



РОГОВ

Евгений Иванович

(К 70-летию со дня рождения)

27 апреля 2007 г. исполнилось 70 лет видному ученому – академику НАН РК, академику АМР, доктору технических наук, профессору Рогову Евгению Ивановичу.

Рогов Евгений Иванович родился 27 апреля 1937 года в г. Змеиногорске Алтайского края. В 1954 г. с отличием закончил среднюю школу и поступил в Казахский горно-металлургический институт в г. Алма-Ате. В 1959 г. с отличием закончил Казахский горно-металлургический институт, получив квалификацию горного инженера-технолога и по распределению более двух лет работал на шахте 86-87 комбината «Карагандауголь» в должности зам. начальника участка. В 1961 г. поступил в очную аспирантуру Института горного дела АН КазССР.

В 1964 г. досрочно защитил кандидатскую диссертацию на тему «Теоретические исследования сложных вентиляционных сетей и их приложение к практике». В 1982 г. в ИГД им. А.А. Скочинского (г. Москва) защитил докторскую диссертацию «Научные основы моделирования и оптимизации процессов и подсистем угольной шахты». В 1984 г. ему присвоено ученое звание профессора.

Проф. Е. И. Рогов за годы работы в ИГД МОН РК прошел путь: очный аспирант (1964 г.), МНС (1963 г.), СНС (1964 г.), ученый секретарь (1965–1970 гг.), зав. лабораторией (1966 г. – по настоящее время), первый заместитель директора института (1987 г.), директор института (1988–1999 гг.).

Первый этап его научной деятельности посвящен теории сложных вентиляционных сетей шахт и рудников. По этой проблеме им опубликованы две крупные монографии.

Е. И. Рогов, начиная с конца шестидесятых годов, создал школу в области решения проблем математического моделирования сложных технологических систем, к которым относятся горнодобывающие предприятия и их подсистемы. Этим вопросам посвящен ряд известных его монографий: Управление и теория графов. Алма-Ата, 1965. 103 с.; Теория и методы математического моделирования производственных процессов в горном деле. Алма-Ата: Наука, 1973. 143 с.; Системный анализ в горном деле. Алма-Ата, 1976. 207 с.; Выбор оптимальной технологии проведения горизонтальных горных выработок. Алма-Ата: Наука, 1965. 158 с.

Проф. Е. И. Роговым создана школа по принципиально новому направлению – создание адаптивных к внешней среде и породному массиву технологических подсистем горнотехнических комплексов, включая геотехнологию металлов через скважины. Этим проблемам посвящены его известные монографии:

Критерий работоспособности технологических схем добычи угля подземным способом. Алма-Ата: Наука, 1977. 88 с.;

Взаимодействие технологий и условий подземной выемки угля. Алма-Ата: Наука, 1978. 205 с.;

Начала основ теории технологии добычи полезных ископаемых. Алматы, 2001. 224 с.;

Математическое моделирование в горном деле. Алматы, 2002. 214 с.;

Геотехнология урана на месторождениях Казахстана. Алматы, 2001. 442 с.;

Геотехнология металлов. Алматы, 2005. 457 с.

За выдающиеся достижения в области горных наук в 1994 году Е. И. Рогов был избран членом-корреспон-

дентом Национальной академии наук Республики Казахстан, а в феврале 1996 года – академиком Академии минеральных ресурсов Республики Казахстан. В 1986 году ему была присуждена именная премия им. академика К. И. Сатпаева.

В декабре 2003 г. Е. И. Рогов избран действительным членом (академиком) Национальной академии наук Республики Казахстан.

В настоящее время проф. Е. И. Рогов руководит лабораторией основ теории технологии разработки месторождений полезных ископаемых ИГД им. Д. А. Кунаева, является председателем оргкомитета РК Всемирных горных конгрессов (1995 г.), член ре-

дакционных коллегий журналов “Промышленность Казахстана”, “Комплексное использование минерального сырья”, “Горный журнал Казахстана”, “Вестник НАН РК”.

Всего проф. Е. И. Роговым опубликовано 363 научные работы, в том числе 81 изобретение, 9 объектов интеллектуальной собственности, 16 монографий.

Под его научным руководством защищены 23 кандидатских и 11 докторских диссертаций.

Члены редакционной коллегии журнала поздравляют Е. И. Рогова с юбилеем, желают крепкого здоровья, дальнейших творческих успехов на благо нашей республики!

Редколлегия