



## საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემია

ქართული ენციკლოპედიის ი. აბაშიძის სახელობის მთავარი სამეცნიერო რედაქცია

---

### ბარათაშვილი ილია ბიძინას ძე

ბარათაშვილი ილია ბიძინას ძე (27. VII. 1933, სოფ. სიმონეთი, ახლანდ. თერჯოლის მუნიციპ-ი, - 11. VIII. 2010, თბილისი), მეტალურგი, ტექ. მეცნ. დოქტორი (1985), პროფესორი (1987). საქართვე. სახელმწ. პრემიის ლაურეატი (1993).

1956 დაამთავრა საქართვე. პოლიტექ. ინ-ტი. 1956–57 მუშაობდა „ავტომატმრეწვში“ ინჟინრად, 1957–80-საქართვე. მეცნ. აკად. მეტალ. ინ-ტში მეცნიერ თანამშრომლად. 1980-იდან ამავე ინ-ტში ხელმძღვანელობდა მეტალ. პროცესების ფიზ. ქიმიის ლაბორატორიას, 1990-იდან იყო მეტალ. ინ-ტის დირექტორი. 1985-იდან პედ. მოღვაწეობას ეწეოდა საქართვე. ტექ. უნ-ტის შავი ლითონების მეტალ. კათედრაზე.

ბ-ის სამეცნ. შრომები ეხება მეტალ. პროცესების თეორ. საფუძვლებს. მონოგრაფიისათვის „მანგანუმის ფოსფორთან ურთიერთქმედების თერმოდინამიკა“ თანაავტორებთან ერთად მიენიჭა გ. ნიკოლაძის სახ. პრემია (1984). დაამუშავა და დანერგა ელექტროლიტური მანგანუმის დააბოტებისა და რაფინირების ტექნოლოგია.

*თბზ.*: Термодинамика взаимодействия марганца с Фосфором, Тб., 1982 (თანაავტ.: Г. Г. Гвелесиანი. Д. Ш. Цагарели); Теоретические основы дефосфорации и десульфурации марганца и сплавов на его основе, Тб., 1987.

**ე. ნადირაძე**

---