

**Библиографический список к выставке**  
**"Академик Николай Семенович Курнаков (1860-1941)-**  
**один из основоположников физико-химического анализа, основатель научной**  
**школы,**  
**профессор Санкт-Петербургского политехнического института",**  
**посвященной 145-летию со дня рождения**

**Экспозиция была размещена в Общем читальном зале**  
**в ноябре 2005 года.**

**Курнаков Н. С.** Избранные труды В 3 т. /Н. С. Курнаков; Академия наук СССР. - М.: Академия наук СССР, 1960. - Т. 1. - 595 с.: ил. - Библиогр.в конце ст.

**Курнаков Н. С.** Меркуриды цезия и рубидия /Н. С. Курнаков, Г. Ю. Жуковский //Известия Санкт-Петербургского политехнического института. - СПб., 1906. - (Тр. СПбГТУ. - Т. 6, вып. 1-2,3-4). - С. 221-236.

**Курнаков Н. С.** О сплавах меди с никелем и золотом. Электропроводность твердых металлических растворов /Н. С. Курнаков, С. Ф. Жемчужный //Известия Санкт-Петербургского политехнического института. - СПб., 1906. - (Тр. СПбГТУ. - Т. 6, вып. 1-2,3-4). - С. 559- 581.

**Курнаков Н. С.** О сплавах свинца с таллием и индием /Н. С. Курнаков, Н. А. Пушин //Известия Санкт-Петербургского политехнического института. - СПб., 1906. - (Тр.СПбГТУ. - Т.6, вып. 1-2,3-4). - С. 535-558.

**Курнаков Н. С.** Ядовитые свойства продажных сортов ферросилиция /Н. С. Курнаков, Г. Г. Уразов. - Петроград: Типография П. П. Сойкина, 1914. - 40 с.

**Курнаков Н. С.** Электропроводность и давление истечения изоморфных смесей свинца с индием и таллием /Н. С. Курнаков, С. Ф. Жемчужный //Известия Санкт-Петербургского политехнического института: отд. техники, естествознания и математики. - СПб., 1909. - (Тр. СПбГТУ. - Т.11, вып. 1-2). - С. 367-410.

**Курнаков Н. С.** Электропроводность и твердость сплавов серебра с медью /Н. С. Курнаков, Н. Пушин, М. Сенковский //Известия Санкт-Петербургского политехнического института: отд. техники, естествознания и математики. - СПб., 1910. - (Тр. СПбГТУ. - Т. 13, вып. 1-3). - С. 347-366.

**Курнаков Н. С.** Введение в физико-химический анализ: учеб. пособие для хим. фак. гос. ун-тов /Н. С. Курнаков; под ред. В. Я. Аносова, М. А. Ключко. - 4-е изд., доп. - М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1940. - 564 с.

**Курнаков Н. С.** Внутреннее трение двойных систем, содержащих галоидные соли олова и сурьмы /Н. С. Курнаков, С. И. Перельмутер, Ф. П. Канов //Известия Петроградского политехнического института имп. Петра Великого: отд. техники, естествознания и математики. -Петроград, 1915. - (Тр. СПб ГТУ. - Т. 24, вып. 1-2). - С. 399-436.

**Курнаков Н.С.** Изоморфизм соединений калия и натрия /Н. С. Курнаков, С. Ф. Жемчужный //Известия Санкт-Петербургского политехнического института: отд. техники, естествознания и математики. - СПб., 1905. - (Тр. СПбГТУ. - Т. 4, вып. 1/2-3/4). - С.227-244. - Технические отделения. - вып. 1/2.

**Курнаков Н. С.** О влиянии скорости охлаждения на твердость и микроструктуру эвтектических смесей /Н. С. Курнаков, А. Н. Ахназаров //Известия Петроградского политехнического института имп. Петра Великого: отд. техники, естествознания и математики. - Петроград, 1915. - (Тр. СПб ГТУ. - Т. 24, вып. 1-2). - С. 129-158.

**Курнаков Н. С.** Простейший случай диаграммы твердости /Н. С. Курнаков, И. Б. Вржесневский //Известия Санкт-Петербургского политехнического института: отд. техники, естествознания и математики. - СПб., 1911. - (Тр. СПбГТУ. - Т. 15, вып. 1-2). - С. 415- 420.

**Курнаков Н. С.** Твердость металлических твердых растворов и определенных химических соединений /Н. С. Курнаков, С. Ф. Жемчужный //Известия Санкт-Петербургского политехнического института: отд. техники, естествознания и математики. - СПб., 1908. - (Тр. СПбГТУ. - Т. 9, вып. 1-2). - С. 393-434.

**Нагорнов Н. Н.** Давление истечения изоморфных смесей пара-дигалоидных производных бензола /Н. Н. Нагорнов, С. Ф. Жемчужный, Н. С. Курнаков //Известия Санкт-Петербургского политехнического института: отд. техники, естествознания и математики. - СПб., 1910. - (Тр. СПбГТУ. - Т. 13, вып. 1-3). - С. 439-451.

#### Литература о нем:

Академик Николай Семенович Курнаков: Работы в области цветной металлургии /сост. А. Н. Крестовников; сост. А. С. Шахов; под ред. Г. Г. Уразов. - М.: Металлургиздат, 1954. - 406 с.

**Кузнецов В. И.** Выдающийся советский физико-химик Н. С. Курнаков /В. И. Кузнецов. - М.: Знание, 1982. - 64 с.

Николай Семенович Курнаков /авт. вступит. статьи Г. Г. Уразов, И. Н. Лепешков; библиография сост. Н. М. Асафовой, Н. Ф. Каретниковой; Академия Наук СССР. - М.: Изд-во Академии наук СССР, 1961. - 105 с. - (Материалы к библиографии ученых СССР. Серия химических наук. - вып. 30)

Николай Семенович Курнаков: В воспоминаниях современников и учеников /Академия наук СССР; Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова; под ред. О. Е. Звягинцева. - М.: Издательство АН СССР, 1961. - 100 с.: ил.

**Уразов Г. Г.** Академик Н. С. Курнаков - создатель физико-химического анализа: стенограмма публичной лекции, прочитанной в Центральном лектории Общества в Москве /Г. Г. Уразов. - М.: Знание, 1952. - 24 с. - Библиогр.: с. 25.