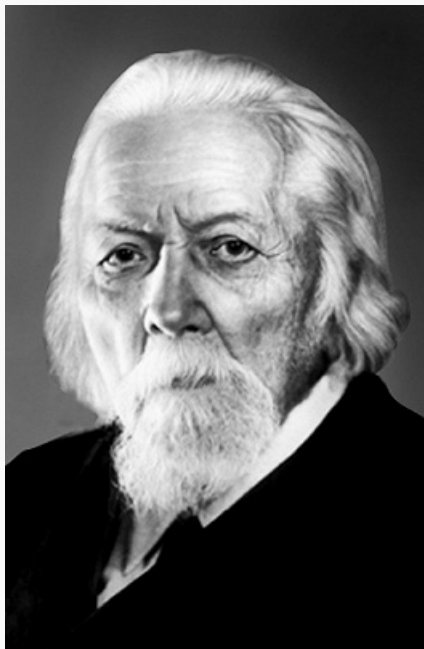




# КАРПИНСКИЙ АЛЕКСАНДР ПЕТРОВИЧ



КАРПИНСКИЙ Александр Петрович [26.12.1846(7.1.1847), пос. Турьинские Рудники, ныне г. Краснотурьинск Свердловской обл. – 15.7.1936, Москва], рос. геолог, акад. Петерб. АН (1896), первый выборный президент АН СССР (1917–36). Окончил Горный ин-т в С.-Петербурге (1866), с 1869 адъюнкт, в 1877–96 проф. там же. Одновременно участвовал (1882) в организации Геологич. к-та (с 1885 директор, в 1903–29 поч. директор), директор и президент Минералогич. об-ва (1899–1936; ныне Российское), чл. ЦИК СССР (1935–36).

К. – один из основателей отеч. геологич. науч. школ: региональной геологии, биостратиграфии, тектоники и геологич. картографии, петрографии и палеонтологии. Вёл детальные региональные исследования в центр. и южных районах Европ. части России, на Урале и выявил осн. закономерности размещения месторождений руд платины, золота, никеля, железа, а также каменного угля, каменной соли и др. полезных ископаемых

в этих регионах. Выделил артинский ярус пермской системы (1874). Обосновал двухъярусное строение Русской платформы (1880, 1887) и выявил закономерности её геологич. истории (1919), в т. ч. значение колебательных движений земной коры. Разработал науч. методы тектонич. анализа при помощи палеогеографич. реконструкций (1887, 1894), палеогеографич. и фациального анализа. Один из инициаторов и участник первой полнотной геологич. съёмки (1:420000) и редактор «Геологической карты Европейской России» (1893; 1:2520000), принимал участие в составлении геологич. карты Европы и в унификации графич. изображений в геологии. Был одним из первых отеч. геологов, использовавших микроскоп для петрографич. исследований. Разработал принципы классификации и номенклатуры горных пород, указав, что в классификации изверженных пород должны иметь первоочередное значение их минералогич. состав и структура (1900). Составил филогенетич. родословную амmonoидей от девонского до пермского периода (1891). Используя гистологич. метод, провёл реконструкцию вымершей акулы – геликоприона (1899). Доказал (1906), что трохилиски и близкие к ним формы представляют собой не животных, как считали первые исследователи этих организмов, а обизвествлённые ооспоры харофитовых водорослей.

Награждён орденом Св. Александра Невского (1916). В 1946 АН СССР учредила премию и Золотую медаль имени К., присуждаемые за выдающиеся работы в области геологии (до 1956 ежегодно, далее раз в 3 года). Его именем названы: гора в Исследовательском хребте на Приполярном Урале, хребет и вулкан на о. Парамушир, ледник на архипелаге Сев. Земля, 2 минерала, десятки ископаемых форм организмов; город в Свердловской обл., Всерос. н.-и. геологический ин-т в С.-Петербурге, н.-и. судно.

Урна с прахом в Кремлёвской стене.

## Литература

Соч.: Собр. соч. М.; Л., 1939–1949. Т. 1–4.

Лит.: Личков Б. Л. Карпинский и современность. М.; Л., 1946; Белянкин Д. С. Петрографические исследования А. П. Карпинского и его направление в петрографии // Очерки по истории геологических знаний. М., 1953. Вып. 1; Борисяк А. А. А. П. Карпинский // Люди русской науки. М., 1962. [Кн. 2]; Романовский С. И. А. П. Карпинский. Л., 1981; Соловьев Ю. Я., Бессуднова З. А., Пржедецкая Л. Т. Отечественные действительные и почетные члены Российской академии наук XVIII–XX вв. Геология и горные науки. М., 2000.