

Arsen Torgom Grigoryan

Faculty of Geography and Geology

Chair of Physical Geography and Hydrometeorology

Head of the chair, associate professor

☎ 34-49
(060) 71-04-49

✉ arsengrigoryan@ysu.am



Education

Institution	YSU
Faculty	Geographical
Date	1983 - 1986
Degree name	PhD student

Institution	YSU
Faculty	Faculty of Social Professions
Date	1981 - 1983
Degree name	Qualified specialist

Institution	YSU
Faculty	Geographical
Date	1975 - 1980
Degree name	Qualified specialist

Scientific Rank/degree

Institution	YSU
Date	2004
Degree name	Associate professor
Specialty	Earth sciences

Institution	YSU
Date	1999
Degree name	Candidate
Specialty	Earth sciences
Scientific Supervisor	advisor: prof. H. K. Gabrielyan
Research Topic	The thermal-ice regime of RA rivers

Language skills

Հայերեն Русский Deutsch

Work experience

Institution	YSU, Department of Physical Geography and Hydrometeorology
Period of time	2019 till now
Rank/degree	Head of Department

Institution	YSU, Faculty of Geography and Geology
Period of time	2008 - 2019
Rank/degree	deputy dean

Institution	YSU, Department of Physical Geography and Hydrometeorology
Period of time	2000 till now
Rank/degree	associate professor

Institution	YSU, Department of Physical Geography
Period of time	1991 - 2000
Rank/degree	lecturer

Institution	YSU, Department of Physical Geography
Period of time	1987 - 1990
Rank/degree	assistant professor

Institution	YSU, Chair of Geomorphology and Cartography
Period of time	1986 - 1987
Rank/degree	senior assistant

Institution	YSU
Period of time	1983 - 1986
Rank/degree	graduate student

Institution	YSU, Chair of Socio-Economic Geography
Period of time	1980 - 1983
Rank/degree	senior assistant

Scientific interests

- Physical geography, hydrometeorology, agrometeorology, landscape planning and design, geo-environment, ecology.
-

Membership

Institution	"Water, climate, recreation international research center" public organization
--------------------	--

Period of time 2003 - 2007

Institution "Hayk" public organization

Period of time 1997 - 2007

Institution YSU "Geography" Professional Council, Geo-Environment

Period of time 2015 till now

Institution Scientific Council of the Faculty of Geography and Geology

Period of time 1996 till now

Institution Geographical Society

Period of time 1987 till now

State awards and honorary titles

2021 YSU gold medal

2019 YSU silver medal

2009 Certificate of Rector of Yerevan State University

2002 Certificate of Rector of Yerevan State University

Other information

I co-authored school textbooks (Natural Science: 5th grade, Geography of Continents: 6th grade, General Geography: 10th and 11th grade), entrance exam databases, trilingual dictionary of meteorological terms, "Syunik Region", "Lori marz", "Shirak marz" monographs. I lead the "Geography" bachelor's program and the "Hydrometeorology" master's program.

Publications

Article

GEOECOLOGICAL ANALYSIS OF LANDSCAPE ZONES OF TAVUSH REGION

H.Ya. SAYADYAN, A.T. GRIGORYAN, E. A. VARDANYAN

ԵՊՀ գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2024 22-29

Article

ASSESSMENT AND MAPPING OF THE DIVERSITY OF COLOR SHADES OF LANDSCAPES IN SUMMER SEASON USING SATELLITE IMAGES (on the example of Syunik Region)

A. A. Yeghiazaryan, V. S. Muradyan, A. T. Grigoryan

ԵՊՀ գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2022 93-101

Article

ОЦЕНКА ДЕГРАДАЦИИ ЗЕМЕЛЬ В АРАРАТСКОЙ ДОЛИНЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СПЕКТРАЛЬНЫХ ИНДЕКСОВ

A. T. ГРИГОРЯН, С. К. ТЕРТЕРЯН

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2022 161-166

Article

**АНАЛИЗ АНТРОПОГЕННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ В СТРУКТУРНОМ СОСТАВЕ ЧЕРНОЗЕМОВ
ЛОРИЙСКОЙ РАВНИНЫ**

