



Памяти Евгения Христофоровича Шахпазова

6 августа 2011 г. на 62-м году жизни скончался генеральный директор ФГУП «ЦНИИчермет им. И. П. Бардина», доктор технических наук, профессор Евгений Христофорович Шахпазов.

Евгений Христофорович Шахпазов родился 19 марта 1950 г. После окончания в 1972 г. Московского института стали и сплавов Е. Х. Шахпазов был направлен в ЦНИИчермет им. И. П. Бардина, где до 1987 г. работал в лаборатории конвертерного производства стали.

Под руководством Е. Х. Шахпазова проводились работы на Новолипецком и Карагандинском металлургических комбинатах по развитию кислородно-конвертерного производства стали, предназначенной для получения важнейших видов металлопродукции — холоднокатаного автомобильного листа и жести. Решались проблемы оптимизации технологии по всему циклу: выплавка—непрерывная разливка—получение готовой металлопродукции. Разработаны научные основы технологических режимов производства конвертерной стали листового сортамента, ориентированные на ресурсосбережение, низкое содержание примесей и высокое качество продукции, теоретические основы использования в сталеплавильном производстве новых шихтовых композиционных материалов.

С 1987 по 2003 гг. Е. Х. Шахпазов работал на ответственных должностях в органах исполнительной власти (ГКНТ СССР, Миннауки России, ГКНТ России, Минпромнауки России). Возглавляя самостоятельные управления, отделы, являясь заместителем руководителя департамента, курировал ряд отраслей промышленности: металлургию, машиностроение, строительство, перспективные материалы. Е. Х. Шахпазов организовал активную поддержку науки. Под его руководством и при непосредственном участии были разработаны соответствующие разделы Федеральных целевых научно-технических программ развития науки и техники, присвоен статус государственных научных центров ЦНИИчермет им. И. П. Бардина, ВНИИМЕТМАШ, ЦНИИТМАШ, Гинцветмет. Организованная поддержка дала возможность сохранить в кризисное время стратегический научный потенциал, создать ряд новых прогрессивных технологий.

С 2003 по 2005 г. Е. Х. Шахпазов работал заместителем директора по научным вопросам и заведующим лабораторией физико-химии металлургических расплавов имени академика А. М. Самарина Института металлургии и материаловедения им. А. А. Байкова РАН. Под руководством Е. Х. Шахпазова были выполнены работы по восстановлению экспериментально-производственной базы института, поисковые исследовательские работы по созданию нового типа конструкционного материала, разработан процесс по внедоменному восстановлению железосодержащих материалов.

С 2005 г. Е. Х. Шахпазов — генеральный директор ЦНИИчермет им. И. П. Бардина. Разработанная им стратегия развития этого крупнейшего

научного центра охватывает такие магистральные научные направления, как обеспечение металлом нефтяной и газовой промышленности, автомобильной промышленности, железно-

дорожного транспорта, оборонных отраслей и высокотехнологичных производств, в том числе аморфных и нанокристаллических материалов.

Е. Х. Шахпазов возглавляет комплексные бригады ЦНИИчермет им. И. П. Бардина по проблеме разработки и внедрения важнейших видов металлопродукции, в том числе трубного сортамента. Под его руководством разработана и выполняется «Межведомственная программа работ по освоению новых видов и улучшению качества металлопродукции для ОАО «АВТОВАЗ» на период 2005–2010 гг.», а также разработаны передовые технологии производства нового поколения автолистовых материалов с уникальным сочетанием показателей прочности и пластичности.

Под руководством Е. Х. Шахпазова выполнен ряд фундаментальных исследований, позволивших на уровне молекулярных представлений создать новую концепцию строения шлаковых и металлических расплавов. Это впервые дало возможность создать методы точного прогнозирования типа и количества неметаллических включений в слитках; в сложных процессах современной ковшевой металлургии и непрерывного литья заготовок.

Разработаны теоретические принципы создания принципиально новых материалов, устойчивых против разрушения в активных углеродсодержащих газовых средах.

Под руководством Е. Х. Шахпазова значительно расширилась и обновилась экспериментальная база ЦНИИчермет. В январе 2010 г. был пущен экспериментальный уникальный плавно-прокатный комплекс со станом горячей прокатки с ускоренным охлаждением.

В 2007 г. в ЦНИИчермет основан и регулярно издается научно-технический журнал «Проблемы черной металлургии и материаловедения», главным редактором которого являлся Е. Х. Шахпазов.

Е. Х. Шахпазов — известный ученый и организатор науки в области черной металлургии, теории и технологии металлургических процессов, конструкционных материалов на основе железа, автор более 230 научных трудов, в том числе трех монографий, свыше 30 патентов.

Е. Х. Шахпазов — лауреат премии Совета Министров СССР 1987 г. за решение проблемы производства особо тонкой жести, в том числе с покрытием; Премии Правительства РФ 1999 г. за разработку технологии пассивации металлизированных





окатышей на Оскольском электрометаллургическом комбинате; Премии Правительства РФ 2001 г. за создание уникального композиционного материала на основе первородной шихты; Премии Правительства РФ 2008 г. за создание и освоение комплекса нового инжекционного оборудования.

Е. Х. Шахпазов — член Правительственной комиссии по вопросам развития металлургического комплекса, член Координационного совета по промышленной политике в металлургическом комплексе при Минпромторг России, председатель ученого и дис-

сертационного советов ЦНИИчермет им. И. П. Бардина, член экспертного совета ВАК, член редколлегии журналов «Сталь», «Металлург», «Электрометаллургия», «Современная электрометаллургия» и др.

Своей энергией и трудолюбием он заслужил большой авторитет и уважение специалистов металлургической отрасли.

Светлая память о Евгении Христофоровиче Шахпазове, человеке яркой судьбы и многогранной творческой личности, надолго сохранится в сердцах тех, кто его знал и с ним работал.