

# Վարդուհի Գուրգենի Մարգարյան

✉ vmargaryan@ysu.am



## Աշխարհագրության և Երկրաբանության ֆակուլտետ

Ֆիզիկական աշխարհագրության և ջրաօդերևութաբանության ամբիոն  
Դոցենտ

## Կրթություն

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	աշխարհագրական
Տարեթիվ	1990 - 1995
Աստիճան/կոչում	Դիպլոմավորված մասնագետ

## Գիտական աստիճան/կոչում

Հաստատություն	ԵՊՀ
Տարեթիվ	2009
Աստիճան/կոչում	Դոցենտ
Մասնագիտություն	Գիտություններ Երկրի մասին

## Լեզուների իմացություն

Русский

## Հրապարակումներ

Հոդված

**Study of hydrogeological conditions of the Geghama range by the method of vertical electric sounding**

V.P. Vardanyan, V.G. Margaryan, O.V. Nazarenko

Горный информационно-аналитический бюллетень (Mining Informational and Analytical Bulletin)  
2024 70-81

Հոդված

**Зимний термический режим рек бассейна Дебед (Армения)**

В.Г. Маргарян, Н.Л. Фролова, Е.В. Гайдукова, А.М. Седракян

Вестник Московского университета. Серия 5. География. (Vestnik Moskovskogo Universiteta, Seriya Geografiya)  
2023 52-64

Հոդված

**К вопросу оценки зимнего минимального среднемесечного стока рек бассейна озера**

**Севан**

Маргарян В.Г., Гайдукова Е.В.

Հոդված

**Прогнозирование расходов воды р. Мармарик (Армения) по уравнению кинематической волны**

Екатерина Владимировна Гайдукова, Вардуи Гургеновна Маргарян, Игорь Олегович Винокуров, Амалия Эдвардовна Мисакян, Марта Александровна Кулешова

Гидрометеорология и экология 2023 277-292

---

Հոդված

**Физический параметр, характеризующий тепловой поток как фактор создания среды**

А.М. Седракян, В.Г. Маргарян

Լրաբեր: Գիտական հոդվածների ժողովածու (ՀԱՊՀ) 2023 61-65

---

Հոդված

**Օդի ջերմաստիճանի և մթնոլորտային տեղումների փոփոխության արդի միտումները մարդբնություն փոխհարաբերության բարդ համակարգում (Արարատյան դաշտի և նախալեռնային գոտու օրինակով)**

Մարգարյան Վ.Գ., Սեդրակյան Ա.Մ.

Շիրակի Ս. Նալբանդյանի անվան պետական համալսարանի գիտական տեղեկագիր, Դրակ Ա 2023 21-33

---

Հոդված

**Physical meaning of temperature and evaluation of distribution laws (in the area of the lake Sevan basin)**

Sedrakyan Armen, Margaryan Varduhi, Reshetchenko Svitlana, Dmitriev Sviatoslav

VISNYK OF V N KARAZIN KHARKIV NATIONAL UNIVERSITY-SERIES GEOLOGY GEOGRAPHY ECOLOGY 2023 231-240

---

Հոդված

**РАЙОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА ЕРЕВАНА НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА**

**МИКРОКЛИМАТИЧЕСКИХ ДАННЫХ**

Аветисян Г.Д., Маргарян В.Г., Седракян А.М., Назаренко О.В.

Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле (PROCEEDINGS OF THE TULA STATES UNIVERSITY-SCIENCES OF EARTH)  
2023 3-13

---

Հոդված

**The spatio-temporal variability of the distribution of climate indicators of thermal agro-climate resources (the Ararat valley and the foothill zone, Armenia)**

V. G. Margaryan, E. V. Gaidukova, A. M. Sedrakyan

Arid Ecosystems (Аридные экосистемы) 2023 490 - 500

---

Հոդված

**Assessment of the current state of the hydrochemical regime and water-environmental problems of the basin of the Gavaraget River flowing into Lake Sevan**

Varduhi G. Margaryan, Hovik Y. Sayadyan, Armen M. Sedrakyan

Sustainable Development of Mountain Territories. 2023 619-630

---

Հոդված

## **Анализ изменения лесного покрова в бассейнах рек, впадающих в озеро Севан**

Ավետисян Г.Д., Маргарян В.Г., Азизян Л.В., Саядян О.Я., Фролова Н.Л.

