

26 августа 1967 г. скончался доктор геолого-минералогических наук, профессор Константин Леопольдович Пожарицкий, руководитель сектора цветных металлов Всесоюзного научно-исследовательского института минерального сырья (ВИМС).

К. Л. Пожарицкий родился 22 марта 1900 г. (н. ст.) на станции Зима Иркутской губернии, в 1926 г. он окончил Ленинградский горный институт. В период с 1926 по 1934 гг. К. Л. Пожарицкий работал в геологоразведочных партиях Геологического комитета, затем в Государственном институте цветных металлов и Центральном научно-исследовательском геологоразведочном институте, где в 1932 г. был руководителем кабинета методики подсчета запасов и ученым секретарем Центральной комиссии по запасам полезных ископаемых, а в 1933 г.— заместителем начальника сектора разведки и старшим геологом кабинета разведки. В 1934 г. К. Л. Пожарицкий был назначен руководителем группы олова треста «Союзникельоловоразведка», с 1935 г.— он заместитель начальника сырьевого отдела и руководитель тематики по опробыванию и подсчету запасов Государственного института редких металлов. С 1938 по 1951 гг. К. Л. Пожарицкий являлся старшим научным сотрудником Института горного дела АН СССР, а затем перешел в Совет по изучению производительных сил АН СССР (СОПС), где занимал должности начальника Дальневосточной комплексной экспедиции, а затем с 1956 г.— старшего научного сотрудника сектора минерального сырья.

С 1961 г. К. Л. Пожарицкий — старший научный сотрудник сектора цветных металлов ВИМС.

К. Л. Пожарицкий вел также и педагогическую работу. В 1931—1933 гг. он читал курс разведочного дела для геохимических специальностей в Ленинградском горном институте, в 1933 г. — курс методики разведки в Среднеазиатском геологоразведочном институте в г. Ташкенте; в 1934 г. — лекции по «Рудничной геологии» на курсах повышения квалификации инженеров-разведчиков золотой промышленности; в 1955 г. — курс «Основы экспертизы месторождений полезных ископаемых» — в Московском геологоразведочном институте.

К. Л. Пожарицкий широко известен своими трудами в области методики разведки и оценки месторождений полезных ископаемых. Первые годы своей деятельности он занимался изучением месторождений цветных металлов Средней Азии, Урала и Кавказа. Обратив внимание на сложность оценки рудных зон, в которых полезное ископаемое распределено неравномерно, К. Л. Пожарицкий возглавил экспериментальные исследования, позволившие предложить новую методику опробывания таких месторождений. Эта методика дала возможность без ущерба для точности в несколько десятков раз уменьшить вес проб и заменить валовые пробы бороздовыми. Им составлена логарифмическая диаграмма для определения веса проб в процессе ее сокращения и предложена формула для вычисления содержания рудного вещества в керне и шламе. Его руководство «Опробывание цветных, редких металлов и золота» (1947) является настольной книгой геологов-разведчиков.

Опираясь на результаты изучения большого фактического материала и литературных источников, К. Л. Пожарицкий пришел к весьма важному заключению, что медно-порфиновые руды следует искать не в возвышенных, как это считалось прежде, а в пониженных участках рельефа. Крупное место в его трудах занимали вопросы геолого-экономической оценки месторождений полезных ископаемых и, в частности, он обосновал необходимость учета фактора времени при решении вопроса о значимости той или иной залежи. К. Л. Пожарицкий проводил консультации разведочных работ на цветные и редкие металлы, был членом ряда правительственных комиссий по экспертизе и оценке различных месторождений, давал заключения для Всесоюзной комиссии по запасам.

В качестве крупного специалиста он неоднократно выезжал за рубеж (КНР, МНР, и Куба) с целью консультаций и экономической оценки месторождений.

К. Л. Пожарицкий был награжден орденом Трудового Красного Знамени, а также медалями СССР и КНР.