

В. П. Кирилюк

Лагоріо Олександр Євгенович



ЛАГОРІО Олександр Євгенович (15(27). 08. 1852, м. Феодосія, нині АР Крим - 01. 08. 1922, Берлін) - мінералог, петрограф, кристалограф. Двоюрид. брат [Л. Лагоріо](#). Член-кореспондент С.-Петербур. АН (1896). Закін. Дерпт. університет (нині м. Тарту, Естонія), де й розпочав свою наук. діяльність: 1875 отримав ступ. канд. мінералогії та був призначений на посаду ст. асист., 1877 здобув ступ. магістра. Після отримання 1880 доктор. ступ. обійняв посаду ад'юнкт-професор (1885 обраний ординар. проф.) Варшав. університету, у ньому потім також працював: від 1881 - секр., 1894-1901 - деканом факультету фіз.-мат. наук. Був одним із засн. і першим дир. (1898-1906), а також деканом гірн. відділ. Варшав. політех. інституту. 1904-17 - управляючий навч. відділу, чл. ради з навч. справ і голова вченого комітету Міністерства торгівлі та промисловості Рос. імперії. Л. одним з перших почав застосовувати мікроскоп. метод вивчення магмат. гір. порід. Розглядав розплавлену магму як пересичений розчин силікатів, аналогіч. до сольових розчинів. Порядок кристалізації мінералів пояснював виділенням тих сполук, якими магма на даний момент пересичена. Довів, що причиною різноманіття вивержених порід є кристалізац. диференціація магми. 1885 склав першу геол. карту гір. масиву Карадаг у сх. частині Гол. пасма Крим. гір, а 1897 провів там петрогр. опис вулканіч. порід. Він першим визначив, що вік карадаз. вулканізму датується верхньоюр. часом. На Карадазі його ім'ям названа велика відвісна стіна над ущелиною Г'яур-Бах. Автор низки праць,

зокрема «Mikroskopische Analyse ostbaltischer Gebirgsarten» (1876), «Die Andesite des Caucasus» (1878), «Vergleichend petrographische Untersuchungen über die massigen Gesteine der Krym» (1880), «Über die Natur der Glasbasis, sowie der Krystallisationsvorgänge im eruptiven Magma» (1887), «О причинах разнообразия изверженных пород» (1897).

Рекомендована література

- 1. Резников А. П. Лагорио и его роль в развитии петрографии // Очерки по истории геол. знаний. Москва, 1955. Вып. 5.**

Бібліографічний опис:

Лагорио Олександр Євгенович / В. П. Кирилюк // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. - К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2016. - Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-52858>

2001-2024 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).