождения, работала в саратовской областной поликлинике, член КПСС, с 1959 г. была на пенсии.

С 1937 года он вместе с матерью и младшим братом проживал в Саратове, где и окончил среднюю школу в 1944 году.

После окончания школы поступил в Московский энергетический институт (МЭИ) на электромеханический факультет, который окончил в 1950 г. по специальности «Авиа-автотранспортное электрооборудование». После института обучался в аспирантуре МЭИ на кафедре истории электрической техники до сентября 1953 г.

С 1 сентября Олег Николаевич был зачислен ассистентом этой кафедры – и начал преподавать курс истории электротехники на электротехнических факультетах МЭИ.

В сентябре 1953 г. защитил диссертацию с присвоением ученой степени кандидата технических наук.

В декабре 1955 г. по конкурсу занял должность доцента той же кафедры, а в сентябре 1956 г. был утвержден ВАК'ом в ученом звании доцента, по совместительству работал заместителем декана электроэнергетического факультета.

После защиты диссертации опубликовал более 10 научных трудов и в авторском коллективе участвовал в составлении двух учебников по истории энергетической техники. С 1957 года вел преподавание на кафедре общей электротехники (параллельно с основным курсом на своей кафедре).

О.Н. Веселовский постоянно выполнял различные комсомольские и партийные поручения (в 1943 г вступил в комсомол, а в 1951 г. стал членом КПСС). Неоднократно избирался

в состав сначала факультетского комсомольского бюро, а затем – партийного бюро, где работал заместителем секретаря, а затем – секретарем.

Неоднократно получал благодарности по факультету и институту.

ДЕКАН, ПРОРЕКТОР ПО УЧЕБНОЙ РАБОТЕ НЭТИ

1 сентября 1959 г. Олег Николаевич по приглашению ректора НЭТИ Георгия Павловича Лыщинского был избран доцентом и приступил к работе на кафедре теоретических основ электротехники (ТОЭ, приказ № 816 от 15.09. 1959), возглавляемой Василием Михайловичем Казанским – тоже выпускником МЭИ и аспирантуры этого вуза.

Вскоре он был **назначен деканом ЭМФ** (приказ МВОиССО РСФСР №113 от 06.10.1959).

Обе эти должности потребовали огромной мобилизации сил и энергии, поскольку институт находился в стадии становления и продолжал динамично развиваться.

Как декану ему приходилось решать большой круг задач. Это планы и программы обучения, строительство корпуса «К» (главного корпуса), подбор кадров, обустройство учебного процесса, развитие НИР, сельхозработы и уйма других проблем.

Первый квартал 1960 года – ввод первой очереди корпуса «К», четвертый квартал – второй очереди. Горсовет разрешил администрации НЭТИ в виде исключения занимать помещения и проводить занятия поэтапно до полного окончания строительных работ. Защита дипломных проектов и вручение дипломов инженеров состоялись уже в новом корпусе.

Строительство корпуса продолжалось и в течение 9 месяцев 1961 года. Третья очередь была принята без завершения работ по отделке наружного фасада. Для выпускников 1961 года учебный 1960/61 год начался в корпусе «К». Впервые студенты могли слушать лекции в настоящих поточных аудиториях (амфитеатром). Частично переехали в этот корпус и лаборатории факультета.



Декан ЭМФ

Была введена новая система обучения, при которой учеба студентов чередовалась с работой. Студенты первого курса были разделены на два потока: одни учились две недели, другие работали на предприятиях города, а затем менялись местами. Это создавало дополнительные проблемы деканату и кафедрам.

6 июня 1962 г. из состава ЭМФ выделился **электроэнергетический факультет (ЭЭФ)**. Его возглавил О.Н. Веселовский (по 1964 г.)

Успехи молодого декана, его хорошие организаторские способности не остались незамеченными и Олега Николаевича в 1965 году назначают **проректором по учебной работе** (Приказ МВОиССО РСФСР №5 43/1 от 04.12. 1965).

Стремительное развитие института в конце 50-х годов неизбежно привело к росту объема учебных и научных задач, которые требовали каждодневного внимания. Сочетать оба вида деятельности одному замдиректора (В.М. Казанскому) становилось всё труднее. Поэтому Георгий Павлович назначил два замдиректора: по науке В.М. Казанского, а по учебной работе – В.Т. Орлова, который оставался на этом посту до своей кончины в 1965 г.

К началу работы Олега Николаевича в должности проректора по учебной работе институт насчитывал семь дневных и четыре заочных факультета, на которых обучалось соответственно около 10 и 4 тысяч студентов. Набор студентов на первый курс все увеличивался.



Проректор по учебной работе

Молодой институт довольно часто работал с опережением: сначала открывалась новая специальность, а затем для обеспечения подготовки специалистов разрабатывались учебные планы и программы, формировался коллектив преподавателей, создавались лаборатории. Институт становится центром (за Уралом) подготовки специалистов по новейшей технике. На плечи молодого проректора лег огромный груз работы и ответственности.

Работая в деканатах, а затем проректором, Олег Николаевич внес большой вклад в дело организации учебного процесса и управления им. По его инициативе и под его руководством в НЭТИ было налажено систематическое планирование учебной нагрузки студентов, отработана система контроля текущей успеваемости.

В течение ряда лет О.Н. Веселовский **руководил семинаром по научной организации учебного процесса**. Семинар активно посещался преподавателями, как нашего института, так и других вузов города. Материалы этого семинара, издаваемые два раза в месяц в виде не-

больших сборников докладов, получили широкую известность среди работников высшей школы, интересующихся исследованием и организацией обучения.

О.Н. Веселовский являлся также одним из организаторов и руководителей трёх зональных семинаров Сибири и Дальнего Востока по проблеме: «Организация учебного процесса, программированное обучение, обучающие машины». Под его редакцией выпущены сборники материалов двух из семинаров.

Возросшее число участников семинара и необходимость более четкой организации работы привели в 1968 г. к созданию в НЭТИ на общественных началах **НИИ по научной организации учебного процесса** во главе с Г.П. Лыщинским и О.Н. Веселовским. В четырех секциях этого института около 70 преподавателей вели исследования в области программированного обучения, разработки технических средств обучения (ТСО) и оргтехники, создания элементов автоматизированной системы управления вузом, в области разработки частных методик, вопросов педагогики и психологии обучения в вузе.

Было начато систематическое издание сборника «Научная организация учебного процесса», материалы которого получили широкую известность среди вузовской общественности страны, продолжавшееся до начала 90-х годов. В короткий срок ряд преподавателей – сотрудников этого НИИ защитил диссертации по педагогике высшей школы и психологии. Это позволило создать в 1971 г. **психологическую службу**, которая проводила массовое психофизическое обследование по адаптации студентов-первокурсников к условиям учебы в вузе, соответствующие занятия со студентами и преподавателями и др.

По инициативе Г.П. Лыщинского и О.Н. Веселовского было **введено кино и телевидение в учебный процесс**. В короткий срок все большие поточные аудитории были оборудованы киноаппаратурой и телесетью. Фонд учебных фильмов (включая три фильма кафедры ТОР по теории сигналов!) насчитывал сотни наименований. Холлы учебных корпусов были оборудованы установками дневного кино (изготовленными институтской мастерской), где в перерыве между занятиями демонстрировались научно-популярные и документальные киножурналы. Сеть телевизионных аудиторий позволяла транслировать из телестудии либо лекции, либо сопроводительный учебный материал. В 1974 г. была установлена прямая теле связь между Академгородком и нашим институтом. Это послужило началом трансляций лекций ведущих ученых из институтов СО АН СССР.

Специально созданный методический совет занимался **техническими средствами обучения (ТСО) и вопросами программированного обучения**. Под руководством Г.П. Лыщинского и О.Н. Веселовского начались работы по созданию нескольких типов учебно-контролирующих машин. Многие лаборатории института, в том числе лаборатория РТЦиС нашей кафедры, были укомплектованы машиной «НЭТИ» с пультами на лабораторных и преподавательских столах. Машина использовалась для контроля усвоения лекционного материала, а также для проверки подготовки студентов к очередному лабораторному или практическому занятию, при защите домашних заданий и отчетов по лабораторным работам.

Важность проводимой работы была оценена Министерством высшего и среднего специального образования РСФСР. Оно разрешило организовать при НЭТИ **межвузовскую лабораторию по созданию и внедрению ТСО в учебный процесс**. Лаборатория способствовала внедрению программированного обучения и ТСО в учебный процесс вузов Сибири и Дальнего Востока, она разрабатывала также рекомендации и публиковала методическую литературу по применению обучающих и контролирующих машин. Под эгидой лаборатории в 1966 г. состоялась Всесоюзная конференция по программированному обучению. В этом же году был проведен первый зональный семинар преподавателей вузов Сибири и Дальнего Востока по методике использования обучающих и контролирующих машин. Второй семинар состоялся в 1967 г. и был посвящен теоретическим вопросам программированного обучения, а третий (в 1968 г.) – вопросам научной организации учебного процесса.

В 1971 г. был сдан в **эксплуатацию межкафедральный класс автоматизированного обучения и контроля** (АК-308) на 28 рабочих мест. В классе был центральный пульт управления и единое для всего класса информационное табло. Затем еще один межкафедральный автоматизированный класс, классы на кафедрах общей электротехники, химии и иностран-

ных языков. Кафедры накопили опыт применения ТСО. Это был своего рода период перехода всех преподавателей и студентов к овладению вычислительной техникой (ВТ). Внедрение ВТ было предметом особой заботы ректората и лично О.Н. Веселовского. Институт в числе немногих вузов создал вычислительный центр, сначала на базе ламповой машины «Минс-1», затем машин типа «Урал», «Одра», «Наири», «Проминь», «Мир» и др. Стали создаваться факультетские и кафедральные вычислительные залы. Стремительно растет число дисциплин, при изучении которых используется вычислительная техника.

Закладывались основы действующей *модульно-рейтинговой системы*, а в 80-е и 90-е годы О.Н. Веселовский стал одним из инициаторов широкого внедрения этой системы.

Работая в течение 9 лет в должности проректора, О.Н. Веселовский много способствовал зарождению и укреплению положительных традиций в учебно-воспитательной работе.

Таким образом, в эти годы НЭТИ далеко продвинулся вперед в области использования различных ТСО и ВТ учебном процессе. В этом не малая заслуга Олега Николаевича. Немногие вузы Зауралья могли соперничать с нами в этой области.

В 1974 г. Олег Николаевич оставил должность проректора, чтобы целиком сконцентрироваться на научной работе.

ЗАВЕДУЮЩИЙ КАФЕДРОЙ ОБЩЕЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ

В сентябре 1962 г. из состава кафедры ТОЭ выделилась группа преподавателей, образовавших первый состав кафедр Общей электротехники. В этот состав входили: к.т.н., доцент. *О.Н. Веселовский*, старшие преподаватели *О.В. Баранник* и *А.И. Бородин*, ассистенты *С.Л. Стернина*, *В.М. Двоскин*, *С.А. Швец*, *Л.П. Кирия*, *Л.Н. Черняева*, *Г.А. Пенкин*, позднее заведующим лабораторией, занимавшей небольшую комнату в корпусе «К», был назначен *С.Д. Зайцев*, ставший затем ассистентом.

31 октября 1962 г. Ученый совет института избрал О.Н. Веселовского на должность заведующего этой кафедрой.

В начале своего существования кафедра входила в состав ЭМФ. Но со временем проявилось организационное неудобство, обусловленное тем, что все преподаватели вели учебную работу на других факультетах и оказывались оторванными от учебной и воспитательной работы «своего» факультета. Поэтому в конце 60-х кафедра была переведена на РТФ, на который приходилось около половины всей учебной нагрузки.

Учебная деятельность

В 60-е годы проходило становление кафедры. Кафедра, будучи общетехнической, осуществляла преподавание следующих дисциплин для студентов неэлектротехнических специальностей: основы теории цепей, общая электротехника, электротехника и электроника, электротехника и электрооборудование. Преподаваемые дисциплины имели разные объёмы. Преподавание велось на факультетах: радиотехническом, (впоследствии Радиотехники, электроники и физики – РЭФ), электромеханическом, физико-техническом, самолетостроительном (летательных аппаратов), бизнеса, заочном.

В 1965 г. кафедра получила новые площади в только что сданном в эксплуатацию втором учебном корпусе. Стало возможным разделить лаборатории цепей, общей электротехники и основ электроники, выделить помещения для научных лабораторий и для мастерской. Были разработаны и изготовлены новые лабораторные стенды для лаборатории теории цепей, впервые созданы новые стенды лаборатории электроники.

