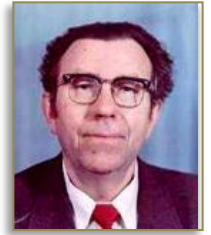




15 марта 2023 г. 100-летие Бориса Николаевича Пинигина

## Пинигин Борис Николаевич

(15.03.1923–14.08.2005)



Кандидат технических наук (1953), профессор (1980), декан автотракторного факультета ЧПИ (1957–1961). Член-корреспондент Международной академии информатизации (1995), действительный член Международной академии авторов научных открытий и изобретений (1998).

С июля 1941 по октябрь 1944 г. – стахановец-двухсотник, токарь-универсал на Челябинском тракторном заводе; модернизировал токарный станок, выполнял по 2 нормы. После тяжёлой болезни в 1942 г., получив инвалидность 2 группы, продолжил работать на заводе. В 1948 г. с отличием окончил ЧММИ по специальности «Тракторостроение» (выпускник кафедры колёсных и гусеничных машин), затем аспирантуру, защитил диссертацию на соискание учёной степени кандидата технических наук по теме «Исследование работы соединительных муфт тракторов СХТЗ, СТЗ-НАТИ, У-2, ДТ-54 пружинной муфты при несоосностях валов» (1953). С 1951 г. – ассистент, с 1955 г. – доцент, с 1980 г. – профессор кафедры автомобилей ЧПИ. С 1957 по 1961 г. – заместитель декана по учебной работе, декан автотракторного факультета; с 1965 г. – заместитель заведующего кафедрой автомобилей и тракторов по заочному образованию при ЧТЗ.

Разработал ряд стендов и устройств для исследования тягово-сцепных свойств трактора и его моделей, оригинальных ходовых систем гусеничных тракторов, защищённых десятками авторских свидетельств и патентов РФ на изобретения. В созданной им при кафедре лаборатории и СКБ «Моделирование» прошли обучение свыше 500 студентов, 77 из которых стали соавторами изобретений.

Опубликовал более 280 печатных работ в области теории и практики тракторостроения, в т. ч. монографию. Имел 79 авторских свидетельств на изобретения (часть которых была выполнена в соавторстве со студентами), шести свидетельств на полезную модель и 16 патентов РФ, 24 из которых внедрены в производство и учебный процесс.

Под его научным руководством защищены четыре диссертации на соискание учёной степени кандидата технических наук.

Ветеран Танкограда. Ветеран ЧПИ. Награждён медалями «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.», тремя юбилейными медалями, бронзовой медалью ВДНХ СССР (1976), двумя знаками Минвуза СССР «За отличные успехи в работе», нагрудным знаком «Изобретатель СССР» и «Отличник изобретательства и рационализации». Лауреат премий: Минвуза СССР (1978), Ленинского комсомола (1983) и Государственного комитета образования СССР 1 степени (1991). Лауреат Всесоюзного смотра студенческих КБ (1979). Заслуженный изобретатель РФ (1998).

Имя профессора Б.Н. Пинигина внесено в «Золотую книгу почётных авторов информационных изданий Челябинского ЦНТИ» (1998), в Книгу Почёта автотракторного факультета ЧПИ-ЧГТУ-ЮУрУ, присвоено лаборатории «Моделирование».

### Список источников

Пинигин Б. Три кита моей жизни // «Мы – с Автотракторного факультета...» : люди и техника в современной истории : к 65-летию Автотракторного факультета Южно-Уральского государственного университета. – Челябинск, 2008. — С. 41–44.

\*\*\*

Ерошкин А. С. Пинигин Борис Николаевич // Челябинск : энциклопедия / составители В.С. Боже, В.А. Черноземцев. — Изд. испр. и доп. – Челябинск, 2001. – С. 648.

[Ерошкин А. С. Пинигин Борис Николаевич](#) // Челябинская область : энциклопедия в 7 т. – Т. 5 : П – Се / редакционно-издательский совет: П.И. Сумин (председатель) [и др.]. – Челябинск, 2008. – С. 180–181.

[Пинигин Борис Николаевич](#) // Автотракторный факультет : энциклопедия : к 70-летию факультета / авторы-составители: В.А. Путин [и др.]; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск, 2013. – С. 271.

Пинигин Борис Николаевич // «Из одного металла лют...» : политехники на фронте и в тылу в годы Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. / составители Н.Д. Кузьмина, В.Б. Феркель. – Челябинск, 2008. – С. 326–329.

Пинигин Борис Николаевич // Инженеры Урала : энциклопедия. – Т. 2 / редколлегия: Н.И. Данилов (главный редактор) [и др.]; Российская инженерная академия, Уральское отделение. – Екатеринбург, 2007. – С. 560–561.

Пинигин Борис Николаевич // Новиков С.Г. Портрет интеллекта. Южно-Уральский государственный университет : фотоальбом. – Санкт-Петербург, 2003. – С. 91.

Пинигин Борис Николаевич // Ученые Южно-Уральского государственного университета / составитель С.В. Тулинский. – Челябинск, 1998. – С. 24.