



Пашков Геннадий Леонидович (1939-2017)

Член-корреспондент РАН, доктор технических наук, профессор

Исследовательские интересы:

- металлургия цветных и редких металлов, физическая химия, технология неорганических веществ. Главными направлениями его деятельности были исследования и разработки энергосберегающих процессов и методов комплексной переработки многокомпонентного сырья. Под его руководством проведены значимые исследования по химии и технологии редких металлов, гидрометаллургии свинца и кобальта. Впервые предложено применение в гидрометаллургии сочетания экстракции и редокс-процесса. Успешно реализованы в промышленности экстракционные процессы для извлечения индия, таллия, кадмия, теллура и кобальта из сложных по составу растворов на таких предприятиях как ОАО «ГМК «Норильский никель», ОАО «Казцинк», ОАО «Челябинский цинковый завод».

Краткая биография

Годы	Место, должность работы
2011-2017 гг.	Советник РАН, главный научный сотрудник лаборатории гидрометаллургических процессов ИХХТ СО РАН
2000 г.	Член-корреспондент РАН
1991 -2010 гг.	Директор ИХХТ СО РАН
1987 г.	Защита докторской диссертации в Московском институте тонкой химической технологии по теме «Рациональные технологические схемы получения редких и рассеянных элементов - спутников свинца и цинка»
1984–1990 гг.	Заместитель директора по науке ИХХТ СО РАН
1976–1983 гг.	Заместитель директора по науке в институте «Гидроцветмет» (г. Новосибирск),
1969 г.	Защита кандидатской диссертации в Московском институте стали и сплавов по теме «Исследование некоторых закономерностей анионообменной экстракции и пути ее применения в условиях свинцово-цинкового производства»

1962-1976 гг.	Усть-Каменогорский свинцово-цинковый комбинат (Республика Казахстан), трудовой путь от аппаратчика редкометалльного цеха до заместителя начальника опытного металлургического цеха
1968 г.	Окончил Всесоюзный заочный политехнический институт, металлургический факультет
1957-1962 гг.	Студент Петропавловского педагогического института, физико-математический факультет
Общее количество опубликованных работ - более 450, из них более 220 – статей в рецензируемых изданиях, соавтор 5 монографий, 135 изобретений и 14 зарубежных патентов.	
<i>Научно-педагогическая деятельность</i>	
с 2009 г.	Руководство Научно-образовательным центром ИХХТ СО РАН совместно с СФУ «Поверхностные явления в процессах переработки сырья цветных, редких и благородных металлов и создания новых материалов на их основе» (НОЦ «Поверхностные явления»)
с 2006 г.	Руководство Ведущей научной школой РФ «Изучение гетерогенных систем и процессов в комплексной переработке полиметаллического сырья» (Гранты Президента Российской Федерации для государственной поддержки ведущих научных школ Российской Федерации НШ-5487.2006.3 и НШ-2149.2008.3)
1990-2000 гг.	Заведующий кафедрой неорганической химии Красноярского государственного университета
<i>Научно-организационная деятельность</i>	
Председатель Ученого совета ИХХТ СО РАН; член президиума КНЦ СО РАН, ОУС по химическим наукам СО РАН, Ученого совета Сибирского федерального университета, бюро научного совета РАН по научным основам химической технологии, председатель диссертационного совета Д 003041.01, созданного на базе ИХХТ СО РАН, член редколлегий журналов «Химия в интересах устойчивого развития», «Химическая технология», «Журнал Сибирского федерального университета», специализированного журнала «Природные ресурсы Красноярского края»	
<i>Премии в области науки и техники</i>	
2008 г.	Лауреат Премии Правительства РФ
1985 г.	Лауреат Государственной премии СССР
<i>Государственные награды</i>	
Орден Дружбы (1998 г.), Орден Почета (2008 г.); 5 медалей (1970, 1974, 2007, 2008, 2017 г.)	