Для новой и обновленных лабораторий были разработаны и изданы методические пособия. В постановке первых лабораторных работ принимали активное участие студенты, и их фамилии были указаны в числе соавторов этих методических пособий.

В 1973 г. вошел в строй шестой учебный корпус. Кафедра общей электротехники получила площади на пятом этаже этого корпуса. В новых просторных и удобных помещениях была осуществлена полная модернизация всех трех лабораторий.

В лаборатории общей электротехники были применены электромагнитные тормоза для испытаний электрических машин и современные по тому времени средства электроизмерительной техники. Стены лабораторий были украшены макетами различных электротехнических устройств и фрагментами монтажа электрооборудования, на которых наиболее важные элементы имели промышленное применение (были действующими или представленными в разрезах).

В лаборатории основ теории цепей были установлены разработанные и изготовленные на кафедре новейшие стенды, которые позволили впервые отойти от традиции: 50 Гц и 220 В. На стендах были установлены генераторы синусоидальных сигналов звукового диапазона, двухлучевые осциллографы, электронные вольтметры, цифровые измерительные приборы. Новое оборудование позволило значительно уменьшить размеры стендов и сделать работу студентов более безопасной.

Заново была создана лаборатория электроники (к.т.н., доцент Б.Х. Левин).

Завершением определенного этапа в накоплении опыта явилась публикация 1977 г. (издательство «Высшая школа») книги О.Н. Веселовского и Л.М. Браславского «Основы электротехники и электротехнические устройства радиоэлектронной аппаратуры», допущенной Минвузом СССР в качестве учебного пособия для студентов радиотехнических специальностей вузов.

Начиная с 60-х годов, на кафедре уделялось большое внимание **использованию технических средств обучения ТСО**). Применение, в частности, контролирующих машин КИ-СИ потребовало в то время (60 и 70-е годы) выполнения заметного объема методических работ по подбору задач и вопросов, соответствовавших принципам программированного обучения (ст. преподаватель Р.С. Британчук и ассистент Н.М. Чуфаровская).

В 70-е годы был осуществлен начальный опыт использования в учебном **процессе вычислительной техники**. Была составлена программа для компьютерной проверки выполненных студентами курсовых работ (ст. преподаватель Р.С. Британчук). Переходным этапом к современной компьютеризации учебного процесса было широкое использование студентами программируемых микрокалькуляторов. При работе с программируемыми микрокалькуляторами студенты овладевали системой понятий, терминов и методов программирования и автоматизированных вычислений. Особенно активно этой работой, как и последующей компьютеризацией, занимались доцент В.В. Афанасьев и старший преподаватель А.В. Никоненко.

О.Н. Веселовский, проводя исследования методических и технических возможностей **телевидения**, осуществил чтение вводных лекций одновременно для 1700 студентов первого курса, а также прочитал систематический курс теории электрических цепей с телевизионными демонстрациями.

В 1992 году издательством «Энергоатомиздат» (Москва) была выпущена книга В.В. Афанасьева и О.Н. Веселовского «Расчеты электрических цепей на программируемых микрокалькуляторах».



Учебники и учебные пособия

В 90-е годы во все дисциплины, которые преподавались кафедрой в достаточном объеме, был включен раздел «Методы автоматизированного анализа цепей». На кафедре был оборудован компьютерный класс.

В течение всего времени существования кафедра исполняла роль организующего и *обобщающего центра по преподаванию электротехники* в вузах Новосибирска. По решению научно-методического совета Минвуза СССР по электротехнике, в состав которого входил Олег Николаевич, было создано городское объединение преподавателей вузов, к которым присоединялись и преподаватели техникумов. Было образовано бюро городского объединения. В нем активную роль играли к.т.н., доцент Б.А. Иткин (зам председателя бюро) и старший преподаватель Р.С. Британчук (ученый секретарь). Не реже одного раза в год проводились семинары городского объединения, на них обсуждались злободневные вопросы преподавания общей электротехники и происходил обмен опытом.

Научная деятельность

После образования кафедры, в составе которой был единственный кандидат наук – заведующий кафедрой, начался поиск научного направления, вокруг которого следовало бы создать и развивать научный коллектив.

Первые НИР, выполнявшиеся тогда на кафедре, относились к разным научным направлениям. О.В. Баранник завершил ранее начатую работу по анализу нелинейных цепей и был первым преподавателем кафедры, успешно защитившим кандидатскую диссертацию. С.А. Швец работал над проблемой конусных самотормозящихся электродвигателей и тоже защитил диссертацию. Старшие преподаватели А.И. Бородин и С.Л. Стернина занимались проблемами электропривода.

В 1971 г. поступил в аспирантуру к доц. Веселовскому О.Н. инженер *Виталий Иванович Полевский*, работавший несколько лет после окончания ЭМФ НЭТИ в институте Теплофизики СОАН СССР. Он пришел со своей темой «Линейные электродвигатели», ставшей вскоре единым научным направлением кафедры.

В 50-х и 60-х годах начался настоящий научно-технический штурм идеи «непосредственного», т.е. безредукторного электропривода. Применение линейного двигателя позволяет исключить промежуточные преобразователи движения и в максимальной степени совместить электродвигатель с исполнительным устройством. Предлагались многочисленные конструкции безредукторного привода металлообрабатывающих станков, ударных механизмов, поршневых насосов, раздвижных дверей, устройств зашторивания окон, подъемно-транспортных механизмов. Конференции и публикации по линейному электроприводу приняли лавинообразный характер.

В эту своеобразную научно-техническую гонку включился и научный коллектив кафедры общей электротехники. Была найдена собственная ниша, позволившая занять прочное положение в отечественной электротехнической науке.

Главное внимание кафедры было сосредоточено на разработке конструкций, математическом моделировании и проектировании *низкоскоростных линейных асинхронных двигателей* как силовых элементов линейного электропривода общепромышленных механизмов и робототехнических комплексов. Были разработаны многочисленные конструкции плоских и цилиндрических линейных асинхронных двигателей и развита теория электромагнитных процессов в них. Метод аналогового моделирования при помощи активных и пассивных четырехполюсников позволил адекватно учесть все многообразие конструктивных схем низкоскоростных машин.

Под руководством О.Н. Веселовского аспирантом Виталием Ивановичем Полевским была выполнена первая разработка – конструкция линейного асинхронного двигателя для привода раздвижных дверей лифтов. Работа была выполнена по заказу Московского НИИ электроприводов и Карачаровского механического завода в Москве.

В 1974 г. В.И. Полевский успешно защитил кандидатскую диссертацию.

Диапазон исследований был расширен. Помимо асинхронных стали разрабатываться конструкции линейных двигателей постоянного тока, синхронных и однофазных.

Результаты исследований легли в основу научного направления и создания школы «Низкоскоростные линейные электродвигатели».

На кафедру стали устраиваться сначала на инженерные должности научно-исследовательского сектора, а затем и в аспирантуру выпускники ЭМФ М.Н. Годкин, В.С. Евланов, А.В. Сапсалева, В.В. Богданов, Валерий. Ив. Полевский, В.Н. Матуско, В.А. Ниязов, А.Н. Малютин, Е.В. Тюнюкова.

В 1981 году защитил докторскую диссертацию по низкоскоростным асинхронным линейным двигателям сам руководитель научного направления – Олег Николаевич Веселовский. В 1982 г. ему было присвоено звание профессора.

При кафедре была открыта докторантура.

В 1995 г. защитил докторскую диссертацию первый аспирант и докторант кафедры Виталий Иванович Полевский. В 1996 г. в докторантуру поступил выпускник ЭМФ к.т.н. Дмитрий Леонидович Калужский. Он выполнил крупную НИР по низкоскоростным электродвигателям и в 1999 г. успешно защитил докторскую диссертацию. Докторантом О. Н. Веселовского был и Анатолий Васильевич Сапсалева (сменивший Олега Николаевича на посту заведующего кафедрой в 1994 г.), защитивший докторскую диссертацию в 2003 г.

Научное направление кафедры стало основой для развития научных контактов с секцией автоматизации Высшей технической школы в г. Хемнице (ГДР), где этими же проблемами занимался научный коллектив под руководством известного в Германии специалиста в области электромеханики профессора П.-К. Будига. Взаимные командировки и научные семинары в 70-х-80-х годах обогащали оба коллектива.

Олег Николаевич является признанным ученым и в области истории электротехники: им написаны несколько десятков статей и семь монографий.

В его трудах наиболее полно в отечественной литературе исследованы вопросы развития электроэнергетики и электромеханики в конце XIX и начала XX столетий. В частности такие вопросы, как пути решения проблемы электропередачи, борьба за выбор рода тока, развитие электрических машин переменного тока, возникновение и развитие многофазных систем, развитие электрификации. Им подробно изучены и введены в научное обращение многочисленные архивные и утерянные литературные факты и сведения, представляющие большой научно-исторический интерес.

О.Н. Веселовский глубоко и всесторонне исследовал жизнь и деятельность выдающегося инженера электротехника, одного из основоположников современной электротехники М.С. Доливо-Добровольского, опубликовав монографию о нём. В работах О.Н. Веселовского отражены также его исследование трудов таких крупнейших ученых и изобретателей как М. Фарадей, Н. Тесла, Г. Феррарис и др.

В 1977 г. за монографию «Энергетическая техника и её развитие» он был награжден Почетным дипломом Советского национального комитета историков естествознания и техники. Не случайно, что Президиум Академии электротехнических наук (АЭН) и образованная им редколлегия предложили Олегу Николаевичу участвовать в подготовке и написании фундаментального пятитомного научного издания «Энциклопедия электротехники».

В 1993 г. Олег Николаевич избран действительным членом АЭН, а в 2002 г. – Почетным академиком АЭН.



АКАДЕМИЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ НАУК

ДИПЛОМ

Веселовский
Олег Николаевич

ИЗБРАН
ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫМ ЧЛЕНОМ
АКАДЕМИИ

25 февраля 1993г.

Президент Академии



В. Г. Герасимов

В. Г. Герасимов

Главный ученый секретарь

Г. Е. Иванченко

Г. Е. Иванченко

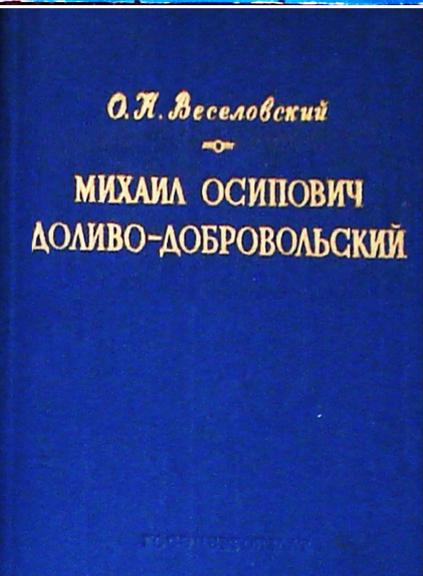
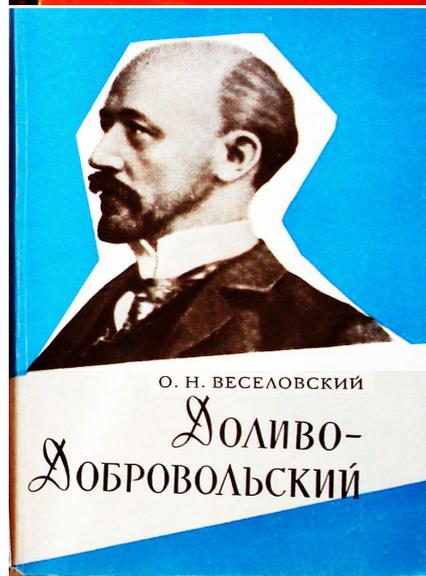
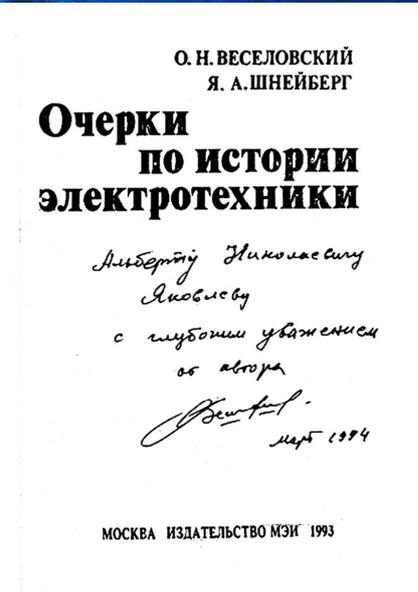
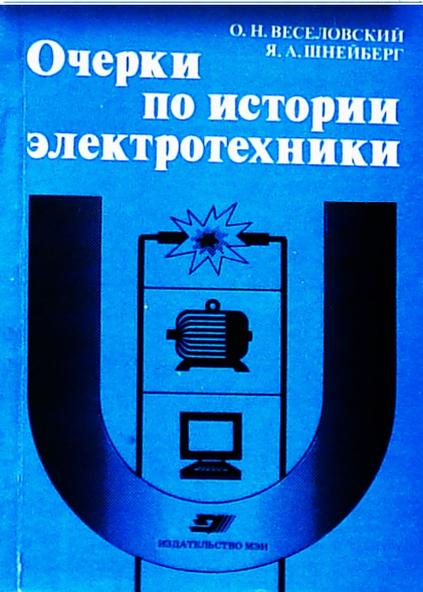
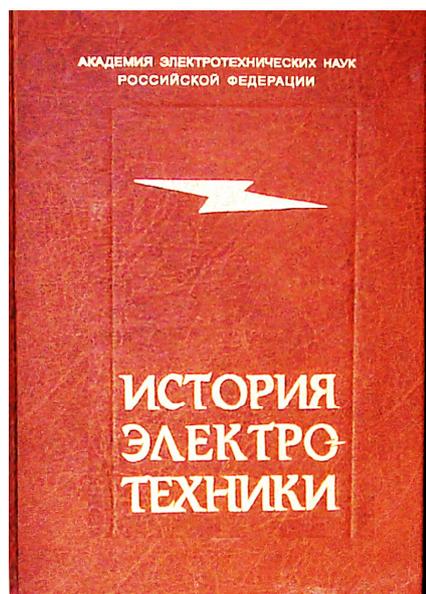
В научной деятельности Олег Николаевич показал себя творческим, целеустремленным и эрудированным исследователем.

