



საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემია

ქართული ენციკლოპედიის ი. აბაშიძის სახელობის მთავარი სამეცნიერო რედაქცია

ასკანის ბენტონიტური თიხის საბადოები

ასკანის ბენტონიტური თიხის საბადოები, მდებარეობს ოზურგეთის მუნიციპალიტეტში, ბახვისწყლის ხეობაში, სოფ. ასკანის მიდამოებში. მოიცავს მთისპირის, უჩხუბის, ვანისქედის, ციხისუბნის, თაფურიანისა და ოთოკვირის საბადოებს, აქედან მთისპირის და უჩხუმის უბნები თითქმის მთლიანადაა დამუშავებული. ყველაზე კარგადაა შესწავლილი ციხისუბნის ბენტონიტები. ტუტე და ტუტემინა ბუნების ბენტონიტური თიხების ლინზისებრი სხეულები განლაგებულია შუაეოცენურ ვულკანოგენურ ქანებს – ტუფბრეჩიებსა და ტრაქიტებს შორის. ასკანის ბენტონიტები ექსპლაცირ-სოლფატარულ პროცესთა ზეგავლენით ტრაქიტული პემზური ტუფების შეცვლის პროდუქტია. აღმოაჩინა და შეისწავლა ა. თვალჭრელიძემ. ბენტონიტურ თიხებს იყენებენ ნავთობ და აირმოპოვებით, მანქანათსაშ., ცხიმეულის, ღვინის, ქიმ. მრეწველობაში.

ლიტ.: საქართველოს ბუნებრივი რესურსები, მთავარი რედაქტორი ირ. ჟორდანიას, ტ. 1-2, თბ., 2015.

გ. მანაბელი
