

Русаков Николай Петрович

(1892-1963)



Академик АН Казахской ССР, с его именем связаны открытия многих месторождений полезных ископаемых в Казахстане и Узбекистане.

В 14-летнем возрасте поступил в Черкасскую гимназию, где обучался пять лет. Окончил гимназию с золотой медалью. В 1911 году поступил на геологоразведочный факультет [Санкт-Петербургского горного института](#). Первую свою практику проходил в одной из гидротехнических партий Семипалатинского переселенческого управления.

В сентябре 1917 года Русаков переводится в [Томский технологический институт](#), так как продолжать образование в предреволюционном Петрограде стало невозможно. Учёба в новом институте затянулась на десять лет. Хотя Русаков и заканчивает курс геологоразведки в [Томском технологическом институте](#), диплом получает в родном горном институте.

С 1921 года Русаков работает в Урало-Сибирском отделении [геологического комитета](#). В конце марта 1922 года Сибирское отделение Геолкома утвердило исполнительную программу работ, согласно которой Русаков должен был в течение пяти месяцев заниматься «изучением наиболее важной в рудоносном отношении части Прибалхашской степи».

Работал в системе [Геологического комитета](#), в Центральном научно-исследовательском геологоразведочном институте ([ЦНИГРИ](#)) и Всесоюзном геологическом институте ([ВСЕГЕИ](#)) в должностях научного сотрудника, старшего геолога, профессора-доктора, эксперта-консультанта в Уральском и Казахском геологическом управлениях (1922—1946 гг.).

В 1928 году экспедицией под его руководством были открыты богатые залежи медной руды в [Прибалхашье](#) (Коунрадское месторождение). Близ месторождения началось бурное строительство города [Балхаш](#) и [горно-обогатительного комбината](#). В 1930—1931 годах находился в командировке в США для изучения рудных месторождений и постановки геологоразведочного дела, выпустил в 1934 г. подробнейший отчет об этой поездке, знакомил своих коллег с американским опытом.

В 1936 году без защиты диссертации, по докладу о выполненных работах и исследованиях, были присвоены звание профессора и ученая степень доктора геолого-минералогических наук.

С 1941 работал в геологическом отделе Казахского филиала АН СССР, впоследствии — Институте геологических наук АН Казахской ССР,

В 1945 г. постановлением Совета Министров Казахской ССР были утверждены первые 14 действительных членов Академии наук Казахской ССР, среди них доктор геолого-минералогических наук, заслуженный деятель науки и техники КазССР - Михаил Петрович Русаков.

30 мая 1949 года был арестован по подозрению в причастности к [«красноярскому делу» геологов](#). В период следствия и ожидания суда почти год содержался в камере-одиночке. Сам Михаил Петрович как-то сказал о следствии: «Я на первом же допросе признался, что я матерый шпион, и меня не били».

Был приговорен к 25 годам лагерей, за полтора года до этого был лишен допуска к секретным материалам. Около года просидел в сырой камере-одиночке. Работал в заключении в геологическом отделе ОТБ-1 (Красноярск). 20 марта 1954 года дело в отношении Русакова Михаила Петровича за недоказанностью обвинения в уголовном порядке прекращено с освобождением Русакова М. П. из-под стражи. Реабилитирован 5 марта 1958 года.

Затем работал в геологическом отделе Казахского филиала АН СССР. В конце жизни он записал в своем дневнике: «За 30 лет моего служения Родине мной открыто и выявлено рудно-минерального сырья на 25 триллионов рублей, то есть я давал его государству на два млрд рублей ежедневно. И это меня утешает и примиряет со всем и со всеми, ибо я чувствую, что недаром прожил свою жизнь».

Работы М. П. Русакова посвящены исследованиям рудных месторождений, особенно месторождений медно-порфировых руд. Внёс значительный вклад в развитие металлогенической науки, в изучение вторичных кварцитов и связанного с ними медно-молибденового оруденения, а также проявлений высокоглинозёмистого сырья. С его именем связано открытие Коунрадского медного, Карагайлинского свинцово-баритового, Семизбугского корунд-андалузитового, Кайрактинского асбестово-баритового и полиметаллического месторождений Казахстана. Им были выдвинуты в качестве объектов для первоочередного освоения Алмалыкское в Узбекистане и Коунрадское в Казахской ССР месторождения медных руд.

Был одним из авторитетных экспертов по оценке полезных ископаемых и горнорудной экономики, ему принадлежит постановка и разработка проблемы медных порфировых руд, которая являлась в то время новой для СССР.

Михаил Петрович Русаков скончался в 1963 г., похоронен в Москве на Новодевичьем кладбище

Михаил Петрович был награжден двумя ордена Трудового Красного Знамени, Орденом Отечественной войны I степени, Медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.».