Он подготовил свыше десятка кандидатов и трех докторов технических наук. Его школой опубликовано 10 книг, около 500 статей и докладов, получено 77 авторских свидетельств на изобретения, 7 патентов и 4 медали ВДНХ.

Результаты научных исследований доведены до практической реализации в промышленности и получили признание в нашей стране и за рубежом.

О.Н. Веселовский постоянно и активно участвовал в **общественной и научно-общественной жизни института**. Неоднократно избирался членом партбюро факультета и парткома института, был председателем комиссии по зарубежным учебным и научным связям, заместителем председателя Ученого совета института и двух объединенных советов по защите диссертаций, председателем городского объединения преподавателей электротехники, одним из руководителей упомянутого выше НИИ научной организации учебного процесса. В качестве специалиста в области преподавания общей электротехники он был введен в состав предметно-методической комиссии МВОиССО СССР по общей электротехнике и принимал регулярное участие в работе этой комиссии. Очень часто избирался председателем различных производственных, партийных и профсоюзных собраний за умение нахождения

быстрого и компромиссного решения сложных вопросов. Олег Николаевич в последние годы был председателем Совета старейшин по присуждению почетных степеней и званий НГТУ.



Книги О.Н. Веселовского по истории электротехники

Личная высокая культура, моральные качества, эрудиция, требовательность к себе, тактичное и внимательное отношение к окружающим, профессионализм ученого, педагогическое мастерство и многое другое – все эти качества снискали ему большой авторитет в коллективе вуза и за его пределами.

За многолетнюю научно-педагогическую деятельность Олег Николаевич **награжден** Правительственными наградами: медалями «За трудовую доблесть» (1961), «За доблестный труд. В честь 100-летия со дня рождения В.И. Ленина» (1970), «Ветеран труда», медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени (2000), нагрудным знаком Министерства общего и профессионального образования РФ «Почетный работник высшего профессионального образования России» (1997). Ему присвоено почетное звание «Заслуженный работник НГТУ» (1995), а также награжден Почетным знаком НГТУ «За особые заслуги» (2011). Неоднократно его работа отмечалась другими поощрениями и благодарностями по Минвузу СССР и России.

90-ЛЕТИЕ О.Н. ВЕСЕЛОВСКОГО

505/1

01 МАР 2018

о премировании по кафедре
электроники и электротехники

21 марта 2018 г. исполняется 90 лет Заслуженному работнику НГТУ, доктору технических наук, профессору, почетному академику Академии электротехнических наук РФ, талантливому организатору, педагогу и известному ученому в области электромеханики ВЕСЕЛОВСКОМУ ОЛЕГУ НИКОЛАЕВИЧУ.

Вся его трудовая жизнь, более 65 лет, связана с высшим образованием. После окончания в 1950 г. Московского энергетического института и защиты кандидатской диссертации в 1953 г., он работал доцентом, заместителем декана электроэнергетического факультета МЭИ. В 1959 г. О.Н. Веселовский был приглашен на работу в НЭТИ. Олег Николаевич стоял фактически у истоков его создания. Доцент, заведующий кафедрой, декан, проректор, профессор кафедры – основные этапы работы О.Н. Веселовского в НЭТИ (НГТУ).

О.Н. Веселовский - в высшей степени интеллигентный и эрудированный человек, блестящий лектор и методист. Глубокое знание предмета и истории развития электротехники и энергетики позволяют ему в живой и ясной форме излагать самые сложные технические вопросы. Много сделано Олегом Николаевичем в организации учебного процесса университета. Приверженцу традиций Российской Высшей школы, ему были не чужды и новые прогрессивные технологии обучения. Более 15 лет он состоял членом научно-методического совета Минвуза СССР по электротехнике. Учебно-методическую работу О.Н. Веселовский умело сочетал с активной научной деятельностью, воспитал немало учеников, руководя аспирантами и докторантами. Им опубликовано более 165 научных и методических работ. Под его руководством подготовлено 13 кандидатов и 3 доктора технических наук.

Высокая личная культура, эрудиция, профессионализм, тактичное и внимательное отношение к окружающим снискали ему большой авторитет в коллективе университета и в научно-педагогической среде. Многолетняя плодотворная деятельность О.Н. Веселовского в высшем образовании отмечена государственными наградами, нагрудными знаками, почетными грамотами Министерства образования и науки Российской Федерации и НГТУ.

В связи с 90-летием профессора кафедры ЭЭ Веселовского О.Н.

ПРИКАЗЫВАЮ:

объявить благодарность ВЕСЕЛОВСКОМУ ОЛЕГУ НИКОЛАЕВИЧУ за многолетний безупречный и плодотворный труд и премировать в размере 40 000 рублей.

Ректор

ксерти 

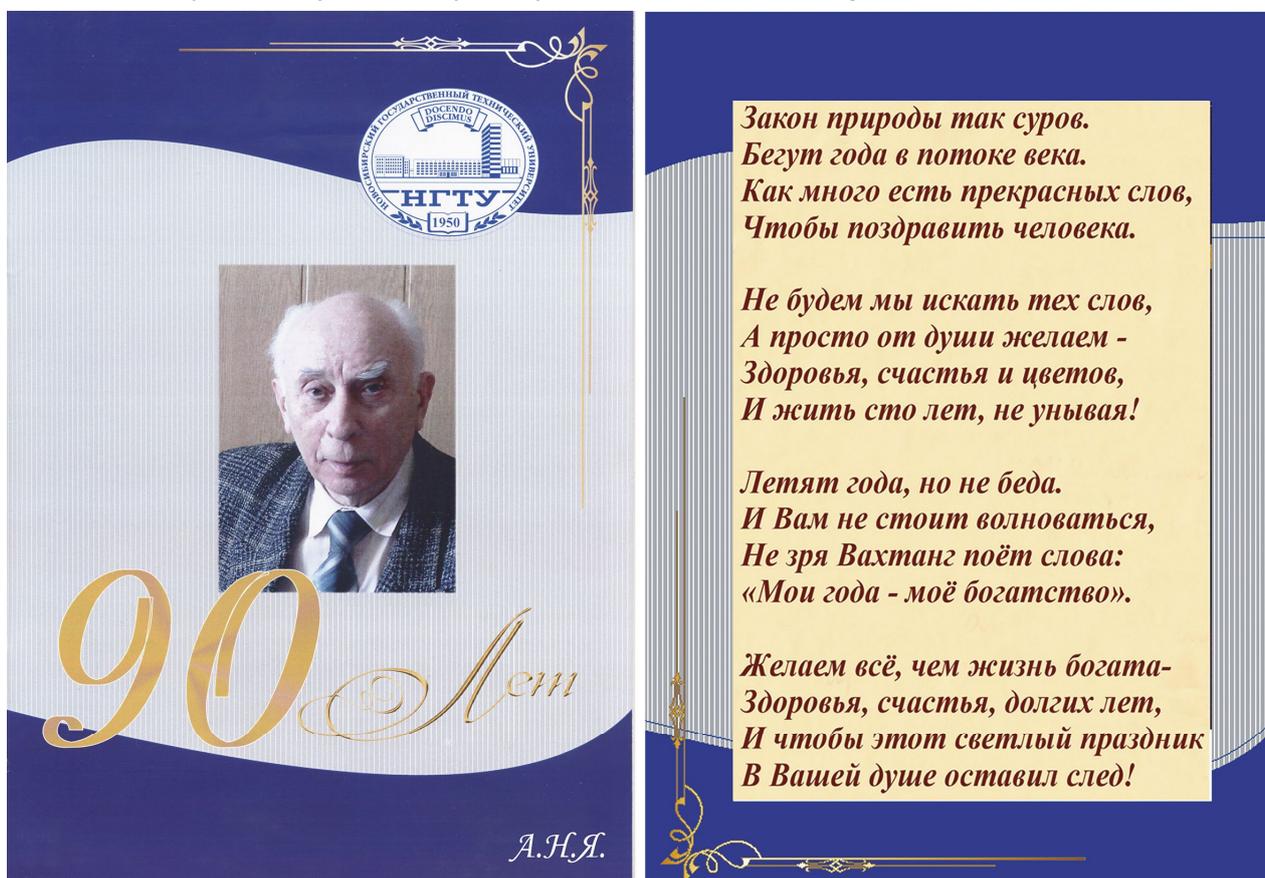
А.А. Батаев

90-летие Олега Николаевича Веселовского – одного из основателей НЭТИ



2018.03.28. УЧЕНЫЙ СОВЕТ НГТУ

Ветерана поздравляют: ректор А.А. Батаев, Г.С. Птушкин, А.Н. Яковлев



*Закон природы так суров.
Бегут года в потоке века.
Как много есть прекрасных слов,
Чтобы поздравить человека.*

*Не будем мы искать тех слов,
А просто от души желаем -
Здоровья, счастья и цветов,
И жить сто лет, не унывая!*

*Летят года, но не беда.
И Вам не стоит волноваться,
Не зря Вахтанг поёт слова:
«Мои года - моё богатство».*

*Желаем всё, чем жизнь богата-
Здоровья, счастья, долгих лет,
И чтобы этот светлый праздник
В Вашей душе оставил след!*

ОБЛОЖКА АДРЕСА ЮБИЛЯРУ



*Дорогой
Олег Николаевич!
Сердечно поздравляем Вас
с Юбилеем!*

*Желаем Вам крепкого здоровья,
любви близких людей, радости,
бодрости и активного долголетия!*

*Мы гордимся Вами как одним из
выдающихся деятелей нашего вуза!*



1975



Совет ветеранов



2017

ПОЧЕТНЫЕ ЧЛЕНЫ СОВЕТА

СОВЕТ ВЕТЕРАНОВ

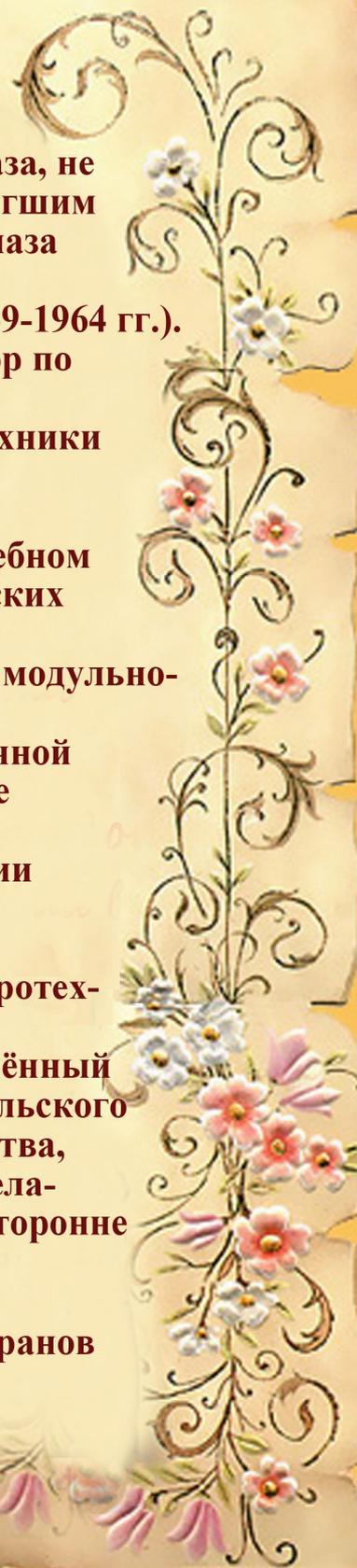
21 марта 2018 г.



