

Curriculum Vitae

| | |
|--------------------------------------|--|
| სახელი | ოთარ |
| გვარი | ნათიშვილი |
| დაბადების თარიღი და ადგილი: | 1929 წლის 11 მაისი, ქობილისი |
| სამსახურის მისამართი: | 0108 – თბილისი, რუსთაველის გამზ., 52 საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემია |
| განათლება: | უმაღლესი საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი, ინჟინერ-ჰიდროტექნიკოსის კვალიფიკაცია |
| სამეცნიერო ხარისხი და წოდება: | |
| 1956 | ტექნიკის მეცნიერებათა კანდიდატი |
| 1969 | ტექნიკის მეცნიერებათა დოქტორი |
| 1972 | პროფესორი |
| 1980 | საქართველოს მეცნიერების დამსახურებული მოღვაწე |
| 1988 | საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის წევრ-კორესპონდენტი |
| 1993 | საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის აკადემიკოსი |
| დაკავებული თანამდებობები: | |
| 1956-1959 | საქართველოს სასოფლო-სამეურნეო ინსტიტუტი (ასისტენტი, დოცენტი) |
| 1960-1970 | საქართველოს ჰიდროტექნიკისა და მელიორაციის სამეცნიერო-კვლევითი ინსტიტუტი (უფროსი მეცნიერი თანამშრომელი, განყოფილების გამგე) |
| 1970-1990 | საქართველოს სასოფლო-სამეურნეო ინსტიტუტი (კათედრის გამგე, ფაკულტეტის დეკანი, პრორექტორი სასწავლო დარგში, რექტორი) |
| 1990 წლიდან დღემდე | საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემია (განყოფილების აკადემიკოს-მდივანი, აკადემიის აკადემიკოს-მდივანი) |
| მეცნიერული ინტერესების სფერო: | ჰიდრაულიკა, საინჟინრო ფიდროლოგია, აგროეკოსისტემების მდგრადობა, სამთო მელიორაცია |
| საკონტაქტო ტელეფონი | (+995 32) 99-81-30 (სამსახური) |

გამოქვეყნებული შრომების საერთო რაოდენობა:

15 მონოგრაფია, 6 სახელმძღვანელო უმაღლესი სასწავლებლებისათვის, 196 სამეცნიერო სტატია საქართველოს და უცხოეთის პერიოდულ გამოცემებში.

საზღვარგარეთ გამოცემული ძირითადი მონოგრაფიები

1. Волны в селях. Москва «Научтехлитиздат», 2011 г.
2. Одномерные наносонесущие 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 Acedemic Publishing, 2016 г.
5. Проблемы водной эрозии почвы в сельском хозяйстве (Экологические проблемы) LAP LAMBERT Acedemic Publishing, 2016 г.

ძირითადი პუბლიკაციები საზღვარგარეთის პერიოდულ ჟურნალებში და კრებულებში.

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 связного 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. Гидровлический 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 жизнеобеспечения ЮНЕСКО. Раздел 5.9.33.2000 (англ.).