

## Поздравляем с 90-летним юбилеем ВУЛИ АРШАКОВИЧА ГРИГОРЯНА



**Вули Аршакович Григорян** – выдающийся ученый-металлург, один из патриархов отечественной металлургической науки, широко известный в нашей стране и далеко за ее пределами, автор основополагающих работ по теории и практике сталеплавильного производства, талантливый педагог и организатор научной школы, лауреат Государственной премии СССР, заслуженный деятель науки и техники РСФСР, награжден орденами Трудового Красного Знамени, Дружбы народов, орденом почета и многими медалями, включая «За доблестный труд в ВОВ 1941 – 1945 гг.». В 1985 г. избран почетным профессором Пекинского института.

В.А. Григорян родился 17 марта 1924 г. в Ереване. После смерти отца в 1928 г. семья переехала в Москву. В 1941 г. поступил в Московский институт стали, после окончания которого в 1948 г. был оставлен в аспирантуре на кафедре электрометаллургии стали и ферросплавов, которую к тому времени возглавлял академик А.М. Самарин, ученый с мировой известностью. Под его руководством Григорян В.А. выполнил и в 1951 г. защитил кандидатскую диссертацию. В этом же году по приглашению заведующего кафедрой А.А. Жуховицкого перешел на кафедру физической химии, где прошел путь от ассистента до профессора, защитив в 1964 г. докторскую диссертацию.

В 1964 – 1968 гг. Григорян В.А. – декан физико-химического факультета, который в эти годы пользовался большой популярностью среди студентов-металлургов.

В 1969 г. В.А. Григорян возглавил кафедру электрометаллургии стали и ферросплавов, которой он руководил около 30 лет, вплоть до 1999 г. Для Григоряна В.А. было очевидно, что дальнейшее совершенствование технологии производства и поиск новых способов выплавки металлов невозможны без глубокого понимания физико-химической сущности и природы металлургических процессов.

Григорян В.А. создал на кафедре плодотворный творческий коллектив, учебные, научные и методические работы которого под его руководством приобрели известность как у нас в стране, так и за рубежом. Были начаты глубокие систематические физико-химические

и технологические исследования электросталеплавильных процессов, позволившие разработать теорию глубокого рафинирования легированных расплавов от углерода, серы и других примесей, сформулировать термодинамические условия окислительной (газовой и флюсовой) и восстановительной дефосфорации высоколегированных расплавов. Исследованы рафинировочные возможности плазменного разряда, условия дефосфорации и поведения азота при плазменной плавке, что существенно расширило представление о термодинамике жидких сплавов, природе неметаллических включений и способах их удаления. Значительное внимание было уделено изучению закономерностей кинетики металлургических реакций, в том числе при вакуумной и плазменно-дуговой плавке.

Результаты этих работ обобщены в монографии «Теоретические основы электросталеплавильных процессов», переизданной неоднократно и переведенной на английский язык, которая не потеряла своей актуальности и в настоящее время.

В.А. Григорян – автор шести фундаментальных монографий, более 280 статей, 70 авторских свидетельств и патентов. В рамках программы «Научные исследования высшей школы по приоритетным направлениям науки и техники» подготовил к изданию две фундаментальные монографии «Сталь на рубеже столетий» (2000 г.) и «Новые материалы» (2002 г.). К 75-летию МИСиС при его непосредственном руководстве было подготовлено юбилейное издание «Годы, события, люди» (2005 г.).

В.А. Григорян воспитал многочисленную плеяду специалистов, кандидатов и докторов наук. Под его руководством защищено более 70 кандидатских и докторских диссертаций. Многие из его воспитанников стали в свою очередь известными педагогами и учеными, руководителями предприятий и организаторами производств в России и за рубежом и считают за честь называться его учениками.

Длительное время В.А. Григорян был председателем докторского диссертационного совета и членом экспертного совета ВАК.

Журнал «Известия вузов. Черная металлургия», главным редактором которого в течение многих лет был Вули Аршакович, с той поры пользуется большим научным авторитетом в стране и за рубежом.

Все, знающие В.А. Григоряна, отмечают замечательные человеческие качества Вули Аршаковича – врожденная мудрость, заразительный оптимизм, жизнелюбие, доброжелательность, личная порядочность, уважение к коллегам. Кто бы с ним не сталкивался по работе или по жизни, отмечают его подкупающее обаяние и эрудицию.

*Дорогой Вули Аршакович, поздравляем Вас со славным юбилеем! Доброго Вам здоровья, крепости, бодрости и благополучия.*