А.Н.



Пословица гласит: «Не хвали в глаза, не ругай за глаза». А потому в связи с постигшим Вас Юбилеем, мужественно примите в глаза нашу «резкую критику» в том, что Вы:

- один из основателей ЭМФ (декан, 1959-1964 гг.).
 - один из основателей НЭТИ (проректор по учебной работе, 1965-1974 гг.),
 - основатель кафедры общей электротехники (заведующий, 1962-1994 гг.),
 - член многих Советов вуза,
 - основоположник использования в учебном процессе вуза телевидения и технических средств обучения и контроля,
 - основоположник ныне действующей модульно-рейтинговой системы обучения,
 - признанный учёный, основатель научной школы «Низкоскоростные линейные электродвигатели»,
 - признанный учёный в области истории электричества (десятки статей, семь монографий),
 - Почетный академик академии электротехнических наук,
 - один из лучших лекторов вуза, наделённый всеми составляющими преподавательского (и, в том числе, актёрского) мастерства,
 - тактичный, внимательный, доброжелательный, интеллигентный и разносторонне образованный ЧЕЛОВЕК.
- 

Совет ветеранов

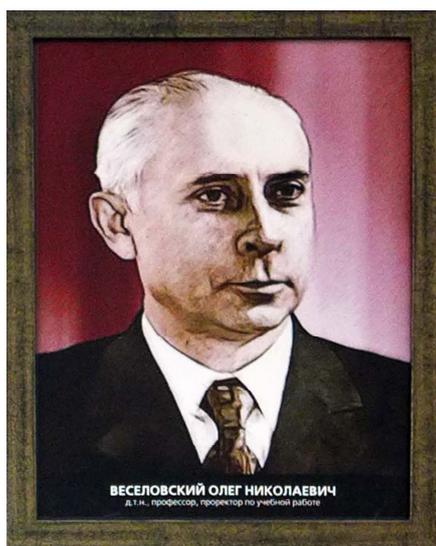


А.Н.



ПАМЯТЬ

Портрет О.Н. Веселовского размещен в первом корпусе на втором этаже в фойе конференц-зала на стенде «Основатели НЭТИ – НГТУ» и на стенде в музее



Портрет на стенде 1-го корпуса



Стенд в музее

Биографические данные с информацией о научно-педагогической деятельности О.Н. Веселовского опубликованы в энциклопедии «Новосибирск» (2003 г.) и энциклопедии «Лучшие люди России. Часть II. Родины славные сыны и дочери» (2004 г.).

– «*Энциклопедия. Новосибирск*». – Новосибирское книжное издательство, 2003. –1072 с. (144).

ВЕСЕЛОВСКИЙ Олег Николаевич (21.3.1928), проф., д-р техн. наук, почетный Академик Академии электротехнических наук РФ, засл. работник *НГТУ*.



Первые шаги научно-педагогической деятельности связаны с Моск. энергетическим ин-том. После окончания (1950) электромеханического ф-та МЭИ учился в аспирантуре, защитил канд. дисс. (1953) и работал зам. декана электроэнергетического ф-та МЭИ.

С 1959 – в НГТУ, доцент кафедры теоретических основ электротехники НЭТИ. В 1959-1964 В. работал в должности декана (ЭМФ, ФЭН), а с 1965 по 1974 – проректора по учебной работе. Все эти годы он являлся чл. научно-метод. совета Минвуза СССР по электротехнике. В 1963 В. организовал кафедру общей электротехники и в течение 30 лет был ее бессменным заведующим. Основатель научной школы «Низкоскоростные линейные двигатели».

Подготовил 13 канд., 2 д-ров техн. наук. Опубликовал более 150 научных работ, 10 из них – книги и учебники. Признанный ученый в обл. истории электротехники. Принимал активное участие в подготовке и издании фундаментального 5-томного научного издания «Энциклопедия электротехники».

Награжден орд. «За заслуги перед Отечеством» 2-й ст., медалями.

Ф.В. Родионов

– *Энциклопедия «Лучшие люди России»*. Часть 2. «Родины славные сыны и дочери». – М.: Спец-Адрес, 2004. – 1076 с.

Веселовский Олег Николаевич (21.03.1928). Глава Совета Старейшин Новосибирского государственного технического университета. Действительный член Академии электротехнических наук РФ.

тротехнических наук. Основатель научного направления, исследователь электротехники (с. 821).

Посадил ель на Аллее НГТУ.



2016.05.16. Посадка ели. Ветераны НГТУ НЭТИ

О.Н. Веселовский – профессор, бывший проректор по учебной работе, В.В. Сбоев – фронтовик, доцент, бывший замдекана РТФ, А.Н. Яковлев – профессор, зам председателя Совета ветеранов вуза

ШТРИХИ К ПОРТРЕТУ

Мне посчастливилось проработать с Олегом Николаевичем более полвека. Мы оба приступили к работе в НЭТИ с сентября 1959 г.

Меня после окончания РТФ оставили на кафедре ТОР в качестве ассистента, а Олег Николаевич к этому времени сформировался как ученый, педагог и администратор.

В связи с ростом численности студентов в ту пору, увеличивалось и число преподавателей вуза. Ряды преподавателей пополнялись в основном за счет выпускников и аспирантуры института. Для начинающих преподавателей была организована «школа молодого лектора» – постоянно действующий семинар, на котором лучшие лекторы института делились секретами своего мастерства. Важное значение для молодых преподавателей имело посещение (с дальнейшим обсуждением) занятий более опытных коллег. Это широко практиковалось на всех кафедрах в тот период (к сожалению, в последние годы эта традиция нарушается). Была опубликована десятка фамилий лучших лекторов института – в неё вошел и О.Н. Веселовский, к которым на любую лекцию мог прийти любой из желающих преподавателей.

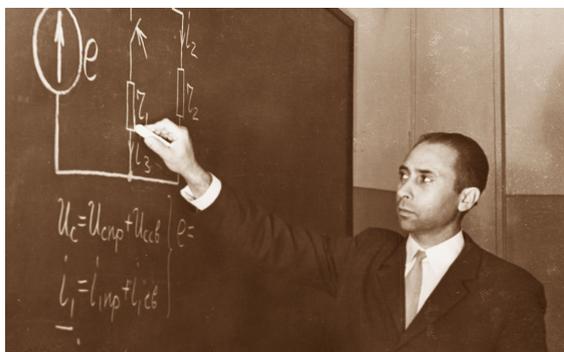
Я побывал у всей «десятки». Но самое сильное и глубокое впечатление на меня произвели лекции Олега Николаевича. У него от Бога все составляющие преподавательского мастерства. Подтянутая, аккуратная внешность. Актерское обаяние: красивый поставленный голос, ораторское мастерство, умение владеть аудиторией. Живая и ясная форма изложения материала. Профессионально глубокое и строго дозированное изложение, совершенное владение методикой. На редкость рациональное использование доски. Эрудиция. Чувство юмора. Интеллигентность. Доброжелательность в общении.

Мои посещения открытых лекций не прошли напрасно – вскоре и меня угораздило попасть в «десятку» лучших. И в этом немалая педагогическая заслуга Олега Николаевича.

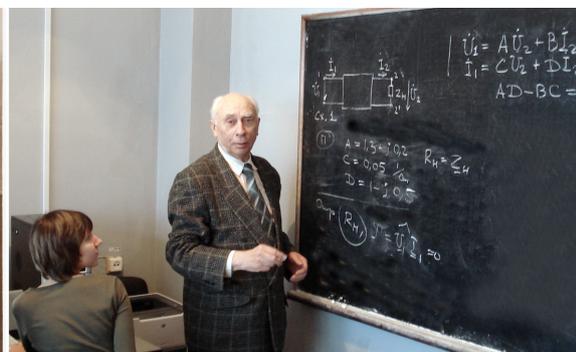
Тактичность, внимательность и доброжелательность О.Н. Веселовского я испытал на себе при первом личном знакомстве. В 1965 г. в Москве была организована школа-семинар для преподавателей курсов «Основы теории цепей» и «Радиотехнические цепи и сигналы», и мы были делегированы на эту школу. Случилось так, что нас в гостинице поселили в один номер. Для меня было от чего поволноваться – начинающий лектор и проректор своего вуза, мэтр педагогики. Но Олег Николаевич как-то быстро и естественно снял мое напряжение и вскоре у нас установились непринужденные, товарищеские отношения. Вечерами, после за-

нятий в школе, мы пили чай с пряниками в своем номере и много общались на различные темы. Олег Николаевич великолепный рассказчик. На всю оставшуюся жизнь я проникся уважением к этому мудрому, доброму и тактичному человеку. Возникшие товарищеские отношения переросли в дальнейшем в дружеские.

Впоследствии мы читали лекции на одном потоке, и нам пришлось несколько лет вместе принимать общий государственный экзамен по нашим двум дисциплинам. Корректно, доброй шуткой или просто репликой Олегу Николаевичу удавалось снять на экзамене стрессовое состояние некоторых студентов.



На лекции (1965 г.)



На консультации (2007 г.)

Но его отеческая доброта всегда сочеталась с должной требовательностью. И студенты это отлично понимали и отвечали глубоким уважением. Не случайно по анонимному анкетированию студентов, Олег Николаевич занимал лидирующее положение среди преподавателей факультета. Мне кажется, что он больше гордился Почетной грамотой студенческого факультетского бюро ВЛКСМ тех лет, чем последовавшими затем правительственными наградами.



1998 г. Поздравление с 70-летием



2003 г. Поздравление с 75-летием



В кабинете (декабрь 2007 г.)



2018. Поздравление с 90-летием

ВОСПОМИНАНИЯ ДОЧЕРИ СВЕТЛАНЫ ОЛЕГОВНЫ

Что я могу рассказать о своем папе? Могу подписаться под всем, что сказано о нем выше. Да, он был талантливым ученым, грамотным администратором, отличным методистом, преподавателем от Бога. Но для меня и моего брата он был в первую очередь Папой. Именно так, с большой буквы.

Он очень любил свою семью: маму, нас с братом Сережей, а позже и внуков. Сколько себя помню, он в трудные моменты всегда был рядом и решал возникшие проблемы: надо ли отвезти кого-нибудь из нас к врачу, перевести меня в другой, более сильный класс или даже устроить внука, имеющего проблемы со слухом, в лучшую специализированную школу в Москве.

С моей мамой Элеонорой Михайловной (Люсей, как ее все звали) папа учился на одном курсе в МЭИ. Они поженились сразу после окончания института в 1950 году и прожили вместе почти 68 лет до папиного ухода. Мама пережила его на два года.

В молодости папа увлекался туризмом: велосипедные прогулки, пешие походы, рюкзак, палатка, костер в лесу или в горах – это было его. Кстати, в одном из таких турпоходов он впервые услышал от кого-то из туристов о новом новосибирском ВУЗе НЭТИ и его замечательном молодом ректоре Лыщинском и с удивлением понял, что это его товарищ по комсомольской работе в МЭИ. А потом, как сейчас помню, к нам в Москву приехал Василий Михайлович Казанский и, сидя на кухне за чашкой чая, уговаривал папу приехать в Новосибирск и посмотреть, как здорово развивается НЭТИ. К слову, Василий Михайлович, как и Георгий Владимирович Грабовецкий, во времена аспирантуры были соседями моих родителей по аспирантскому общежитию МЭИ и к тому времени, о котором идет речь (где-то 1958-1959 год), переехали из Владивостока, куда они были направлены после защиты кандидатских диссертаций, в Новосибирск. А вскоре к ним присоединился и мой папа. Так сформировалась замечательная команда во главе с Георгием Павловичем Лыщинским и группа единомышленников, которая внесла неоценимый вклад в становление нашего института.



Но, надо отметить, что помимо общего дела их всех связывала крепкая дружба. Они умели не только работать, но и отдыхать. Я помню наши совместные семейные лыжные прогулки в Бугринскую рощу по воскресеньям зимой и выезды на природу в теплое время года. А по субботам наши родители собирались у кого-нибудь дома и веселились от души: танцевали, сочиняли шуточные стихи друг про друга и т. п. У них была замечательная компания!

