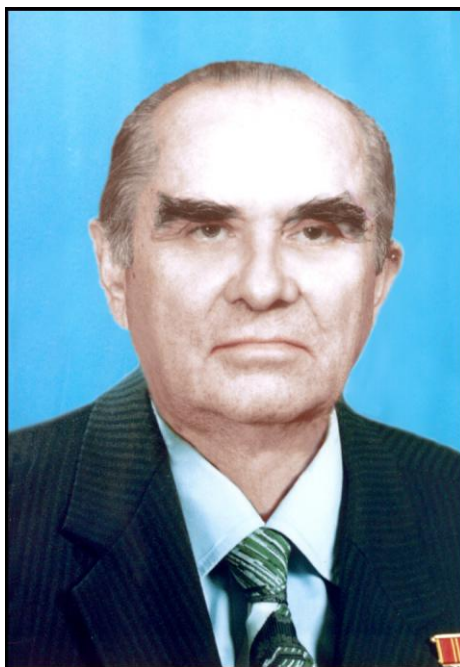


К 100-летию со дня рождения Преснухина Леонида Николаевича



(1918 – 2007)

*Первый ректор МИЭТ (1966 – 1988 гг.),
член-корреспондент Российской академии наук,
доктор технических наук, профессор,
заслуженный деятель науки и техники РСФСР,
лауреат Государственной премии СССР*

Л.Н. Преснухин родился 26 августа 1918 г. в рабочей семье в деревне Харлово Тверской (Калининской) области. В 1931 г. переехал в Москву, где в 1936 г. окончил с отличием среднюю школу № 38.

В 1936 г. Леонид Преснухин – студент Московского высшего технического училища им. Н.Э. Баумана. Учебу он совмещал с работой конструктора в НИИЧЕРМЕТ (по февраль 1941 г.) и далее на заводе № 251 (Наркомат судостроительной промышленности), где выполнял дипломный проект и встретил начало Великой Отечественной войны. Во время всеобщей эвакуации из Москвы Л.Н. Преснухин переехал в Ижевск, куда были перебазированы завод № 251 и

МВТУ. С октября 1941 г. по июль 1942 г. работал на оружейном заводе «Станкострой» (Наркомат вооружения) конструктором станков для оружейного производства. В мае 1942 г. защитил в МВТУ дипломный проект по специальности «Приборы управления стрельбой артиллерии».

С 1942 по 1946 гг. Л.Н. Преснухин – инженер, а затем аспирант кафедры П-5 «Математические и счетно-решающие приборы и устройства» МВТУ; с 1945 по 1955 гг. – научный сотрудник НИИ-5 Главного управления Минобороны СССР; в 1946 г. защитил кандидатскую диссертацию по теме «Исследование процессов визирования и некоторые схемы механизмов наведения».

С октября 1946 г. Л.Н. Преснухин работал преподавателем (по совместительству) в МВТУ: до 1949 г. – ассистент, с 1949 г. – доцент кафедры П-5; в 1954 г. защитил докторскую диссертацию по теме «Исследование, расчет и проектирование систем слежения, управляемых человеком»; в 1955 г. ему присвоено ученое звание профессора.

С 1955 по 1957 гг. Л.Н. Преснухин был командирован в Китайскую Народную Республику советником ректора Пекинского политехнического института по вопросам, связанным с приборами управления и радиолокационными системами.

С 1957 по 1959 гг. Леонид Николаевич – профессор кафедры П-5; с 1959 по 1964 гг. – декан факультета приборостроения, с 1964 по 1966 гг. – заведующий кафедрой П-5 МВТУ.

В августе 1966 г. приказом министра высшего и среднего специального образования РСФСР Л.Н. Преснухин назначен ректором МИЭТ.

Леонид Николаевич Преснухин – первый ректор МИЭТ (1966 – 1988), основатель кафедры вычислительной техники и ее заведующий в 1966 – 1988 гг.

С именем Л.Н. Преснухина связаны организация, становление и развитие МИЭТ. Под его руководством проектировались и строились основной комплекс зданий института, экспериментальный завод «Протон», корпус-вставка студенческого городка, спортивно-оздоровительные лагеря «Загедан» и «Золотые пески». Леонид Николаевич предложил и реализовал в вузе идею единства учебного процесса, науки и производства, создав уникальный учебно-научно-производственный комплекс МИЭТ.