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2023 157-162.

Հոդված

## **КОНЦЕПЦИЯ КАРБОНОВЫХ ПОЛИГОНОВ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИХ РАЗВИТИЯ В АРМЕНИИ**

Aleksandr V. Olchev, Varduhi G. Margaryan, Armen M. Sedrakyan

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2023 248-254

Հոդված

## **Modern changes in climatic characteristics and minimum flow of the rivers in the basin of lake Sevan**

Margaryan Varduhi, Sedrakyan Armen, Sayadyan Hovik, Reshetchenko Svitlana, Dmitriev Sviatoslav

VISNYK OF V N KARAZIN KHARKIV NATIONAL UNIVERSITY-SERIES GEOLOGY GEOGRAPHY ECOLOGY 2023

178-189

Հոդված

## **Probabilistic Forecast of Mountain Rivers Runoff in Dagestan and Armenia**

E.V. Gaidukova, V.G. Margaryan, N.V. Myakisheva, I.O. Vinokurov

IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 2022 012086

Հոդված

## **Тренды теплообеспеченности сельскохозяйственных культур в условиях изменяющегося климата на территории Армении за период с 1993 по 2019 гг.**

Маргарян В.Г., Гайдукова Е.В.

Известия Российского географического общества 2022 37-47

Հոդված

## **Современное состояние содержания пыли в атмосферном воздухе Еревана**

Маргарян В.Г., Хачатрян Г.А.

Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия Науки о Земле 2022 21-25

Հոդված

## **Об оценке загрязнение атмосферного воздуха города Ереван**

Маргарян В.Г., Хачатрян Г.А.

Региональные геосистемы 2022 53-61

Հոդված

## **Hydroecological Consequences of Climate Changes in the Water Regime of the Spring Flood in the Upstream of the Arpa River**

V. G. Margaryan, E. V. Gaidukova, L. V. Azizyan, N. V. Myakisheva

Arid Ecosystems (Аридные экосистемы) 2022 123 - 130

Հոդված

## **Пространственная и временная изменчивость температуры воздуха и осадков бассейна реки Дебед**

В. Г. Маргарян, А. В. Ольчев

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2022 1-13

*<ողված*

**О прогнозе максимальных расходов весеннего половодья реки Арпа**

В.Г. Маргарян, Е.В. Гайдукова, Л.В. Азизян, В.А. Хаустов

Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление 2022 75-87

*<ողված*

**Կլիմայի փոփոխության դրսևորումները Սևանա լիճ թափվող գետերի հոսքի ձևավորման**

**գործընթացում**

Վ.Գ. Մարգարյան, Ա.Խ. Գրիգորյան

Գիտական տեղեկագիր ԱրԴՀ 2022 166-176

*<ողված*

**Пространственно-временная изменчивость максимального стока весеннего половодья рек бассейна реки Арпа (Армения)**

В.Г. Маргарян, Е.В. Гайдукова, И.О. Винокуров

Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле 2022 50-63

*<ողված*

**Աղստև գետի ջրի առավելագույն ելքերի խոցելիության գնահատումը կլիմայի փոփոխության պայմաններում**

Ա.Ե. Միսալյան, Ա.Ա. Առաքելյան, Վ.Գ. Մարգարյան, Լ.Վ. Ազիզյան, Ե.Վ. Գայդուկովա, Հ.Հ. Ազիզյան,

Հ.Բ. Ֆրունզիկյան

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2022 25-36

*<ողված*

**Об особенностях пространственно-временной изменчивости характеристик волн тепла последних трех десятилетий (Арагатская долина, Армения)**

Вардуй Г. Маргарян, Ильяс Г. Икрамов, Куралай Т. Абдраимова, Эльмира К. Ибрагимова

Устойчивое развитие горных территорий (Sustainable Development of Mountain Territories) 2022