Хочу отметить, что у папы было много верных и надежных друзей, как со школьной скамьи, так и с комсомольской юности. И эти люди всегда в критические моменты готовы были прийти на помощь и реально помогали (речь идет не о карьерных вопросах, а о чисто бытовых ситуациях). Но и папа тоже никогда и никому не отказывал в помощи.

При всей своей интеллигентности и внешней мягкости папа был очень требовательным человеком, в первую очередь, к себе и к своей семье. И в нас с братом он заложил чувство ответственности перед людьми, перед делом, глубокую порядочность, щепетильность, которыми сам всю жизнь отличался. В качестве примера достаточно привести случай, когда он отказался от очень заманчивого предложения, связанного со сменой работы и переездом в Москву, поскольку посчитал, что это будет предательством по отношению к НЭТИ и лично к Георгию Павловичу.

Несмотря на свой колоссальный опыт преподавательской деятельности, папа всегда тщательно готовился к каждой лекции, к каждому практическому занятию. И не уставал учиться новому. Достаточно вспомнить, как он освоил программирование на микрокалькуляторе и использовал его в учебном процессе. А после, уже в очень зрелом возрасте, он научился пользоваться компьютером, освоил Mathcad и разрабатывал с его помощью задания для студентов.

А еще меня поражал его неиссякаемый интерес к жизни буквально до последних дней. Его интересовали события в мире, в стране, в городе. Пока были силы, он мог поехать в центр или на другой конец города, чтобы посмотреть, например, новый памятник или сквер.

А с моим братом Сережей у них был ритуал: обычно в летний день Сережа возил папу на экскурсию по городу или в Академгородок, чтобы папа увидел все произошедшие изменения.

Еще хочу отметить папину потрясающую силу воли. Если что-то было нужно сделать, он это делал несмотря ни на что. Вот пример. В начале 90-х годов у папы случился инфаркт, после которого врачи порекомендовали ему совершать ежедневные прогулки. И буквально до конца жизни, несмотря на погоду в любой день, кроме тех, когда он совсем плохо себя чувствовал, он начинал день с такой прогулки.

Мой папа прожил ровно 90 лет и 25 дней. Еще 26 марта 2018 года его поздравляли с юбилеем на Ученом Совете, а 16 апреля его не стало. Брат Сережа пережил его всего на 8 месяцев. И чем дальше отодвигается та черта, от которой отмеряется «до и после», тем яснее понимаешь, какое значение в твоей жизни имели твои родные люди. Я счастлива, что у меня была такая семья и такой Папа!

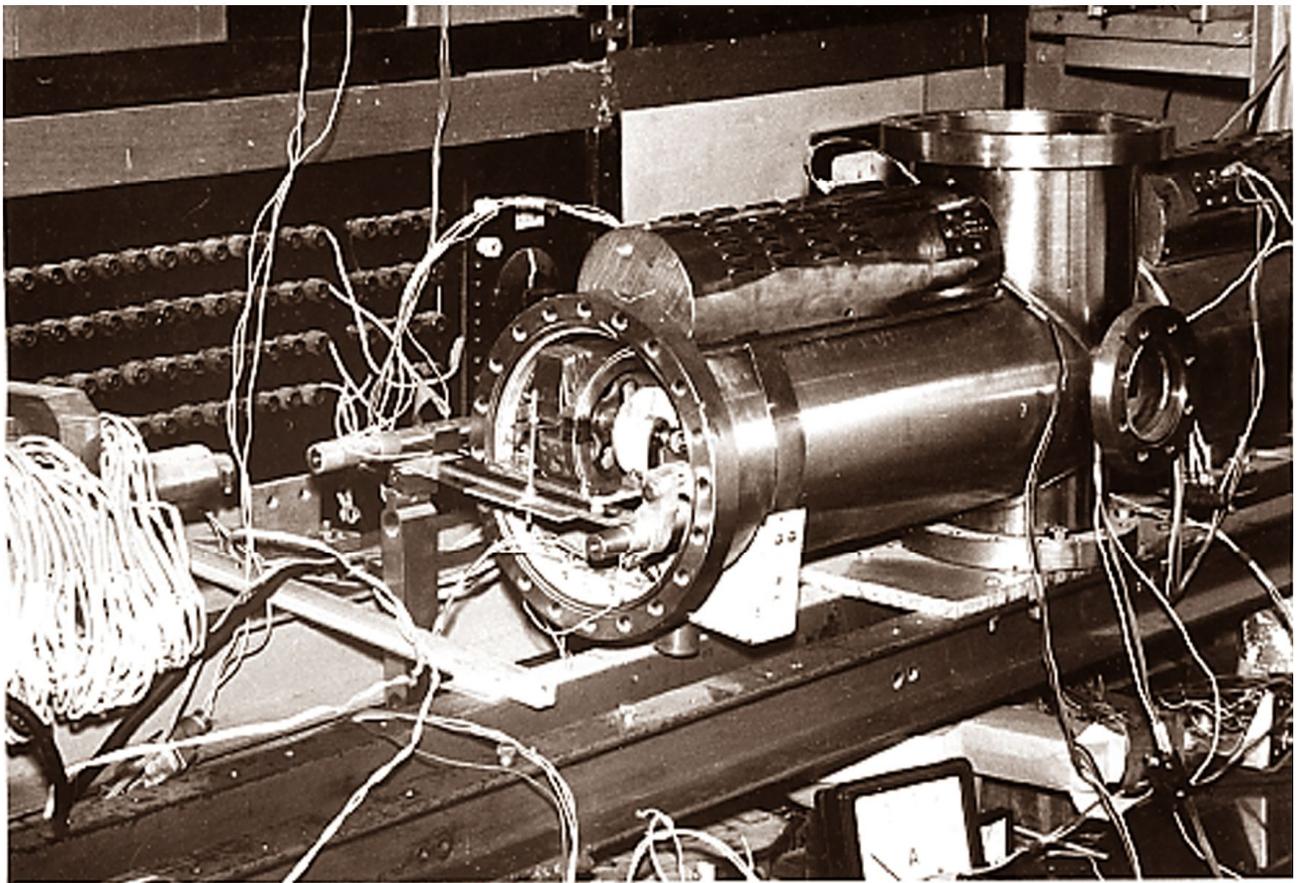
ФОТОГРАФИИ



1980. Май. Межвузовское совещание по робототехнике.



Многомодульная СВВ система



СВВ манипулятор

Некоторые разработки кафедры



Сотрудники кафедры общей электротехники



1997 г. 25-летие кафедры общей электротехники



2000 г. Кафедра общей электротехники



*2000.11.13. На фуршете в оперном театре по случаю 50-летия вуза.
Текст в рамке: «Поздравляем alma-mater! Гордимся, что учились у Вас!»*



*2003.10.24. 50-летие факультета РТФ. Встреча выпускников
Выступление профессора О.Н. Веселовского (в поточной аудитории IV-3)*



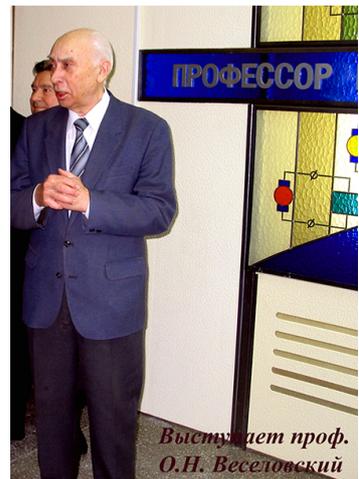
2004.09.09. На презентации книги «Мы были первыми» (отв. Ред. А.Н. Яковлев)



Ректор А.С. Востриков получает из рук строителей «ключ» от Дворца

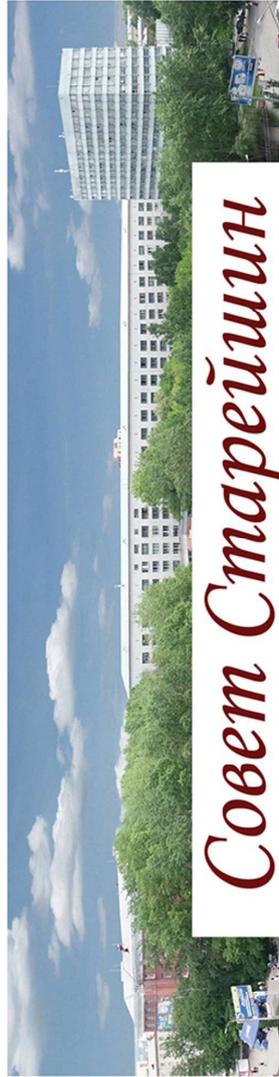
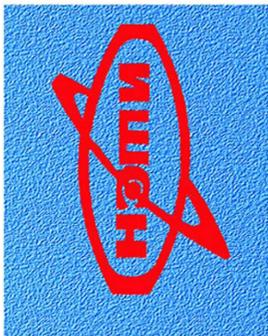
В.В. Кожухов, А.Н. Яковлев, О.Н. Веселовский, В.А. Гридчин, Г.В. Грабовещий

2004.11.04. Ветераны на открытии Дворца спорта НГТУ



Выступает проф. О.Н. Веселовский

2005.12.19. На открытии витража в память о Г.П. Лыцинском



Совет Старейшин



АФАНАСЬЕВ
Юрий Андреевич



ВЕСЕЛОВСКИЙ
Олег Николаевич



ВОЕВОДА
Александр Александрович



ГРАБОВЕЦКИЙ
Георгий Владимирович



ДЕНИСОВ
Владимир Иванович



ЖУРАБАЕВ
Кахраман Турсунович



ЖУЛОВЯН
Владимир Владимирович



КУРАЕВ
Анатолий Алексеевич



НОЗДРЕНКО
Геннадий Васильевич



ТЮКОВ
Валентин Андреевич



ЧЕБАН
Владимир Матвеевич



ЯКОВЛЕВ
Альберт Николаевич



2007.08.15. В рабочем кабинете



2008 г. Там же



А.Н.Я.
Дарья Борова
1888 г.

В.М. КАЗАНСКИЙ

О.Н. ВЕСЕЛОВСКИЙ

Г.В. ГРАБОВЕЦКИЙ

Богатыри времён Г.П. Лыщинского... (коллаж к 80-летию О.Н. Веселовского)



**НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

NOVOSIBIRSK STATE TECHNICAL UNIVERSITY

Олег Николаевич ВЕСЕЛОВСКИЙ

**ЮБИЛЕЙНЫЙ
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ**

Книги, статьи и другие работы за 1953 – 2007 гг.

КНИГИ, АВТОРЕФЕРАТЫ	10
СТАТЬИ	90
ДОКЛАДЫ, ТЕЗИСЫ	27
АВТОРСКИЕ СВИД-ВА ,,.....,	8
ОТЧЕТЫ О НИР	12
ПУБЛИКАЦИИ ПО ВОПРОСАМ ОБРАЗОВАНИЯ ...	26
УЧЕБНИКИ И УЧ. ПОСОБИЯ	17
ПУБЛИЦИСТИКА	5

НОВОСИБИРСК
2008



2007. На консультации...



