



## საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემია

ქართული ენციკლოპედიის ი. აბაშიძის სახელობის მთავარი სამეცნიერო რედაქცია

---

### კარტოზია ბორის არნოლდის ძე

კარტოზია ბორის არნოლდის ძე (დ. 23.II.1940, მოსკოვი), სამთო ინჟინერი. ტექ. მეცნ. დოქტორი (1974), პროფესორი (1980), რუსეთის საბუნებისმეტყველო მეცნ. აკად. ნამდგ. წევრი (1993). დაამთავრა მოსკ. სამთო ინ-ტი (1963). 1987-96 იყო მოსკ. სახელმწ. სამთო უნ-ტის პრორექტორი. 1996-იდან ამავე უნ-ტში ხელმძღვანელობდა მინისქვეშა ნაგებობათა და შახტების მშენებლობის კათედრას. კ-ის სამეცნ. შრომები დაკავშირებულია მინისქვეშა წიაღისეული სივრცის ათვისების პრობლემების გადაწყვეტასთან. მან დაადგინა ქანის მასივებზე სხვადასხვა სამთო სამშ. ტექნოლოგიების გავლენის ზოგადი კანონზომიერებები; დაამუშავა რთულ სამთოგეოლ. პირობებში სამთო გვირაბების მშენებლობის მეთოდები; შეიმუშავა ხელოვნურად გაყინული ქანებით აგებული მზიდუნარიანი კონსტრუქციების გაანგარიშების მეთოდები და ქალაქის მინისქვეშა ნაგებობათა ეკოლოგიურად უსაფრთხო დაპროექტების კონცეფცია. თანამედროვე სამშ. გეოტექნოლოგიების მეთოდოლ. საფუძვლების დამუშავებისათვის 1989 მიენიჭა სსრკ სახელმწ. პრემია. მიღებული აქვს ა. სკოჩინსკის სახ. პრემია (1996).

*თბზ.*: Механика горных пород, М., 1975; Механика подземных массивов, М., 1984; Строительство горных выработок в сложных горно-механических условиях, М., 1992; Строительная геотехнология, М., 1998.

---