

К 50-ЛЕТИЮ КОЗЫРЕВА НИКОЛАЯ АНАТОЛЬЕВИЧА



18 февраля 1966 г. исполняется 50 лет со дня рождения заведующего кафедрой материаловедения, литейного и сварочного производства, доктора технических наук, профессора Козырева Николая Анатольевича.

После окончания с золотой медалью средней школы в 1983 г. поступил в Сибирский металлургический институт по специальности «металлургия черных металлов», специализация «электрометаллургия стали и ферросплавов», который окончил с отличием в 1988 г. Трудовую деятельность начал на Кузнецком металлургическом комбинате в должности инженера-исследователя Центральной комплексной лаборатории. Работал в должностях начальника лаборатории сталеплавильного производства, начальника отдела технической экспертизы инвестиционных проектов управления инвестиций и стратегического развития, начальника управления реализации проектов, заместителя начальника производственного отдела по сталеплавильному производству, начальника технического управления, заместителя главного инженера НКМК по технологии.

Без отрыва от производства под руководством ректора СМИ, д.т.н., профессора Н.В. Толстогузова проходил обучение в заочной аспирантуре и в 1995 г. защитил в диссертационном совете Сибирской горно-металлургической академии кандидатскую диссертацию по теме «Разработка и промышленное опробование

технологии прямого легирования электростали марганцем». Активно занимаясь научной и производственной деятельностью, с 1998 г. начал преподавательскую деятельность в Сибирском государственном индустриальном университете в должности доцента кафедры электрометаллургии стали и ферросплавов.

Под руководством и при непосредственном участии Н.А. Козырева разработаны и внедрены в условиях ОАО «Новокузнецкий металлургический комбинат» технологии выплавки в дуговых электропечах, внепечной обработки, разливки в изложницы и на МНЛЗ рельсовой электростали. Им разработан ряд новых марок стали для производства рельсов, успешно используемых в настоящее время на железных дорогах РФ. Являясь одним из основоположников производства рельсов из электростали, в 2005 г. Н.А. Козырев защитил без отрыва от производства докторскую диссертацию «Разработка и внедрение технологии выплавки в дуговых электропечах, внепечной обработки и непрерывной разливки стали, предназначенной для производства железнодорожных рельсов».

В 2010 г. перешел на постоянную работу в Сибирский государственный индустриальный университет, где приказом ректора назначен на должность заведующего кафедрой «Металлургия и технология сварочного производства». В 2011 г. присвоено звание профессора. С 2015 г. избран по конкурсу заведующим кафедрой «Материаловедение, литейное и сварочное производство».

Н.А. Козырев постоянно совершенствует свои знания в области металлургии, систем качества и безопасности на многочисленных симпозиумах, выставках и конференциях. Посещал ряд металлургических предприятий в Австрии, Германии, Италии, Франции, Турции, Китае. Выпускник «Industrial consulting group» курс REFA, московской школы управления «Сколково» по программе «Executive Education».

Козырев Н.А. является автором пяти монографий: «Производство железнодорожных рельсов из электростали», «Актуальные проблемы производства рельсов», «Железнодорожные рельсы из электростали», «Машины и процессы непрерывного литья заготовок», «Высокие технологии в металлургии», имеет 190 патентов РФ и более 470 печатных научно-технических публикаций.

Является лауреатом премии Правительства РФ в области науки и техники за 2009 г. за работу «Разработка и внедрение комплексной технологии производства рельсов нового поколения из электростали». Имеет звание «Заслуженный изобретатель РФ», награжден медалями «За служение Кузбассу», «За веру и добро», «Инженер года» в номинации «Черная металлургия», награжден знаком «Отличник качества». Неоднократно награждался почетными грамотами различного уровня.

Научную и преподавательскую деятельность Н.А. Козырев успешно сочетает с активной работой в Ученом совете университета, диссертационных советах по металлургии и металлостроению, активно пропагандирует научно-технические достижения, организует конкурсы профессионального мастерства и технические выставки. При непосредственном участии и под

его руководством на кафедре созданы новые научно-исследовательские лаборатории, активно совершенствуется материально-техническая база. Он заложил основы аспирантуры в области сварки и родственных процессов, стал организатором научно-технического направления сварки и наплавки под флюсами с углеродфторсодержащими добавками и создания новых порошковых проволок.

Своей энергией, трудолюбием, постоянным обучением и совершенствованием своих профессиональных знаний Н.А. Козырев снискал большой авторитет и уважение.

Редакция журнала, коллеги и друзья сердечно поздравляют Николая Анатольевича с юбилеем, желают ему доброго здоровья, новых творческих успехов в научной и образовательной деятельности!