2008 г. Январь. Кафедра основ электротехники



2010 г. У факультетского стенда (в Центре культуры)



Доклад ректора Н.В. Пустового о достижениях вуза



Н.В. Пустовой

О.Н. Веселовский

Ректор поздравляет О.Н. Веселовского с награждением Почетным знаком НГТУ «За особые заслуги»

2010.12.17. Празднование 60-летия НГТУ НЭТИ



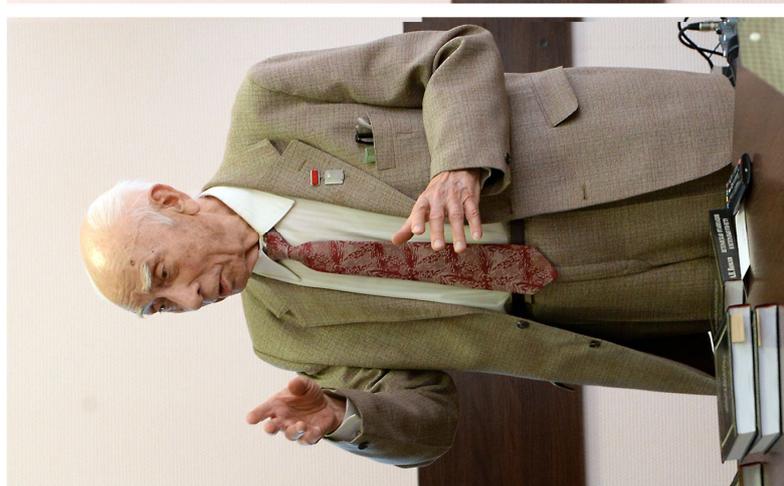
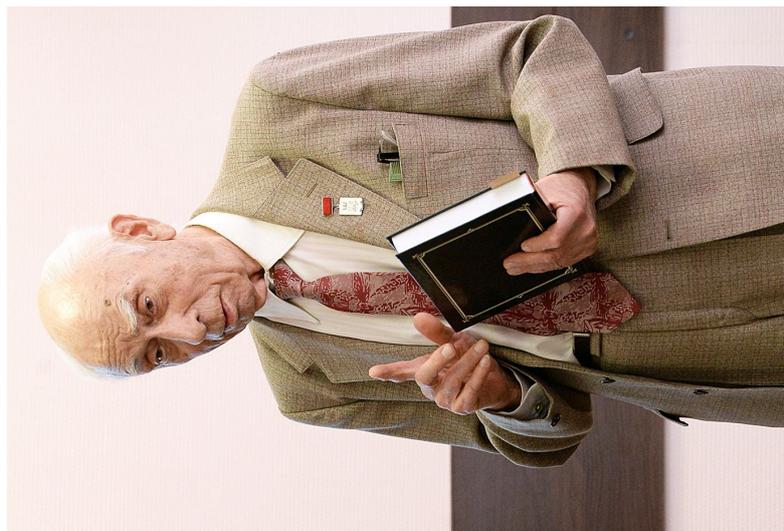
Выступает ректор Н.В. Пустовой...



2012.11.06. Актальный зал. Вечер памяти «90-летие со Дня рождения Г.П. Лыщинского»



Малый конференц-зал Научной библиотеки им. П. П. Лышчинского



13.02.2018. В Совете ветеранов. Презентация книги А.Н. Яковлева «Ветеранская организация и ветераны НЭТИ-НГТУ»



А.Н.Я.

**Адмирал флагманского корабля «НЭТИ-НГТУ»
(коллаж к 90-летию со дня рождения)**

СВЕДЕНИЯ

№ записи	Дата			Сведения о приеме на работу и увольнении
	Год	Месяц	Число	
1	2			
4.	1959	ix	1	Новосибирский электротехнический институт Как прошедшего конкурса, зачислен на должность основ электротехники
5	1959	ix	15	Назначен деканом факультета электротехнического
6	1962	ix	21	Избран по конкурсу общей электротехники

О РАБОТЕ

3	4
работу, перемещениях по (с указанием причин)	На основании чего внесена запись (документ, его дата и номер)
Новосибирский электротехнический институт	Пр. № 216 от 15/ix-59г.
Электротехнический институт	Пр. № 951 от 15/ix-1959г.
у зав. кафедрой электротехники	Пр. № 624 от 23/ix-1962г.

4

5

СВЕДЕНИЯ

№ записи	Дата			Сведения о приеме на работу и увольнении
	Год	Месяц	Число	
1	2			
7.	1965	xi	4	Назначен на должность по учебной работе
8	1974	xI	29	Комитет Ленинского района УзССР УзССР Всесоюзного ОН. Объявил постом изд. работе.
9	1974	xI	29	Избран по конкурсу заведующего катедры техники.

О РАБОТЕ

3	4
работу, перемещениях по (с указанием причин)	На основании чего внесена запись (документ, его дата и номер)
Новосибирский электротехнический институт	Приказ Министра УзССР от 4/xi-65г.
ст. преподаватель высшей школы	Приказ Министра УзССР от 27.11.1974г.
у зав. кафедрой электротехники	Пр. № 1054 от 29/xI-74г.

6

7

СВЕДЕНИЯ О ПООЩРЕНИЯХ

И НАГРАЖДЕНИЯ

№ записи	Дата			Поощрения и награждения	На основании чего внесена запись (документ, его дата и номер)
	Год	Месяц	Число		
1	2				4
7	1965	XI	05	Объявлена благодарность	пр. № 79 от 5/XI-65
8	1967	02	20	Объявлена благодарность	пр. № 531 от 20/II-67
9	1967	05	07	Объявлена благодарность	пр. № 309 от 7/V-67
10	1969	12	10	Премия в честь 10-летия Виссо Ретер в сумме 300 руб.	пр. № 1952 от 10/XII-69
11	1970	10	20	Премия в честь 10-летия Виссо Ретер в сумме 300 руб.	пр. № 445-A от 20/X-70
12	1974	XII	14	За многолетнюю работу в должности преподавателя по учебной работе	пр. № 1104 от 14/XII-74
13	1976	V	4	За безупречность работы по организации и проведению кандидатских диссертационных защит	пр. № 135/3 от 4/V-76

СВЕДЕНИЯ

О РАБОТЕ

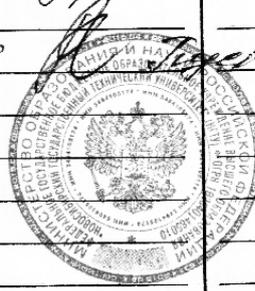
№ записи	Дата			Сведения о приеме на работу и увольнении	работу, перемещениях по (с указанием причин)	На основании чего внесена запись (документ, его дата и номер)
	Год	Месяц	Число			
1	2				3	4
				Электроника и Электротехника	и Электротехника	18.06.2012
				и Электротехника	и Электротехника	№ 553/1
				и Электротехника	и Электротехника	№ 2094/1
14	2016	11	01	Избран по конкурсу на должность преподавателя кафедры Электроника и Электротехника	Итого от 29.11.2016	№ 2094/1

СВЕДЕНИЯ

№ записи	Дата			Сведения о приеме на работу и увольнении
	Год	Месяц	Число	
1	2			
15	2018	04	16	Трудовой договор прекращен в связи со смертью работника, пункт 6 части первой статьи 83 Трудового кодекса Российской Федерации. Начальник отдела кадров

О РАБОТЕ

работу, перемещениях по (с указанием причин)	На основании чего внесена запись (документ, его дата и номер)
3	4
	Трудовой договор от 26.04.2018 № 822/1



СВЕДЕНИЯ О ПООЩРЕНИЯХ

№ записи	Дата			Поощрения и
	Год	Месяц	Число	
1	2			
14	1976	05	21	За организацию работы
15	1978	02	02	За многолетнюю плодотворную работу в области
16	1983	03	18	Выявлена безработица, привлечение к труду
17	1983	11	04	Выявлено
18	1984	03	14	За многолетнюю плодотворную работу

И НАГРАЖДЕНИЯХ

награждения	На основании чего внесена запись (документ, его дата и номер)
3	4
и благодарности	Тр 982/2
и благодарности	Тр 42/4
и благодарности	02.02.73
и благодарности	Министерства
и благодарности	Тр 132/2
и благодарности	от 18.03.83
и благодарности	Тр 487/4 от 4.11.83
и благодарности	Тр 133-1
и благодарности	от 14.03.84

СВЕДЕНИЯ О ПООЩЕНИЯХ

№ записи	Дата			Поощрения и
	Год	Месяц	Число	
1	2			
19	1987	04	06	Объявить благодарность
20	1988	03	14	Объявить благодарность, наградить грамотой за многолетнюю плодотворную работу в связи с 60-летием рождения.
21	1989	03	23	Примировать за работу, большой вклад
22	1989	04	17	Награждать медалью Ветеран труда
23	1993	03	23	В связи с 65-летием объявить благодарность и примировать в размере 100 руб.

12

И НАГРАЖДЕНИЯХ

награждения	На основании чего внесена запись (документ, его дата и номер)
3	4
	Др. № 288/4 от 06.04.87г.
	Др. № 278/1 от 14.03.1988г.
	Др. № 316/1 от 23.03.88г.
	Др. № 323/4 от 23.03.93г.

13

СВЕДЕНИЯ О ПООЩЕНИЯХ

№ записи	Дата			Поощрения и
	Год	Месяц	Число	
1	2			
24	1998	03	21	Объявить благодарность и наградить грамотой
25	2018	03	21	Объявить благодарность и наградить грамотой за многолетнюю плодотворную работу.

14

И НАГРАЖДЕНИЯХ

награждения	На основании чего внесена запись (документ, его дата и номер)
3	4
	Др. № 762/4 от 22.03.98г.
	Др. № 505/4 от 01.07.2018г.

15



СОЮЗ СОВЕТСКИХ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ РЕСПУБЛИК

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
ПО ДЕЛАМ ИЗОБРЕТЕНИЙ И ОТКРЫТИЙ

АВТОРСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

№ 503340

На основании полномочий, предоставленных Правительством СССР, Государственный комитет Совета Министров СССР по делам изобретений и открытий выдал настоящее авторское свидетельство

**ВЕСЕЛОВСКОМУ Олегу Николаевичу
и Полевскому В.И.**

на изобретение **"Индуктор линейного цилиндрического двигателя"**

в соответствии с описанием изобретения и приведенной в нем формулой,
по заявке № **1853404** с приоритетом от **6 декабря 1972г.**

заявитель изобретения: **Новосибирский электротехнический институт**

Зарегистрировано в Государственном реестре
изобретений Союза ССР

22 октября 1975г.

Действие авторского свидетельства распро-
страняется на всю территорию Союза ССР.

Председатель Госкомитета

Начальник отдела



СОЮЗ СОВЕТСКИХ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ РЕСПУБЛИК

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
ПО ДЕЛАМ ИЗОБРЕТЕНИЙ И ОТКРЫТИЙ

АВТОРСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

№ 560303

На основании полномочий, предоставленных Правительством СССР, Государственный комитет Совета Министров СССР по делам изобретений и открытий выдал настоящее авторское свидетельство

ВЕСЕЛОВСКОМУ Олегу Николаевичу
и Зибареву А.Ю.

на изобретение "Линейный электродвигатель"

в соответствии с описанием изобретения и приведенной в нем формулой,
по заявке № 2143554 с приоритетом от 10 июня 1975г.

заявитель изобретения: Новосибирский электротехнический
институт

Зарегистрировано в Государственном реестре
изобретений Союза ССР

8 февраля 1977 г.

Действие авторского свидетельства распро-
страняется на всю территорию Союза ССР.

Председатель Госкомитета

Начальник отдела



СОЮЗ СОВЕТСКИХ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ РЕСПУБЛИК

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР
ПО ДЕЛАМ ИЗОБРЕТЕНИЙ И ОТКРЫТИЙ

АВТОРСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

№ 955403

На основании полномочий, предоставленных Правительством СССР, Государственный комитет СССР по делам изобретений и открытий выдал настоящее авторское свидетельство на изобретение:
"Линейный электродвигатель"

Автор (авторы): **Веселовский Олег Николаевич, Давыдов Владимир Валентинович и Зибарев Александр Юрьевич**

Заявитель: **НОВОСИБИРСКИЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ**

Заявка № **3240677** Приоритет изобретения **15 января 1981г.**
Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений СССР

4 мая 1982г.

Действие авторского свидетельства распространяется на всю территорию Союза ССР.

Председатель Комитета

Начальник отдела





СОЮЗ СОВЕТСКИХ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ РЕСПУБЛИК

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР
ПО ДЕЛАМ ИЗОБРЕТЕНИЙ И ОТКРЫТИЙ
АВТОРСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

№ 803086

На основании полномочий, предоставленных Правительством СССР, Государственный комитет СССР по делам изобретений и открытий выдал настоящее авторское свидетельство на изобретение:
"Линейный электродвигатель переменного тока"

Автор (авторы): Веселовский Олег Николаевич, Зибарев Александр Юрьевич, Левин Борис Хаймович и Сапсалева Анатолий Васильевич

Заявитель: НОВОСИБИРСКИЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

Заявка № 2631340 Приоритет изобретения 12 июня 1978г.
Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений СССР

8 октября 1980г.
Действие авторского свидетельства распространяется на всю территорию Союза ССР.

Председатель Комитета

Начальник отдела

В. В. Виноградов
В. В. Виноградов



СОЮЗ СОВЕТСКИХ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ РЕСПУБЛИК

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР
ПО ДЕЛАМ ИЗОБРЕТЕНИЙ И ОТКРЫТИЙ
АВТОРСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

№ 980224

На основании полномочий, предоставленных Правительством СССР,
Государственный комитет СССР по делам изобретений и открытий
выдал настоящее авторское свидетельство на изобретение:
"Асинхронный двигатель с разомкнутым магнитопроводом"

Автор (авторы): **Веселовский Олег Николаевич, Давыдов
Владимир Валентинович и Зибарев Александр Юрьевич**

Заявитель: **НОВОСИБИРСКИЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ**

Заявка № **3229720** Приоритет изобретения **5 января 1981г.**

Зарегистрировано в Государственном реестре
изобретений СССР

9 августа 1982г.
Действие авторского свидетельства распро-
страняется на всю территорию Союза ССР.

