

## Աշխարհագրության և երկրաբանության ֆակուլտետ

Ֆիզիկական աշխարհագրության և ջրաօդերևութաբանության ամբիոն  
դասախոս/ժամավճարով

## 📖 Հրատարակումներ

Հոդված

### Problems Of Sustainable Management Of Water Resources Of Lake Sevan And Its Basin

Trahel G. Vardanyan

Geography, Environment, Sustainability 2023 142-151

Հոդված

### The Characteristics Of Extreme Maximum Runoff Of The Rivers Of Armenia In The Context Of Global Climate Change

Trahel G.Vardanyan, Natalia L. Frolova, Hrachuhi S. Galstyan

Geography, Environment, Sustainability 2021 196-208

Հոդված

### Dendrochronological Potential of Drought-Sensitive Tree Stands in Armenia for the Hydroclimate Reconstruction of the Lesser Caucasus

Trahel Vardanyan, Magdalena Opała-Owczarek, Hrachuhi Galstyan, Piotr Owczarek, Hovik Sayadyan

ATMOSPHERE 2021 153

Հոդված

### Anthropogenic Transformation of Lake Ecosystems and Existent Problems (Case Study of Lake Sevan)

Trahel Vardanyan, Yeva Danielyan, Zohrab Muradyan

Advances in Hydrology & Meteorology 2021 11

Հոդված

### ՁՄԵՆԱՅԻՆ ՇՐՋԱՆԻ ՄԹՆՈՒՈՐՏԱՅԻՆ ՕՐԻ ՁԵՐՄԱՍԻՃԱՆԻ ՏԱՐԱԾԱԺԱՄԱՆԱԿԱՅԻՆ ԲԱՇԽՄԱՆ ՕՐԻՆԱԶՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐՆ ԱՐԱՐԱՏՅԱՆ ԴԱՇՏՈՒՄ ԵՎ ՆԱԽԱԼԵՈՒՆԱՅԻՆ ԳՈՏՈՒՄ

Թ. Գ. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ, Վ. Գ. ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2019 94 -101

Հոդված

### Վերընթաց լանդշաֆտային գոտիների գեղագիտական գրավչության աստիճանի գնահատում (Սյունիքի մարզի օրինակով)

Թ. Գ. Վարդանյան, Ա. Ա. Եղիազարյան, Վ. Ս. Մուրադյան

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2019 44-49

Հոդված

### Մարդու առողջության վրա ազդող բիոկլիմայական ինդեքսների գնահատումը Երևան քաղաքում

Թ. Գ. Վարդանյան, Ն. Բ. Չաքարյան, Հ. Ա. Մելքոնյան

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2018 102-108

Հոդված

**ԶՐԱՅԻՆ ՌԵՍՈՒՐՍԵՐԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՐԴԻ ՎԻՃԱԿԸ, ԱՂՏՈՏՎԱԾՈՒԹՅՈՒՆԸ ԵՎ ՊԱՀՊԱՆՄԱՆ ԳԵՐԱՎԱ ԽՆԴԻՐՆԵՐԸ ԴԵՐԵԴԻ ԳԵՏԱՎԱՉՄԱՆԱՅԻՆ ՀԱՄԱՎԱՐԳՈՒՄ**  
Վ.Գ. ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ, Թ.Գ. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2018 188-196

---

Հոդված

**Особенности проявления экстремальных максимальных расходов воды рек в контексте глобального изменения климата на примере рек Армении**

Варданян Т.Г.

Ученые записки российского государственного гидрометеорологического университета 2017  
43-50

---

Հոդված

**ГЛОБАЛЬНОЕ ИЗМЕНЕНИЕ КЛИМАТА И ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО АРМЕНИИ**

Т.Г. Варданян

Вестник Тверского государственного университета 2017 20-36

<http://university.tversu.ru/vestnik/>

---

Հոդված

**The dynamics of average annual air temperature changes in The Republic of Armenia**

H.S.GALSTYAN, T.G.VARDANYAN

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2017 68-71

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

---

Հոդված

**Գետերի էքստրեմալ ելքերի դրսևորման առանձնահատկությունները կլիմայի գլոբալ փոփոխության համատեքստում**

Թ. Գ. Վարդանյան

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2016 47-53

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

---

Հոդված

**ՀՀ գետերի անթրոպոգեն ծանրաբեռնվածության վերլուծումը և գնահատումը**

Թ. Գ. Վարդանյան, Ն.Ա. Հայրապետյան

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2016 20-26

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

---

Դասագիրք

**Աշխարհագրություն 10-րդ դասարան: Դասագիրք**

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

Ակսել Պոտոսյան, Արմեն Հովսեփյան

2010 224

---

Գիտաժողովի նյութ

**Long Term Variability Of Extreme Temperature In Armenia On The Context Of A Changing Climate**

Galstyan Hrachuhi, Vardanyan Trahel

---

Գիտաժողովի նյութ

**The Formation of the Characteristics of Floods in the Rivers in the Context of Global Climate Change**

Trahel Gerasim Vardanian

---

Գիտաժողովի նյութ

**Закономерности пространственно-временного распределения радиационного баланса земной поверхности в республике Армения**

Маргарян В.Г., Варданян Т.Г.

---

Գիտաժողովի նյութ

**Regularities of spatiotemporal distribution of the radiation balance of the Earth surface in the republic of Armenia**

V.G. Margaryan, T.G. Vardanian

---

Գիտաժողովի նյութ

**THE CORRELATION CONNECTIONS BETWEEN AIR TEMPERATURE AND PRECIPITATION CHANGES IN ARMENIA ON THE CONTEXT OF CLIMATE CHANGE**

GALSTYAN HRACHUHI, VARDANYAN TRAHHEL

---

Գիտաժողովի նյութ

**Աշխարհագրությունը և արդի մարտահրավերները**

Վարդանյան Թ.Գ.

---

Գիտաժողովի նյութ

**Աշխարհագրական կրթության արդի հիմնախնդիրները ՀՀ-ում**

Վարդանյան Թ.Գ., Գրիգորյան Ա.Թ.

---

Գիտաժողովի նյութ

**ԽԱՂՈՂԻ ԲԵՐՔԱՏՎՈՒԹՅԱՆ ՀՆԱՐԱՎՈՐ ԿԱՊԸ ՎԵԳԵՏԱԳԻՈՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՀԱՏՎԱԾԻ ՕՂԻ ԶԵՐՄԱՍԻՃԱՆՆԵՐԻ ԵՎ ՏԵՂՈՒՄՆԵՐԻ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅԱՆ ՀԵՏ (ԱՐԱՐԱՏՅԱՆ ԴԱՇՏԻ ՕՐԻՆԱԿՈՎ)**

Վարդանյան Թ., Հովհաննիսյան Ն.

---

Գիտաժողովի նյութ

**SOIL VARIABILITY AND SOIL EROSION ON THE SOUTH-EASTERN SLOPES OF MT. ARAGATS**

Trahel Vardanian, Kolja Thestorf, Hilmar Schrödera, Hrachuhi Galstyan

---