საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემია

ქართული ენციკლოპედიის ი. აბაშიძის სახელობის მთავარი სამეცნიერო რედაქცია

ვალიშვილი ნოდარ ვარლამის ძე

ვალიშვილი ნოდარ ვარლამის ძე (დ. 25. X. 1932, ქუთაისი), მეცნიერი მანქანათმშენებლობის დარგში. ტექ. მეცნ. დოქტორი (1971), პროფესორი (1972). 1956 დაამთავრა მოსკ. ჩარხსაინსტრუმენტო ინ-ტი, 1968 კი – მოსკ. მ. ლომონოსოვის სახ. სახელმწ. უნ-ტის მათემატიკის ფაკ-ტი. 1958–66 მუშაობდა მოსკ. ჩარხსაინსტრუმენტო ინ-ტში, 1966–73 – მოსკ. ნ. ბაუმანის სახ. უმაღლეს ტექ. სასწავლებელში. 1973 –89 ქუთაისის ნ. მუსხელიშვილის სახ. პოლიტექ. ინ-ტის რექტორია. 1989-იდან ამავე ინ-ტში ხელმძღვანელობდა მასალათა გამძლეობის კათედრას. 2009-იდან არის ა. წერეთლის სახ. უნ-ტის პროფესორი. 1998 ქუთაისში დააარსა ახ. ტიპის საავტორო საშ. სკოლა. ვ. იკვლევს მყარი დეფორმირებადი სხეულების არაწრფივ მექანიკას. მის მიერ დამუშავებული მეთოდები საფუძვლად დაედო ალგორითმებსა და პროგრამებს, რ-ებსაც იყენებენ თხელკედლიანი კონსტრუქციების გაანგარიშებებსა და პროექტირებაში. ავტორია 21 მონოგრაფიისა, აქვს სახელმწ. ჯილდოები.

თხზ.: მასალებისა და კონსტრუქციების გამძლეობა, თბ., 2008 (თანაავტ. დ. გიორხელიძე); Формулы для расчёта рам со стойками переменного сечения, М., 1965; Применение ЭВМ для расчёта деталей машин, М., 1974; Методы расчёта оболочек вращения на ЭЦВМ, М., 1976.