С. З. КРОЯН, А. Т. ГРИГОРЯН, П. С. ЭФЕНДЯН

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2022 167-172

Article

SUBJECTIVE ASSESSMENT OF AESTHETIC FEATURES OF THE LANDSCAPES OF SYUNIK REGION

A. A. YEGHIAZARYAN, V. S. MURADYAN, A. T. GRIGORYAN

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2022 173-181

Article

**ՀՀ ՀՅՈՒՄԻՍԱՐԵՎԵԼՅԱՆ ՇՐՋԱՆՆԵՐԻ ԱՆՏԱՌԱՅԻՆ ՀՈՂԵՐԻ (CAMBISOLS) ՖԻԶԻԿԱԹԻՄԻԱԿԱՆ
ՀԱՏԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱՆԹՐՈՊՈԳԵՆ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ**

Ս.Չ. ԿՐՈՅԱՆ, Ա.Թ. ԳՐԻԳՐՅԱՆ

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2021 113-119

Article

**Ecological assessment of seasonal bioclimatic and production rhythms in agrosystems of the
Republic of Armenia**

Arsen Grigoryan

Annals of Agrarian Science 2017 235-238

<http://www.sciencedirect.com/science/journal/15121887>

Article

**Spatiotemporal Variability of Drought Events and Their Effect on Winter Wheat Crops in the
Republic of Armenia**

A. T. Grigoryan

Russian Meteorology and Hydrology 2017 812-816

Article

**ВЫСОТНО-ПОЯСНЫЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ БИОКЛИМАТИЧЕСКИХ РИТМОВ В АРМЕНИИ И ИХ
АГРОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА**

A. T. Григорян

Украинский гидрометеорологический журнал 2017 79-84

Article

Գյուղատնտեսության Էկոլոգացման խնդիրները կայուն զարգացման համատեքստում

Ա.Թ. Գրիգորյան

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2015 38-41

<http://ysu.am/science/hy/1465212451>

Article

**Բնառեսուրսային ներուժի արդյունավետ օգտագործումն` որպես գյուղատնտեսության
Էկոլոգացման անհրաժեշտ գործոն (ՀՀ օրինակով)**

Ա.Թ. Գրիգորյան

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2015 43-46

<http://ysu.am/science/hy/1465212451>

Article

О некоторых проблемах экологизации природопользования

Григорян А.Т.

Новые идеи в науках о Земле. Доклады XII Международной конференции 2015 214-216

<https://istina.msu.ru/collections/9328664/>

Article

Հացահատիկային մշակաբույսերի բերքատվության կանխատեսումը ԼՂՀ-ում ագրոկլիմայական ցուցանիշներով

Գրիգորյան Ա.Թ., Գրիգորյան Գ.Յու

Գիտական տեղեկագիր ԱրՊՀ 2015 104-109

http://www.asu.am/index.php?option=com_content&view=article&id=192&Itemid=131&I...

Article

Կենսակլիմայական ներուժի գնահատումը և օգտագործումը որպես գյուղատնտեսական զարգացման կարևոր գործոն

Ա.Թ.Գրիգորյան, Գրիգորյան Գ.Յու

Կրթությունը և գիտությունը Արցախում 2015 120-122

<http://www.yasu.am/kgartsakh>

Manual

ԱԳՐՈՐԻԵՐԵՎՈՒԹԱԲԱՆԱԿԱՆ ՏԵՐՄԻՆՆԵՐԻ ՈՒՄ-ՀԱՅԵՐԵՆ-ԱՆԳԼԵՐԵՆ ԲԱՌԱՐԱՆ

Ա.Ռ.Մկրտչյան, Ա.Թ.Գրիգորյան, Ռ.Ս.Մկրտչյան, Լ.Մ.Սիմոնյան

2014 271

Book

Աշխարհագրություն 10-րդ դասարան: Դասագիրք

Գուրգեն Հովհաննիսյան, Մաքսիմ Մանասյան, Թրաիել Վարդանյան, Արսեն Գրիգորյան,

Ակսել Պոտոսյան, Արմեն Հովսեփյան

2010 224

Conference

Միկրոկլիմայական ռեսուրսների ռացիոնալ օգտագործման և Էկոլոգացման ասպեկտները ՀՀ ագրոհամակարգերում

Արսեն Գրիգորյան

Conference

Բնության սեզոնային ռիթմերի և գյուղատնտեսական աշխատանքների ներդաշնակեցման հիմնահարցը

Ա.Թ. Գրիգորյան, Ս.Ս.Վարդանյան

Conference

Աշխարհագրական կրթության արդի հիմնախնդիրները ՀՀ-ում

Վարդանյան Թ.Գ., Գրիգորյան Ա.Թ.