Председатель Комитета

Начальник отдела





СОЮЗ СОВЕТСКИХ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ РЕСПУБЛИК

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР
ПО ДЕЛАМ ИЗОБРЕТЕНИЙ И ОТКРЫТИЙ
АВТОРСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

№ 980224

На основании полномочий, предоставленных Правительством СССР,
Государственный комитет СССР по делам изобретений и открытий
выдал настоящее авторское свидетельство на изобретение:
"Асинхронный двигатель с разомкнутым магнитопроводом"

Автор (авторы): **Веселовский Олег Николаевич, Давыдов
Владимир Валентинович и Зибарев Александр Юрьевич**

Заявитель: **НОВОСИБИРСКИЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ**

Заявка № **3229720** Приоритет изобретения **5 января 1981г.**

Зарегистрировано в Государственном реестре
изобретений СССР

9 августа 1982г.
Действие авторского свидетельства распро-
страняется на всю территорию Союза ССР.

Председатель Комитета

Начальник отдела





СОЮЗ СОВЕТСКИХ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ РЕСПУБЛИК
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО ИЗОБРЕТЕНИЯМ И ОТКРЫТИЯМ
ПРИ ГОСУДАРСТВЕННОМ КОМИТЕТЕ СССР ПО НАУКЕ И ТЕХНИКЕ
(ГОСКОМИЗОБРЕТЕНИЙ)

АВТОРСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

№

1626264

На основании полномочий, предоставленных Правительством СССР, Госкомизобретений выдал настоящее авторское свидетельство на изобретение:

"Устройство для перемещения изделий в вакуумопроводе"

Автор (авторы): **Веселовский Олег Николаевич и другие,**
указанные в описании

НОВОСИБИРСКИЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

Заявитель:

Заявка № 4647863 Приоритет изобретения 9 января 1989г.

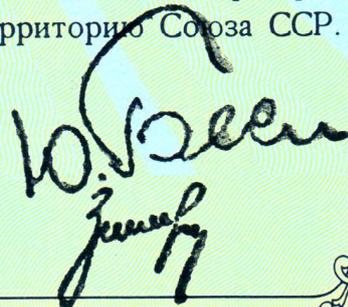
Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений СССР

8 октября 1990г.

Действие авторского свидетельства распространяется на всю территорию Союза ССР.

Председатель Комитета

Начальник отдела



ФОТОГРАФИИ



*Родители Олега Николаевича:
Долгова-Веселовская Евдокия Гавриловна (1900.08.17–1964.07.29),
Веселовский Николай Александрович (1902.08.02–1937.11.10)*



Евдокия Гавриловна



С родителями



Впервые на лыжах...



*С братом Славой (1932.07.18) и бабушкой по матери
– Матроной Матвеевной Долговой*



С отцом и братом



С отцом и братом



1944 г. Три друга:

Сидит слева – Умнов Георгий Архипович (1927-2008), друг с детства. Вместе учились в школе, потом в МЭИ, дружили всю жизнь. Умнов впоследствии стал генеральным директором саратовского завода "Тантал". В Саратове установлен его бюст.

Стоит – Макаров Игорь Михайлович (1927-2013).

Вместе приехали из Саратова в Москву. Макаров окончил МАИ, впоследствии – ученый, академик АН СССР, зам министра Министерства высшего и среднего образования СССР



О. ВЕСЕЛОВСКИЙ
Чл. курсового бюро.



Студенты МЭИ: О.Н. Веселовский и Г.А. Умнов



Маскарад в МЭИ. Олег Николаевич и Элеонора Михайловна



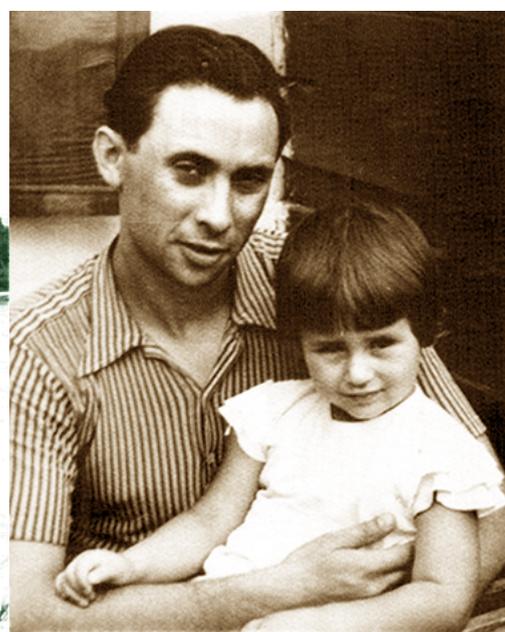
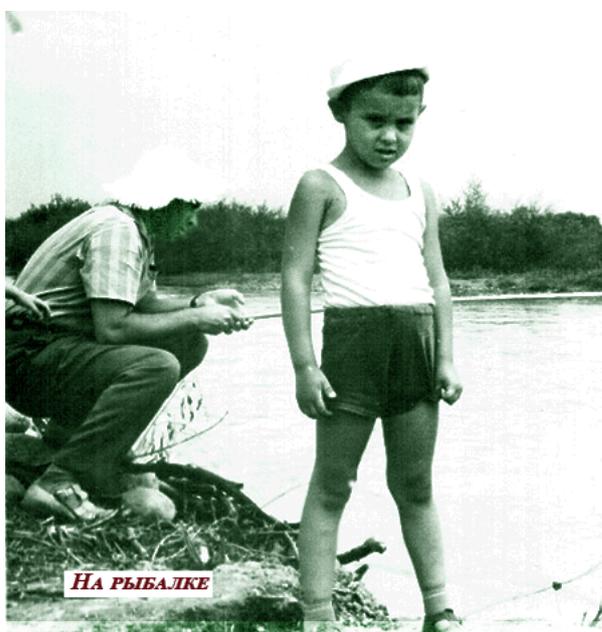
*1950 г. Слева: Олег Николаевич и Элеонора Михайловна поженились.
Справа: молодожены с родителями жены*



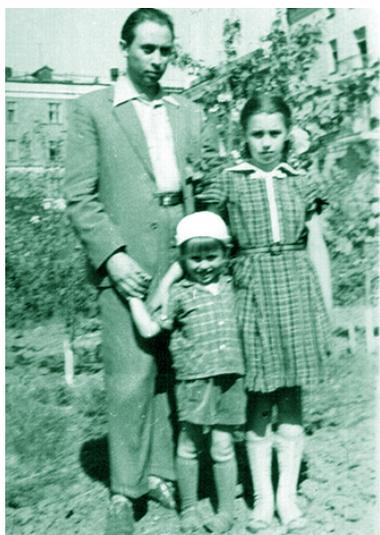
Молодые супруги



Родители с дочерью Светой (1951.05.12)



С сыном Сергеем (1957.05.03) и дочерью Светой



Папа с детьми...



Капитан

Это шутка. Олег Николаевич сфотографировался в форме своего
друга – капитана дальневосточника



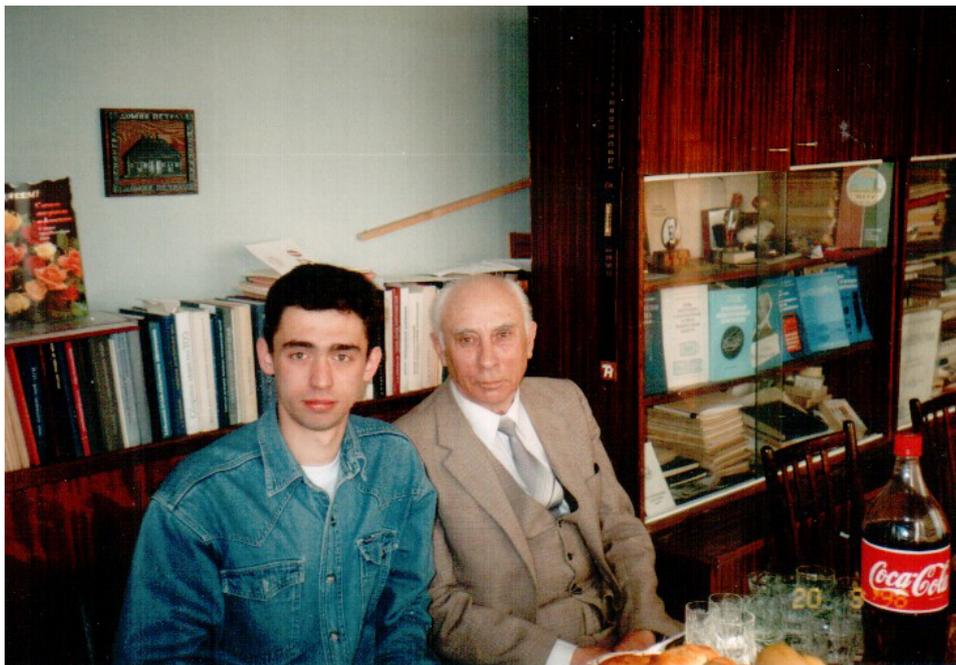
1967 г. «Шаран»



