



КЕЛЛЬ

КЕЛЛЬ Николай Георгиевич [8(20).1.1883, с. Петрово Торопецкого у. Псковской губ., ныне Тверской обл. – 22.12.1965, Ленинград], рос. геодезист, один из создателей отеч. фотограмметрии и маркшейдерско-геодезич. школы; чл.-корр. АН СССР (1946). Родился в семье крестьянина. В 1908–10 работал топографом в Камчатской экспедиции Рус. географич. об-ва, по результатам которой составил и издал (1928) первую карту камчатских вулканов, применив новый для того времени фототеодолитный метод. В 1915 окончил Петрогр. горный ин-т. В 1917–20 преподавал в Уральском горном ин-те в Екатеринбурге (в 1919–20 ректор, в 1920 проф., зав. кафедрой геодезии). В 1922 вернулся в Петроград, в 1922–63 проф. кафедры высшей геодезии Петрогр. (Ленингр.) горного ин-та. Одновременно руководил геодезич. работами в Кузбассе (1923–27) и Крыму (1931–37); в 1926–27 вёл съёмки горы Магнитной на Урале. В 1947–62 возглавлял первую Лабораторию аэрометодов геологич. исследований АН СССР. Осн. труды (в т. ч. ряд учебников) посвящены высшей геодезии и фотограмметрии, разработке аэрофотограмметрич. методов и их применению в геологич. и географич. картировании. Способствовал введению в нашей стране системы координат Гаусса – Крюгера, предложил палетку для трансформации аэрофотоснимков в графическую карту. Награждён орденом Ленина (1948). Именем К. названы мыс и вулкан на Камчатке, гора в Антарктиде.

Литература

Соч.: Карта вулканов Камчатки. Л., 1928; Высшая геодезия и геодезические работы. Л. [и др.], 1932–1933. Ч. 1–2; Фотография и фотограмметрия. Л.; М., 1937; Графический метод в действиях с погрешностями и положениями (распределениями). М.; Л., 1948.

Лит.: Краснопольский А. В. Отечественные географы (1917–1992). СПб., 1993. Т. 1.