36-45

*<ողված*

**Оценка особенности распределения максимального стока весенних половодий в современных условиях изменения климата в бассейне реки Мармарик**

В.Г. Маргарян, Е.В. Гайдукова, А.М. Седракян, И.О. Винокуров

Ученые записки ЕГУ, геология и география 2022 102-113

*<ողված*

**Влияние отходов животноводства на экологическое состояние речных экосистем**

**бассейна озера Севан**

В.Г. Маргарян, О.Я. Саядян, Е.В. Гайдукова, Н.Л. Фролова, Л.В. Азизян, Г.Д. Аветисян

Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление 2022 107-118

*<ողված*

**Գետային հոսքի քանակական վիճակի գնահատումը կլիմայի փոփոխության ներկայիս**

**պայմաններում (Սևանա լիճ ավազանի օրինակով)**

Մարգարյան Վ.Գ., Ազիզյան Լ.Վ., Սայադյան Հ.Յ., Մեղրակյան Ա.Մ., Ավետիսյան Գ.Դ.

Շիրակի Մ. Նալբանդյանի անվան պետական համալսարանի գիտական տեղեկագիր, Դրակ Ա 2022

33-43

*<ողված*

**Սևանա լճի ավագանի ձմեռային նվազագույն հոսքը և անասնապահական արտանետումները**  
Մարգարյան Վարդուհի, Սայադյան Հովհան, Ազիզյան Լևոն, Սեդրակյան Վրմեն, Ավետիսյան Գորիկ  
Գավառի պետական համալսարանի գիտական հոդվածների ժողովածու 2022 77-90

*<ողված*

**Закономерности пространственно-временного распределения абсолютных минимальных температур приземного слоя воздуха в бассейне озера Севан**  
Маргарян В.Г., Аветисян Г.Д., Саргсян А.Т., Маргарян П.Н.

Известия Российской академии наук. Серия географическая 2022 232-242

*<ողված*

**Об оценке и управлении гидрологическими рисками в период весеннего половодья в бассейне р. Арпа (Республика Армения) (On assessment and management of hydrological risks during spring flood in the River Arpa Basin (Republic of Armenia))**

Вардуи Г. Маргарян, Екатерина В. Гайдукова, Игорь О. Винокуров, Николай А. Решин

Устойчивое развитие горных территорий (Sustainable Development of Mountain Territories) 2022  
240-251

*<ողված*

**Խոնավացման բաշխման օրինաչափությունները Արարատյան դաշտի և Նախալեռնային գոտու տարածքում**

Վարդուհի Մարգարյան, Հ.Յ. Սայադյան, Ա.Ս. Սեդրակյան, Գ.Դ. Ավետիսյան, Ն.Լ. Ֆրոլիկա

Գիտական տեղեկագիր ԱրՊՀ 2022 153-165

*<ողված*

**Ֆուտուրիստիկ ակտիվ ճառագայթման տարածաժամանակային բաշխման օրինաչափությունները Արարատյան դաշտի և Նախալեռնային գոտու տարածքում**

Վարդուհի Մարգարյան, Ա.Ս. Սեդրակյան, Ա.Խ. Գրիգորյան, Ն.Զ. Գրիգորյան

Գիտական տեղեկագիր ԱրՊՀ 2022 166-173

*<ողված*

**Оценка пространственно-временной изменчивости зимнего минимального декадного стока рек бассейна озера Севан в условиях современного изменения климата**  
В.Г. Маргарян, Н. Л. Фролова

Вестник Московского университета. Серия 5. География. (Vestnik Moskovskogo Universiteta, Seriya Geografiya)  
2021 97-108

*<ողված*

**О термическом режиме приземного слоя воздуха в бассейне реки Дебед (Армения)**  
В.Г. Маргарян

Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле (PROCEEDINGS OF THE TULA STATE UNIVERSITY-SCIENCES OF EARTH)  
2021 31-44

