

Жизнь в металлургии (к 85-летию М. И. Гасика)

М. И. Гасику посчастливилось прийти в металлургическую науку, когда она была востребована начавшимся бурным развитием отечественной металлургии.

Свою первую статью (1958) и патент (1970) он создал вместе со своим первым Учителем – С. И. Хитриком, теплое чувство и признательность которому сохранил на всю жизнь, но пошел дальше, создавая и развивая украинскую научную школу электрометаллургии, известную во всем мире. Он не ограничился своей специальностью, создавал новое знание в материаловедении, цветной металлургии, электротермии неорганических материалов.

Поражает энциклопедичность знаний М. И. Гасика в геологии и геохимии, образовании и использовании техногенных ресурсов, строении и свойствах металлов, шлаков, ферросплавов, композитов, тенденциях развития отечественной и мировой промышленности, в первую очередь, конечно, металлургии.

Эта разносторонность интересов, умение за частным увидеть общее, преданность науке, достижения в ней, снижали ему признание и уважение мировой научной общественности. Высшей оценкой его научных заслуг является привлечение к работе в редколлегиях ведущих отечественных и зарубежных научных журналов.

Органически сочетая в своей деятельности науку и производство, М. И. Гасик организовал и возглавил отраслевые лаборатории электротермических процессов и установок (1978), электротермии алюми-

ниевых сплавов (1980), абразивных материалов (1988), в которых обеспечил технологическое развитие научных идей. Это находит отражение в динамике его творческого рейтинга, рассчитанного как отношение величины достигнутого показателя к 1 млн тонн стали, выплавленной в Украине за рассматриваемый период. Конец 1990-х – 2000-е годы стали периодом спокойного, без суеты, осмысливанием сделанного в металлургии теории металлургических процессов и металлургической теплотехнике, металлургии черных и цветных металлов, науке и производстве.

Рейтинг юбиляра растет, уже "на пятки" Родителя наступает М. М. Гасик – посмотрим, кто возьмет верх в очередной десятилетке! Так формируются не только научные школы, но и научные династии Гасиков (НМетАУ – Aalto University), Еланских (МГВМУ), Огороковых и Явойских (ГТУ МИСиС), заполняющие бреши в поредевших рядах металлургов.

Родина по достоинству оценила вклад М. И. Гасика в отечественную металлургию: член-корр. (1982) и академик (1990) НАНУ, академик АНВШ (1994), заслуженный деятель науки и техники Украины (1999), Лауреат Государственных премий (1997, 1998), Лауреат премии Совмина СССР (1990), Лауреат премии имени академика Е. О. Патона (1995). В соответствии с международным признанием его научных заслуг, он стал Соросовским профессором (1995) и иностранным членом РАН.

Неоценим вклад М. И. Гасика в формирование международного имиджа Украины.