



საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემია

ქართული ენციკლოპედიის ი. აბაშიძის სახელობის მთავარი სამეცნიერო რედაქცია

მაჭავარიანი ლია გივის ასული

მაჭავარიანი ლია გივის ასული (დ. 6. II. 1960, თბილისი), გეოგრაფი, ნიადაგმცოდნე, მიკრობედოლოგი. გეოგრ. მეცნ. დოქტორი (2006), პროფესორი (2012). დაამთავრა თსუ-ის გეოგრ.-გეოლ. ფაკ-ტი (1982). იმავე წელს მუშაობა დაიწყო იქვე ხმელეთის ჰიდროლოგიისა და ნიადაგმცოდნეობის კათედრაზე ლაბორანტად, შემდეგ მასწავლებლის (1990) და დოცენტის (1992) თანამდებობებზე; 2006 იყო ზუსტ და საბუნებისმეტყველო მეცნ. ფაკ-ტის ასოცირებული პროფესორი; 2012-იდან – სრული პროფესორი და ნიადაგების გეოგრაფიის კათედრის გამგე; 2009-იდან – ფაკულტეტთან არსებული გამოყენებითი ეკოლოგიის ინ-ტის დირექტორი. გავლილი აქვს საერთაშ. სასწ. კურსები.

მ. ნაშრომების, რ-ებიც ეხება მიკრობედოლოგიურ და ედაფიურ-ეკოლოგიურ კვლევებს, ეროზიული პროცესების შესწავლას, კლიმატის ცვლილებას, წყალსაცავების მართვასა და გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას.

თხზ.: პრაქტიკუმი ნიადაგმცოდნეობაში, თბ., 2011; გამოყენებითი ეკოლოგიის საფუძვლები, თბ., 2013; წყალსაცავების პოზიტივები და ნეგატივები, თბ., 2022; (თაანავტ.: გ. მეტრეველი, ზ გულაშვილი); Географические парадигмы микростроения основных почв Грузии, Тб., 2008; Time Factor in Soils of Georgia – Mirror or Memory of Landscapes? J. of Env. Biol., 2012, 33(2); The Soils of Georgia (Ed. Lia Matchavariani), Word Soils Book Series, Springer Cham, Switzerland, 2019; Assessment Scheme of Water-Reservoirs Impact on Groundwater. Intern. J. of GEOMATE, 2022, 22(90).
