

Name	Otar
Surname	Natishvili
Date and place of birth	11 may, 1929, Tbilisi, Georgia
Address:	
Work	52, Rustaveli Ave, Tbilisi 0108, Georgia
Higher education:	
1947-1952	Georgian Polytechnical Institute, majoring as hydraulic engineer/technician
Scientific degree and title:	
1956	Candidate of Technical Sciences
1969	Doctor of Technical Sciences
1972	Professor
1980	Honored Worker of the Georgian Academy of Sciences
1988	Corresponding Member of the Georgian Academy of Sciences
1993	Academician of the Georgian Academy of Sciences
Positions held:	
1956-1959	Assistant, Assistant Professor, Georgian Agricultural Institute
1960-1970	Senior Research Worker, Head of Department, Georgian Research Institute of Hydraulic Engineering and Reclamation
1970-1990	Head of Chair, Dean of Faculty, Prorector for Studies, Georgian Agricultural Institute
1990	to the present day Academician-Secretary of Department, Academician-Secretary of the Georgian National Academy of Sciences
Sphere of scientific interests:	Hydraulics, engineering hydrology, stability of agroecosystems, mountain amelioration
Number of published works	15 monographs, 6 textbooks for higher educational institutions, 196 papers in Georgian and foreign periodicals
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Волны в селях. Москва «Научтехлитиздат», 2011 г. 2. Одномерные наноснесущие русловые потоки. Москва, «Научтехлитиздат», 2012 г. 3. Волновое движение склонового стока и интенсивность эрозии почвогрунтов. Москва «Научтехлитиздат». 2014 г. 4. Защита инфраструктурных объектов от селевых потоков (экологические проблемы). Издат. LAP LAMBERT Academic Publishing, 2016 г. 5. Проблемы водной эрозии почвы в сельском хозяйстве (Экологические проблемы) LAP LAMBERT Academic Publishing, 2016 г.
List of principal scientific works:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Работа водного потока по перемещению камня и прогнозирование экологической ситуации в русле горного водотока. М.Ж. «Инженерия экология» №5, 2002 г. 2. Волны в связанных селевых потоках. М.Ж. «Метеорология и гидрология» №2 Издательство «Палитра», 2003 г. 3. Расчёт напорного и безнапорного движения связанного селя в галереях. М.Ж. «Гидротехническое строительство» №7, 2004. 4. Расширение вытекающей струи нефти из разорванного трубопровода в покоящемся водоёме. М.Ж. «Экологические системы и приборы» №2, 2006. 5. Расширение связанного селевого потока на конусе выноса. М.Ж. «Метеорология и гидрология» Издательство «Планета» №7, 2006 г. 6. Гидроэкология: Прогнозирование экологической ситуации в русле горного водотока при прохождении селевого потока. М.Ж. «Инженерия экология» М. №8, 2008 г. 7. О механизме перемещения селевым потоком крупногабаритного скольного обломка. М.Ж. «Метеорология и гидрология» издат. Планета №6, 2009г. 8. Расчёт селесбросных каналов с переменным уклоном дна. «Гидротехническое строительство» №11, 2009. 9. Одномерное уравнение движения связанного селевого потока с переменным расходом вдоль пути и некоторые его частные решения.

- Ж. «Метеорология и Гидрология». Издат. «Планета», №2, 2010 г.
10. Установление высоты волны разрушения для некоторых земляных платин. М. «Экологические системы и приборы» №6, 2013 г.
 11. Потери кинетической энергии при смещении селевых потоков. Ж. «Гидротехническое строительство» №5, 2014.
 12. Элементы теории вознообразного формирования связного селевого потока в эрозионных очагах. М.Ж. «Метеорология и Гидрология». Издат. «Планета», №3, 2014 г.
 13. Гидравлический расчёт рыбозаградительного устройства, совмещённого с рыбоспуском. М.Ж. «Экологические системы и приборы» №9, 2016
 14. Critezia of stabilitu and transportation capacity of different kinds of mountain streams. XIV Ассамблея МГГС, Ассоциация Научной Гидрологии, публикация №75 (Бельгия).
 15. On some solutions of engineering problems connected with the movement of open suspension – beazing flows. Unternational commisson on irrigation and drainage. Neuvieme congres, QUESTUO N – 30 (Чехословакия).
 16. Debrus flows and anti-debrus-flow measures – Энциклопедия систем жизне-обеспечения ЮНЕСКО. Раздел 5.9.33.2000 (англ)..

Prizes, awards:

Contact telephones

E-mail

(+995 32) 99-81-30 (work)