

📖 Publications

Article

THE MAXIMUM AND THE MINIMUM RUNOFF OF RIVERS AS AN INDICATOR OF CLIMATE CHANGE (CASE STUDY OF THE RIVERS OF THE REPUBLIC OF ARMENIA)

T.G. Vardanyan

Гидрометеорология и образование 2025 17-32

Article

Water resource sustainability management issues in the Sevan lake basin in the context of climate change

Trahel Vardanyan

Water and Soil Management and Modeling 2025 149-166

Article

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

Trahel G. Vardanyan

Geography, Environment, Sustainability 2023 142-151

Book

ԱՇԽԱՐՀԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ Դասագիրք 7-րդ դասարանի համար

Հակոբյան Լուսինե, Պոտոսյան Ակսել, Վարդանյան Թրաիել, Ասատրյան Վարդան

2023 175

Article

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

Article

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

Article

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

Article

ՁՄԵՌԱՅԻՆ ՇՐՋԱՆԻ ՄԹՆՈՆՈՐԻՆԳՅԱԿՆ ԵՎ ԶԵՐՄԱՍՏԻՃԱՆԻ ՏԱՐԱԾԱԺԱՄԱՆԱԿԱՅԻՆ ԲԱՇԽՄԱՆ ՕՐԻՆԱԶՉԱՓՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐՆ ԱՐԱՐԱՏՅԱՆ ԴԱՇՏՈՒՄ ԵՎ ՆԱԽԱԼԵՌՆԱՅԻՆ ԳՈՏՈՒՄ

Թ. Գ. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ, Վ. Գ. ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ

Article

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

Article

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

Article

ԶՐԱՅԻՆ ՌԵՍՈՒՐՍԵՐԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՐԴԻ ՎԻՃԱԿԸ, ԱՂՏՈՏՎԱԾՈՒԹՅՈՒՆԸ ԵՎ ՊԱՀՊԱՆՄԱՆ ԳԵՐԱՎԱ ԽՆԴԻՐՆԵՐԸ ԴԵԲԵԴԻ ԳԵՏԱՎԱԶՄԱՆԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳՈՒՄ

Վ.Գ. ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ, Թ.Գ. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ

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

Article

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

Article

ГЛОБАЛЬНОЕ ИЗМЕНЕНИЕ КЛИМАТА И ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО АРМЕНИИ

Т.Г. Варданян

Вестник Тверского государственного университета 2017 20-36

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

Article

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>

Article

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>

Article

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>

Book

Աշխարհագրություն 10-րդ դասարան: Դասագիրք

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

Ակսել Պոտոսյան, Արմեն Հովսեփյան

2010 224

Conference

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

Galstyan Hrachuhi, Vardanyan Trahel

Conference

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

Trahel Gerasim Vardanian

Conference

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

Маргарян В.Г., Варданян Т.Г.

Conference

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

V.G. Margaryan, T.G. Vardanian

Conference

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

GALSTYAN HRACHUHI, VARDANYAN TRACHEL

Conference

Աշխարհագրությունը և արդի մարտահրավերները

Վարդանյան Թ.Գ.

Conference

Աշխարհագրական կրթության արդի հիմնախնդիրները ՀՀ-ում

Վարդանյան Թ.Գ., Գրիգորյան Ա.Թ.

Conference

ԽԱՂՈՂԻ ԲԵՐՁԱՏՎՈՒԹՅԱՆ ՀՆԱՐԱՎՈՐ ԿԱՊԸ ՎԵԳԵՏԱՑԻՈՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՀԱՏՎԱԾԻ ՕՂԻ

ԶԵՐՄԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ԵՎ ՏԵՂՈՒՄՆԵՐԻ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅԱՆ ՀԵՏ (ԱՐԱՐԱՏՅԱՆ ԴԱՇՏԻ ՕՐԻՆԱԿՈՎ)

Վարդանյան Թ., Հովհաննիսյան Ն.

Conference

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

Trahel Vardanian, Kolja Thestorf, Hilmar Schrödera, Hrachuhi Galstyan
