

DIRECTORS OF KHARKIV PRACTICAL TECHNOLOGICAL INSTITUTE (KhPTI), KHARKIV TECHNOLOGICAL INSTITUTE (KhTI)

Зернов Дмитро Степанович

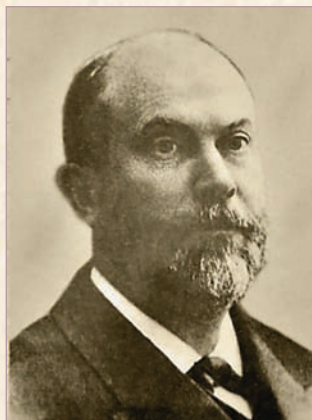
Директор ХТІ в 1898–1902 рр.

Народився 15 березня 1860 р. у Москві. У 1882 р. закінчив Московський університет, а в 1885 р. — Санкт-Петербурзький технологічний інститут.

У 1891 р., на запрошення свого вчителя із Санкт-Петербурга, проф. В. Л. Кирпичова, Д. С. Зернов був призначений на посаду ад'юнкт-професора кафедри механіки ХТІ. З 1892 р. викладав у Московському вищому технічному училищі, одночасно читаючи курси лекцій з «Нарисної геометрії» та «Практичної механіки» в Московському університеті. В 1898 р., під час ректорства у ХТІ, був обраний головою Південно-Російського товариства технологів. З 1902 р. тричі призначався директором Санкт-Петербурзького технологічного інституту.

Спільно з Д. І. Менделєєвим, В. Л. Кирпичовим та іншими видатними вченими і представниками промисловості Д. С. Зернов входив до складу Комісії з розробки проекту поширення в Росії технічної освіти; був головою Товариства технологів у Петербурзі та Всеросійської асоціації інженерів.

Д. С. Зернов пішов із життя 28 листопада 1922 р. у Санкт-Петербурзі.



Zernov Dmytro Stepanovych

Director of KhTI in 1898–1902

He was born on March 15, 1860 in Moscow. In 1882, he graduated from Moscow University, and in 1885 — St. Petersburg Institute of Technology.

In 1891, at the invitation of his teacher from Saint-Petersburg, Professor V. L. Kyrpychov, D. S. Zernov accepted the position of the Associate Professor of the Department of Mechanics of KhTI. Since 1892, he taught at Moscow Higher Technical School, simultaneously delivering lectures on «Descriptive geometry» and «Practical mechanics» at

Moscow University. In 1898, during his presidency at KhTI, he was elected the Chairman of the South Russian Society of Technologists. Since 1902, he was appointed three times as the director of St. Petersburg Institute of Technology.

However, together with D. I. Mendeleev, V. L. Kyrpychov and other prominent scientists and industry representatives D. S. Zernov worked at the Commission on the Development of a Project on Technical Education; he was the chairman of the Society of Engineers in St. Petersburg and Russian Association of Engineers.

D. S. Zernov died on November 28, 1922 in St. Petersburg.

Шиллер Микола Миколайович

Директор ХТІ в 1903–1905 рр.

Народився 1 (13) березня 1848 р. у Москві. Після закінчення Московської гімназії вступив на математичне відділення Московського університету, яке закінчив у 1868 р. У 1871 М. М. Шиллер був направлений до Берліна, де працював у проф. Г. Гельмгольца. Під час навчання в Німеччині розробив метод вимірювання діелектричної проникності в змінних полях. У 1876 р. йому присвоєно вчене звання професора Київського Імператорського університету Святого Володимира. Консультував проектування та будівництво перших освітлювальних мереж та електростанцій в Києві. У 1903 р. призначений директором ХТІ, але через два роки був вимушений подати у відставку через утиски революційно налаштованих студентів та викладачів. У 1905 р. став членом Ради Міністерства освіти Росії.

М. М. Шиллер — видатний учений-фізик. Його основні наукові праці присвячені галузі електродинаміки і термодинаміки, оптиці, молекулярній фізиці. Був першим ученим, який обґрунтував другий закон термодинаміки. Помер 10 (23) листопада 1910 р. у Петербурзі.



Shyller Mykola Mykolayovych

Director of KhTI in 1903–1905

He was born on March 1 (13), 1848 in Moscow. After graduation from Moscow school, he entered the Mathematics Department of Moscow University and graduated in 1868. In 1871 M. M. Shyller was sent to Berlin where he worked with Professor H. Helmholtz. While training in Germany, he developed the method of measuring the dielectric constant in alternating fields. In 1876, he was awarded the title of Professor of St. Vladimir Kyiv Imperial University. He provided consultations on design and construction of the first power and lighting networks in Kyiv.

In 1903, he was appointed the director of KhTI, but two years later was forced to resign because of the oppression of revolutionary-minded students and lecturers. In 1905, he became a member of the Ministry of Education of Russia.

M. Shyller was an outstanding physicist. His major scientific works focus on the field of electrodynamics and thermodynamics, optics, molecular physics. He was the first scientist who explained the second law of thermodynamics. He died on November 10 (23), 1910 in St. Petersburg.