



Profesoriui Sergejui Chotianovičiui – 80

2003 m. sausio 11 d. vienam žymiausių Lietuvos elektrochemikų profesoriui **Sergejui Chotianovičiui** sukako 80 metų.

Gimė 1923 m. Vilniuje. 1948 m. baigė Vilniaus 2-ąją vidurinę mokyklą ir pradėjo studijuoti Vilniaus universitete. 1953 m. baigė Chemijos fakultetą ir dėstė jame iki 1956 m. Čia jis, vadovaujamas prof. J. Matulio, parengė ir 1957 m. apgynė chemijos mokslų kandidato (dabar daktaro) disertaciją „Kai kurių paviršiaus aktyviųjų medžiagų įtaka vario ir cinko elektrolitiniams nusodinimams“.

1957–1962 m. S. Chotianovičius dirbo Elektrografijos institute, o nuo 1962 m. iki išėjimo į pensiją 1993 m. – Chemijos ir cheminės technologijos institute (dabar Chemijos institutas). 1965–1989 m. jis buvo Galvanotechnikos laboratorijos vadovas.

Pagrindinė S. Chotianovičiaus teorinių ir taikomųjų tyrimų sritis buvo platinos grupės metalų (plati-

nos, paladžio ir rodžio) ir jų lydinių elektrolitinis nusodinimas. S. Chotianovičius vienas ar su savo mokiniais ir bendradarbiais paskelbė 136 mokslinius straipsnius, gavo 14 autorinių liudijimų. Jis parašė monografiją „Platinos grupės metalų elektrolitinis nusodinimas“ (1967 m., rusų k.). Taip pat jis parašė du skyrius apie blizgiašias platinos grupės metalų galvanines dangas ir pusiau blizgiašias ir blizgiašias švino dangas fundamentiniam veikalui „Blizgiosios elektrolitinės dangos“ (1969 m., rusų k., red. J. Matulis).

1978 m. S. Chotianovičius apgynė chemijos mokslų daktaro (dabar habil. dr.) disertaciją „Katodinių procesų, vykstančių nusodinant platiną, paladį ir rodį, kinetikos ir gautų dangų savybių tyrimai“. 1987 m. jam suteiktas profesoriaus mokslinis vardas. Jis vadovavo 6 disertantų darbams.

1982 m. S. Chotianovičiui (su J. Matuliu) paskirta respublikinė mokslo premija už platinos, paladžio ir rodžio elektrolitinio nusodinimo procesų tyrimą, technologinių procesų parengimą ir diegimą.

S. Chotianovičius visą gyvenimą gimtajame Vilniuje atidžiai stebi vykstančias permainas ir yra puikus Vilniaus miesto žinovas. Jo žinių ir pastebėjimų apie Vilnių kartais galėtų pavydėti ir profesionalūs istorikai, kurių darbuose jis yra aptikęs netikslumų.

S. Chotianovičius darbe buvo gana reiklus, tačiau privačiame gyvenime kuklus ir draugiškas, nepaisė nei amžiaus, nei titulų skirtumo, savo mokinius net pratino kreiptis vardu. Laisvalaikiu mėgsta dirbti sode, ten „įdiegė“ daug naujovių, o išėjus į pensiją visiems pomėgiams atsirado daugiau laiko. Jis, geras vairuotojas ir puikus automobilių subtilybių žinovas, prirėkė, sugebėdavo ne tik savo, bet ir draugų mašiną pataisyti. Mėgsta žvejoti, aplankė tolimiausius žuvingus Lietuvos kampelius.

Sveikindami prof. Sergejų Chotianovičių 80-ojo gimtadienio proga, linkime tvirtos sveikatos ir sėkmės visose veiklos srityse.

*Dr. V. Burokas
Prof. L. Simanavičius*

Professor Sergejus Chotianovičius – 80

On 11 January 2003 Professor Sergejus Chotianovičius, one of the most eminent Lithuanian electrochemists, celebrated his 80th birthday.

Born in 1923 in Vilnius, he finished the 2nd Vilnius secondary school in 1948 and began his studies. In 1953 he graduated from Chemical Faculty of Vilnius University and until 1956 worked there. Under the supervision of Prof. J. Matulis he prepared and in 1957 defended his Ph. D. thesis “Effect of some surface-active substances on the electrodeposition of copper and zinc”.

From 1957 to 1962 S. Chotianovičius worked at the Institute of Electrography in Vilnius and from 1962 until his retirement in 1993 at the Institute of Chemistry and Chemical Technology of the Lithuanian Academy of Sciences (now Institute of Chemistry). From 1965 up to 1989 he was head of laboratory.

The main field of theoretical and practical research of S. Chotianovičius was electrodeposition of platinum group metals (platinum, palladium, rhodium) and its alloys. S. Chotianovičius himself or together with his colleagues published 136 scientific papers, took out 14 patents. He wrote the monograph “Electrodeposition of Platinum Group Metals” (in Russian, in 1967). He is also the author of 2 chapters in the fundamental work “Bright Electrodeposits” edited by J. Matulis (in Russian, 1969). In 1978 S. Chotianovičius maintained the doctoral dissertation (now it would be a habilitation work)

“Investigations of the kinetics of cathodic processes in electrodeposition of platinum, palladium and rhodium and the properties of obtained coatings”. In 1987 he was conferred the scientific title of professor. He supervised six Ph. D. theses, mostly together with his teacher Prof. J. Matulis.

In 1982 S. Chotianovičius was awarded a national premium for investigations on the electrodeposition processes of platinum, palladium and rhodium, developing of technological processes and their introduction into industry.

S. Chotianovičius all his pithy life stayed in his native Vilnius, observing vigilantly all alterations and changes taking place in the city. So he became an excellent connoisseur of the city. His observations and knowledge concerning Vilnius could be a subject of envy even of professional historians in whose works he had noticed more than one inaccuracy.

S. Chotianovičius is rather exacting at working, meanwhile in private life he is modest and friendly, does not observe differences in age and in titles. His hobbies, especially after his retirement, are garden where he spends much time, autos, which he can even repair, and fishing, because of which he came to see the farthest nooks of Lithuania.

Congratulating Prof. S. Chotianovičius on his 80th birthday, we wish him further success in all areas of his activities.

*Dr. B. Burokas
Prof. L. Simanavičius*