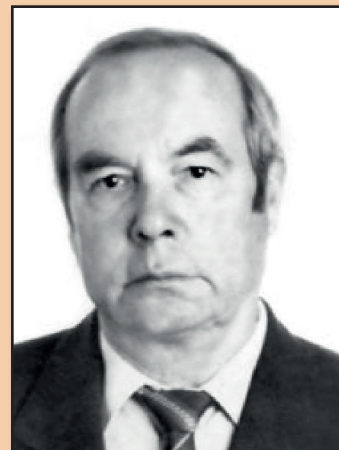


ПАМЯТИ

Николая Никитьевича

АЛЕКСАНДРОВА

1927–2020



В июле 2020 года ушел из жизни доктор технических наук, профессор, Заслуженный деятель науки и техники РСФСР, многие годы возглавлявший Литейный отдел ОАО «НПО НИИТ-МАШ», **Николай Никитьевич Александров**.

После окончания в 1950 г. Бежицкого института транспортного машиностроения по специальности «Машины и технология литейного производства» Н. Н. Александров работал на Краматорском заводе тяжелого станкостроения, сначала технологом, затем заместителем начальника литейного цеха. В 1953 г. он поступил в аспирантуру ЦНИИТМАШа, с которым связал всю свою дальнейшую творческую судьбу.

После успешной защиты кандидатской диссертации Николай Никитьевич стал заведующим лабораторией, а затем – заведующим отделом. В 1972 г. ему была присуждена ученая степень доктора технических наук, а в 1979 г. он утвержден в звании профессора.

Научная деятельность Н. Н. Александрова посвящена созданию теоретических основ технологии производства чугунов с повышенными специальными свойствами, разработке принципиально новых технологических процессов в области плавки, модифицирования и легирования чугунов, что получило широкое признание как в отечественной, так и зарубежной практике.

По многим разработкам, выполненным под руководством Николая Никитьевича, получены патенты и проданы лицензии зарубежным фирмам. За разработку технологии центробежного литья заготовок ответственного назначения Н. Н. Александров вместе с другими сотрудниками института был удостоен в 1980 г. Государственной премии СССР в области науки и техники, а в 1990 г. – премии Совета Министров СССР.

За создание принципиально нового класса конструкционных чугунов и широкого их освоения в промышленности Н. Н. Александров вместе с другими сотрудниками института был удостоен в 2003 г. премии Правительства РФ в области науки и техники.

Под его руководством защищены более 20 докторских и кандидатских диссертаций. Н. Н. Александров – автор более 100 изобретений и патентов, им опубликовано свыше 200 статей и четыре монографии. В 1983 г. под его редакцией издана книга «Высококачественные чугуны для отливок».

Заслуги Н. Н. Александрова были высоко оценены Международным комитетом технических ассоциаций. Он был включен в президиум МКАТЛ, а в 1983 г. стал президентом этой организации и провел в Португалии Международный конгресс литейщиков.

Н. Н. Александров вел большую научно-общественную работу. На протяжении многих лет был бессменным членом Редсовета журнала «Литейное производство».

За многолетнюю плодотворную деятельность Н. Н. Александров награжден орденами Трудового Красного Знамени и медалями.

От лица литейной общественности Республики Беларусь приносим искренние и глубокие соболезнования родным и близким Николая Никитьевича Александрова.