Л.Н. Преснухин – основатель научной школы в МИЭТ, руководитель 70 кандидатов и 10 докторов наук, автор более 270 научных работ, в том числе 15 монографий и 130 авторских свидетельств на изобретения. Он организатор творческих коллективов из числа профес-

сорско-преподавательского состава и ведущих научных работников промышленных НИИ для подготовки и издания научных монографий, учебников и учебно-методических пособий по вычислительной технике, приборам управления и микроэлектронике. Ряд фундаментальных изданий, подготовленных этими коллективами (Преснухин Л.Н., Юдин Д.Б., Серебровский Л.А. Основы теории и проектирования приборов управления (М.: Оборонгиз, 1960); Преснухин Л.Н., Смирнов Ю.М., Соломонов Л.А., Темнов И.В. Основы расчета и проектирования счетно-решающих устройств (М.: Высшая школа, 1965); Преснухин Л.Н., Соломонов Л.А., Четвериков В.Н., Шаньгин В.Ф. Основы теории и проектирования вычислительных приборов и машин управления (М.: Высшая школа, 1970); Преснухин Л.Н., Шаньгин В.Ф., Майоров С.А., Меськин И.В. Фотоэлектрические преобразователи информации для ЭЦВМ (М.: Машиностроение, 1974); Преснухин Л.Н., Нестеров П.В. Цифровые вычислительные машины: учеб. пособие для студентов вузов (М.: Высшая школа, 1981)), стали классическими при подготовке специалистов по системам управления.

В 1979 г. Л.Н. Преснухин удостоен почетного звания «Заслуженный деятель науки и техники РСФСР», в 1984 г. избран членом-корреспондентом АН СССР, в 1995 г. ему было присвоено звание «Заслуженный профессор МИЭТ».

Л.Н. Преснухин создал отраслевые лаборатории Минобороны при МВТУ им. Н.Э. Баумана и МИЭТ и в течение длительного времени руководил ими. Все танки СССР, лучшая в мире боевая машина пехоты БМП-3, самоходный пушечно-ракетный комплекс «Тунгуска», ряд систем управления корабельными ракетно-артиллерийскими комплексами оснащены танковыми баллистическими вычислителями и другими специальными вычислительными средствами, разработанными под его руководством.

В 1972 г. Л.Н. Преснухину присуждена Государственная премия СССР в области науки и техники за исследование и разработку теории проектирования и внедрение в производство специальной аппаратуры, в 1978 г. – Мосинская премия. В отраслевой лаборатории МИЭТ 11 сотрудников стали лауреатами Государственной премии, 4 – лауреатами Мосинской премии, 70 – награждены орденами и медалями.

Л.Н. Преснухин вел большую общественную работу, будучи депутатом Зеленоградского горсовета (1967), депутатом Моссовета (1978, 1982, 1985), членом Совета Главных конструкторов Минобороны по специальным комплексам управления, председателем комиссии по премиям Совета Министров СССР в области вычислительной техники, членом экспертных комиссий и пленумов ВАК при СМ СССР, членом президиума Комитета по Ленинским и Государственным премиям, председателем ряда диссертационных советов.

За заслуги в создании специальной техники, а также в деле подготовки высококвалифицированных специалистов в

области электроники Указом Президиума Верховного Совета СССР от 11 марта 1984 г. Московский институт электронной техники под руководством Л.Н. Преснухина награжден орденом Трудового Красного Знамени.

За заслуги в подготовке инженерных и научных кадров и создание вычислительных средств и систем управления для специальной техники Л.Н. Преснухин награжден орденом Ленина (1984), орденом Октябрьской Революции (1978), двумя орденами Трудового Красного Знамени (1961, 1971), многими медалями.

С 1988 по 2007 гг. Л.Н. Преснухин продолжал трудиться в МИЭТ в должности научного руководителя отраслевой лаборатории вычислительных средств и систем управления и советника при ректорате.

Леонид Николаевич был выдающимся ученым, талантливым конструктором и педагогом.

Коллектив Национального исследовательского университета «МИЭТ» успешно продолжает и развивает традиции, заложенные первым ректором Леонидом Николаевичем Преснухиным.

Редколлегия