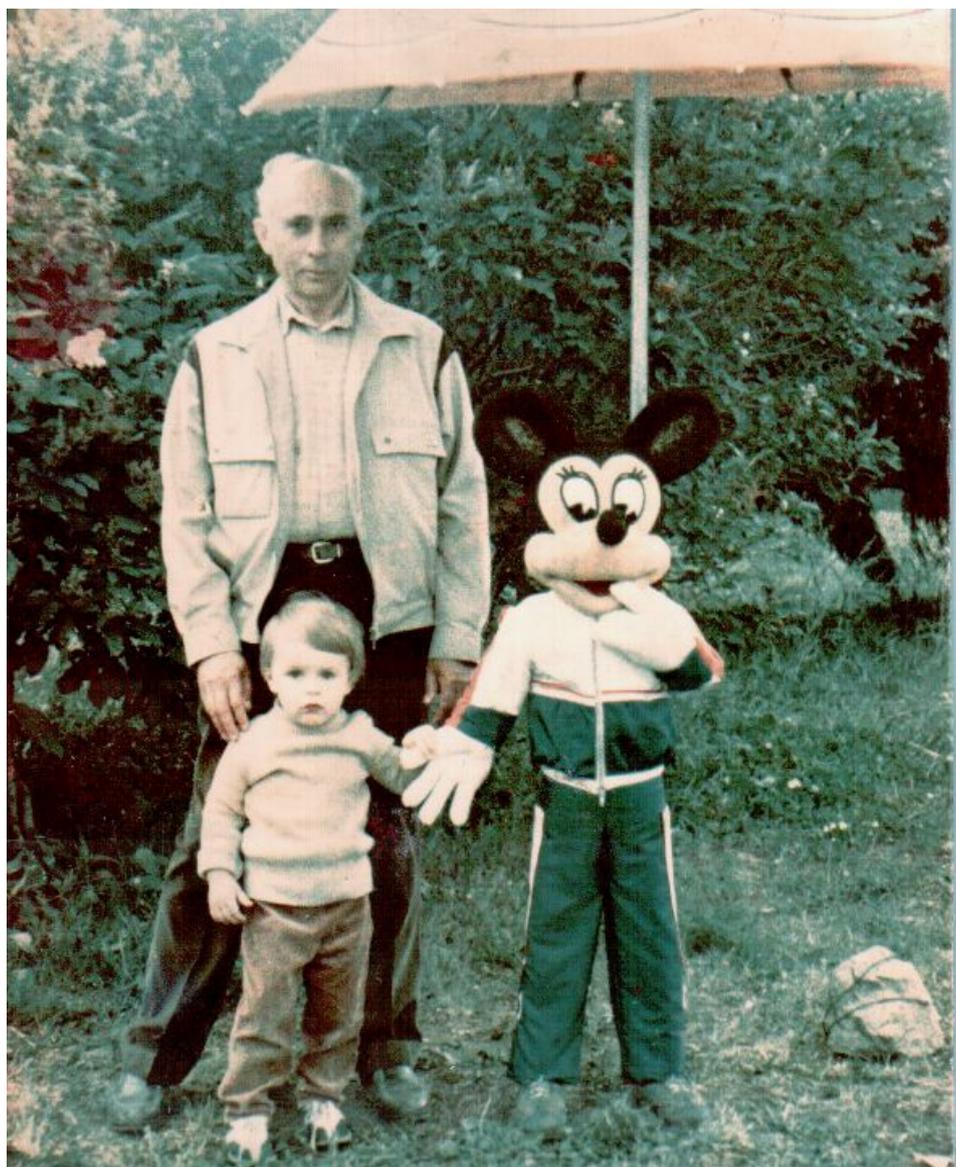
С братом Владиславом, тестем и мамой



Братья



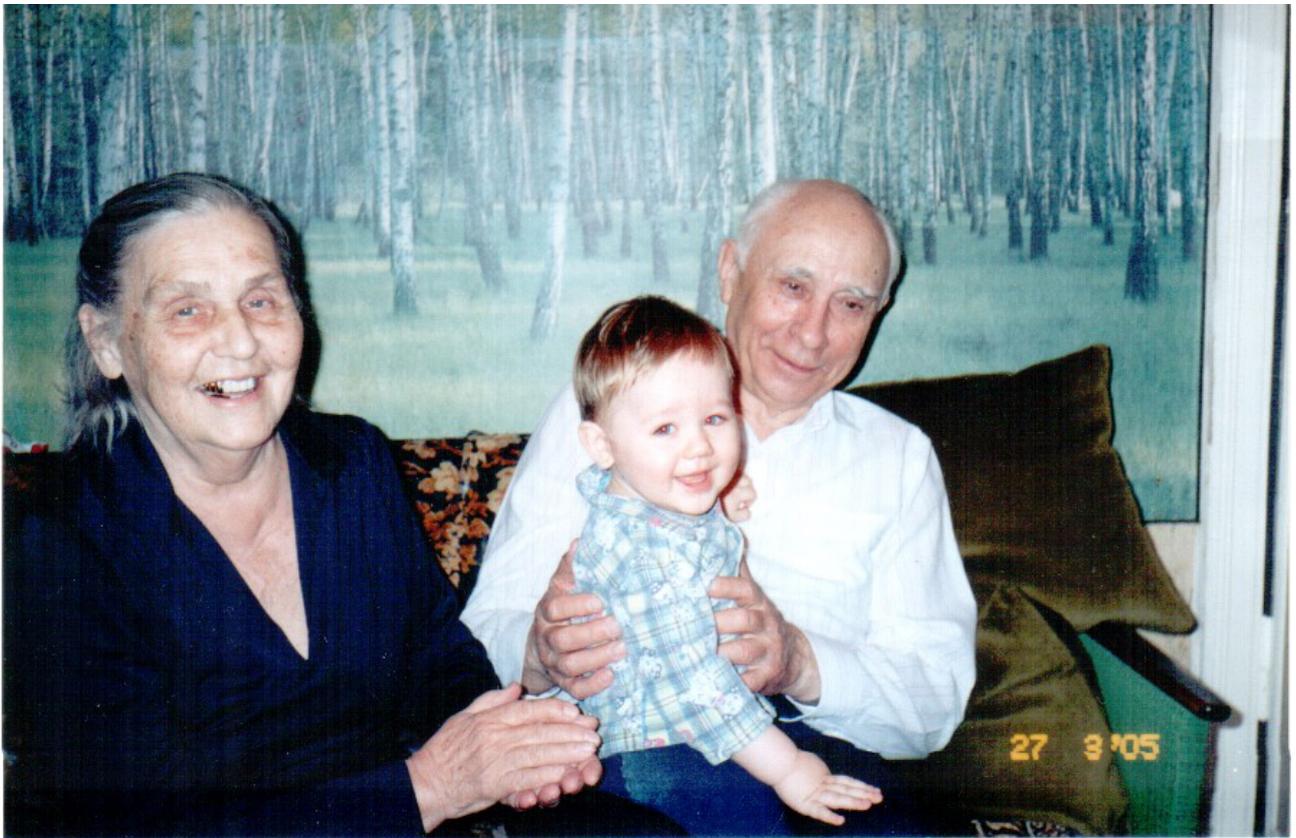
1998.03.20. 70-летие. Со старшим внуком Алексеем (1973.08.02)



1990.06.14. С младшим внуком Сашей (1988.06.14)



2003 г. На даче. Родители с сыном Сергеем



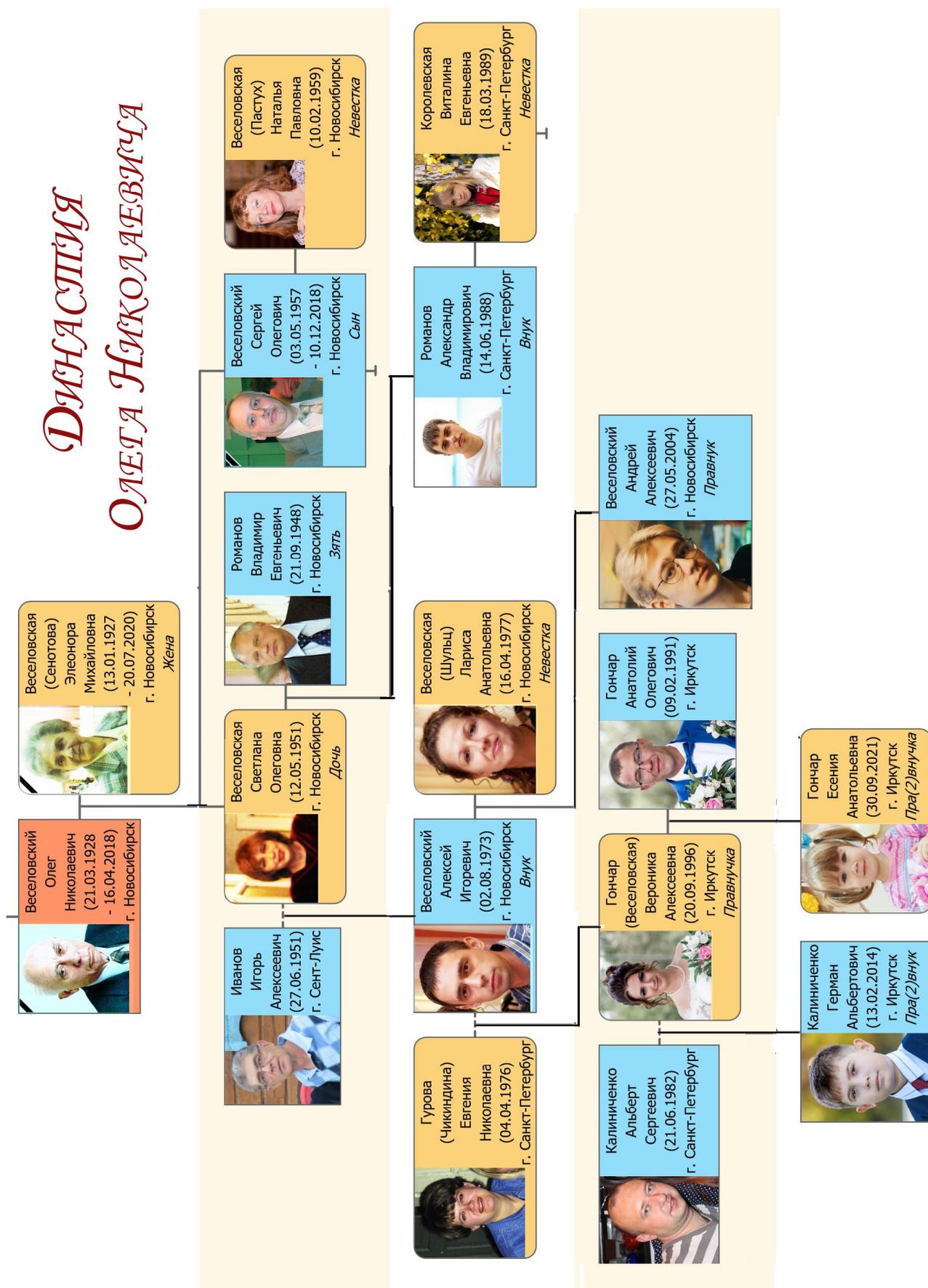
2005.03.27. Элеонора Михайловна и Олег Николаевич с правнуком Андрюшей (2004.05.27)



2016. Новый год!

Справа налево: Олег Николаевич, Лариса жена Алексея (внука О.Н.), их сын Андрияша, Владимир муж Светланы (дочери О.Н.), Алексей (сын Светланы), Светлана, Элеонора Михайловна (жена О.Н.), Вероника дочь Алексея, её муж Альберт и их сын Герман

ДИНАСТИЯ ОЛЕТА НИКОЛАЕВИЧА



Литература

1. Наш радиотехнический. 55 лет факультету РТФ–РЭФ НЭТИ–НГТУ, 1953–2008 гг. / коллектив авторов; под ред. проф. А. Н. Яковлева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2008. – 560 с.

<https://library.nstu.ru/fulltext/alumniassoc/2008/yakovlev.pdf>

2. Яковлев А.Н. Основатели НГТУ НЭТИ. – Новосибирск: НГТУ, 2020. – 63 с. (Библ. 7 назв.). Электронный ресурс.

<https://library.nstu.ru/fulltext/alumniassoc/2020/jakovlev.pdf>

3. Яковлев А.Н. НГТУ НЭТИ. Очерки нашей истории. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2020. – 452 с. (Библ. 86).

<https://library.nstu.ru/fulltext/alumniassoc/2020/yakovlev1.pdf>

4. Яковлев А. Н. Личности в истории НГТУ НЭТИ – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2024. – 113 с.

https://library.nstu.ru/fulltext/dedication/2024_yakovlev1.pdf



1



2



3



4

С1. Яковлев А. Н. 85 лет профессору О.Н. Веселовскому / А. Н. Яковлев // ИНФОРМ. – 2013, № 3 (223). – С. 22.

https://inform.nstu.ru/journal/vypusk_3_230_27_marta_2013_g/index.html

С2. Интервью, которого не было (памяти О.Н. Веселовского / Совет ветеранов, кафедра ЭЭ, Яковлев А.Н. // ИНФОРМ. – 2018, № 2 (269). – С. 18–20.

[https://www.nstu.ru/static_files/72303/file/NSTU_inform_2\(269\)_2018_Portal_2.pdf](https://www.nstu.ru/static_files/72303/file/NSTU_inform_2(269)_2018_Portal_2.pdf)

С3. Яковлев А.Н. Основатели вуза. Веселовский Олег Николаевич (1928-2018) // Лицейст, 2021, № 1, (63), с. 57-62.

https://www.nstu.ru/static_files/63143/NSTU_Liceist_1_63_2021_compressed.pdf



С1



С2



С3

В авторском исполнении

Об авторе

Альберт Николаевич Яковлев — один из старейших работников университета, один из первых его выпускников. Вся трудовая деятельность с 1954 года связана с РТФ (ныне РЭФ)



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)

1968 г. — защита кандидатской диссертации.

1970 г. — ученое звание доцента.

1971/72 уч. г. — стажировка на Секции технической электроники Ростокского университета (ГДР) под руководством члена-корреспондента Академии наук ГДР, профессора Франца-Х. Ланге. Установление

сорокалетней творческой связи и совместной работы в рамках пятилетних протоколов о сотрудничестве: совместные статьи, доклады, лекции и монография. Под руководством А.Н. Яковлева в разное время на кафедре ТОР стажировались пять доцентов из ГДР, а также студенты-четырёхкурсники.

1975–1980 гг. — заведование кафедрой ТОР. Организация с «нуля» обучения и первый выпуск студентов по специальности «Радиоприборные устройства» (0575).

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. Ряд разработок были выполнены на уровне изобретений и патентов и доведены до реального внедрения.

1979 г. — присуждение звания «Отличник высшей школы СССР».

1992 г. — ученое звание 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.

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

В списке научных трудов — 219 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).

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.

Летописец. Опубликовал более 50 книг и брошюр и свыше 220 статей (записано 70 DVD-дисков) по истории вуза, его подразделений, об именитых ветеранах — основателях вуза, участниках Великой отечественной войны, участниках интернациональных войн, тружениках тыла, блокадниках Ленинграда, заслуженных работниках НГТУ, основателях научных направлений и школ и др.

Награжден 14 медалями и нагрудными знаками, в том числе медалью «За освоение целинных земель» (1957 г.) и нагрудными знаками «Высшая школа СССР. За отличные успехи в работе» (1979), «Заслуженный работник НГТУ» (2002 г.), «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации» (2003 г.).

С 1999 г. биографические данные с информацией о научно-педагогической деятельности А. Н. Яковлева публикуются в: «Who's Who in the World», «Who's Who in Science 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).

