



## К 75-ЛЕТИЮ АКАДЕМИКА Н. П. ЛЯКИШЕВА



**5 октября 2004 г.** исполнилось 75 лет со дня рождения и 50 лет научной деятельности видного ученого-металлурга, академика Николая Павловича Лякишева. Жизненный путь юбиляра — это постоянный настойчивый труд. После окончания в 1954 г. Московского института стали и сплавов Н. П. Лякишев по распределению был направлен на работу в Центральный научно-исследовательский институт черной металлургии СССР, в котором он проработал более 30 лет и прошел путь от младшего научного сотрудника до директора института.

В 1981 г. Лякишев Н. П. избирается членом-корреспондентом АН СССР, в 1987 г. — академиком АН СССР. В период с 1987 г. до мая 2004 г. академик Лякишев Н. П. возглавлял институт металлургии и материаловедения им. А. А. Байкова РАН. В настоящее время он является научным руководителем этого же института.

Н. П. Лякишеву принадлежат глубокие исследования в области металлургических процессов, которые успешно реализованы в промышленном производстве различных ферросплавов. Им внесен существенный вклад в разработку и промышленное внедрение экономнолегированных трубных сталей для магистральных газопроводов высокого давления, в том числе эксплуатируемых в районах Крайнего Севера.

Н. П. Лякишев — один из инициаторов внедрения на предприятиях черной металлургии бывшего Советского Союза нового прогрессивного метода прямого получения железа из окатышей. В течение многих лет он успешно руководил программой по внедрению и освоению этого процесса на Старо-Оскольском электрометаллургическом заводе.

С именем Лякишева связаны и успехи в разработке и внедрении оборудования и методов промышленного получения сплавов с аморфной и микрокристаллической структурой, производство которых широко освоено в промышленном масштабе.

Можно сказать, что большинство работ, выполненных им лично и под его руководством, имели и имеют важное значение для развития и прогресса металлургической промышленности, а также всей экономики СССР и стран СНГ.

В период руководства Центральным научно-исследовательским институтом черной металлургии им. И. П. Бардина и академическим институтом им. А. А. Байкова Н. П. Лякишев проявил себя талантливым специалистом и исследователем, обладающим глубокими теоретическими знаниями и широкой эрудицией.

Ряд фундаментальных работ, посвященных проблемным вопросам технологии феррохрома и силикохрома, работы по получению хромистых ферросплавов обобщены в научных статьях и монографиях.

Результаты его исследований опубликованы в монографиях «Ниобий в черной металлургии», «Алюминотермия», «Ниобий в сталях и сплавах», «Металлургия хрома», научно-технических журналах (более 220 публикаций) и представлены в докладах на многочисленных международных и отечественных конференциях и симпозиумах. Н. П. Лякишев — автор более 100 изобретений и патентов.

Академик РАН Лякишев является членом Президиума Российской академии наук, иностранным членом Национальной академии наук Украины и Китайской академии наук, он избран почетным доктором Национальной металлургической академии Украины.

Научные достижения Н. П. Лякишева отмечены Ленинской и Государственными премиями СССР, премией им. Е. О. Патона, премией Правительства Российской Федерации, рядом правительственных наград.

Особенно приятно, что за выдающийся вклад в укрепление сотрудничества ученых Украины и России академик Лякишев в октябре 2004 г. награжден почетной грамотой Кабинета Министров Украины.

Свое 75-летие Николай Павлович Лякишев встречает полным жизненных сил, энергии и творческих планов.

**От всей души поздравляем юбиляра, желаем ему здоровья, долголетия и всего наилучшего!**

Институт электросварки им. Е. О. Патона НАН Украины

Редакция журнала