*<ողված*

**О проявлениях изменения климата в режиме ветра на территории Сюникского марза (Армения)**

В. Г. Маргарян, Г. Д. Аветисян, Г. А. Хачатрян, П. Н. Маргарян

<ողմած

**Проявления изменения климата в ледовом режиме рек бассейна р. Дебед (Армения)**

В.Г. Маргарян, Д.А. Вершинин

Геосферные исследования 2021 94-103

<ողմած

**Մթնոլորտային արտանետումների վիճակագրական վերլուծությունը և Էկոլոգիական անվտանգությունը (Հայաստանի Հանրապետություն)**

Վ.Գ. Մարգարյան

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2021 6-12

<ողմած

**Ледовый режим рек бассейна Дебед, Армения**

В.Г. Маргарян

Лёд и Снег (ICE AND SNOW) 2021 248-261

<ողմած

**Краткосрочное прогнозирование расходов воды на р. Самур**

Гайдукова Е.В., Маргарян В.Г., Винокуров И.О., Ромашенко А.Ю.

Науки о Земле 2021 17-23

<ողմած

**Особенности формирования весеннего половодья в бассейне реки Арпа**

В.Г. Маргарян, Е.В. Гайдукова, Л.В. Азизян, А.Э. Мисакян

Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление 2021 126-152

<ողմած

**Տեխնիկական մշակաբույսերի մշակման ագրոկիմայական նախադրյալների գնահատումը**

(Հայաստանի Հանրապետության օրինակով)

Վ.Գ. Մարգարյան, Կ.Բ. Ալեքսանյան, Զ.Զ. Մուրադյան

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2021 120-128

<ողմած

**Обзор методов эффективного прогнозирования характеристик речного стока в горных и полугорных районах**

Гайдукова Екатерина Владимировна, Маргарян Вардуhi Гурген, Мякишева Наталья Вячеславовна,

Павлов Максим Романович, Хаустов Виталий Александрович

Теоретические и практические вопросы современной науки. Сборник научных работ 77й

Международной научной конференции

2021 324-330

<ողմած

**Specific changes in main climatic characteristics of the Debed river basin (Armenia)**

Varduh Margaryan, Valentyna Hrygorivna Klymenko, Nadiia Ivanivna Cherkashyna

Вестник Харьковского национального университета имени В.Н. Каразина, серия Геология.

География. Экология

2021 195-205

*<լողածք*

**Review of methods for effective forecasting of river runoff characteristics in mountain and semi-mountain areas**

E.V. Gaidukova, V.G., Margaryan, N.V. Myakisheva, M.R. Pavlov, V.A. Khaustov

IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 2021 012006

---

*<լողածք*

**Долгосрочное прогнозирование уровней воды озера Ильмень с использованием вероятностных подходов**

Сумачев А.Э., Мякишева Н.В., Маргарян В.Г., Мисакян А.Э.

Естественные и технические науки 2021 96-102

---

*<լողածք*

**A tool for analysis of the influence of the Earth surface soil layer temperature on the inhomogeneity of grain crops development by the Earth remote sensing data**

Ruslan V. Brezhnev, Yuriy A. Maglinets, Ksenia V. Raevich, Varduhi G. Margaryan

CEUR Workshop Proceedings 2021 414-420

---

*<լողածք*

**Основные климатические характеристики и особенности их изменения на территории бассейна реки Дебед**

В.Г. Маргарян

ВЕСТНИК Воронежского государственного университета. Серия: География. Геоэкология 2021 24-33

---

*<լողածք*

**Analysis and assessment of agroclimatic conditions of cultivation and yield of technical crops on the territory of Armenia**

Varduhi Margaryan, Gennady Tsibulskii, Ksenia Raevich

E3S Web of Conferences 2021 02005

---

*<լողածք*

**Features of the maximum water flows of the Arpa river under modern conditions**

Varduhi Margaryan, Levon Azizyan, Amalya Misakyan, Ekaterina Gaidukova, Gennady Tsibulskii,

Ksenia Raevich

E3S Web of Conferences 2021 02006

---

*<լողածք*

**Methods for long-term forecasting of water availability in spring floods (r. Arpa - p. Jermuk)**

Varduhi Margaryan, Ekaterina Gaidukova, Gennady Tsibulskii

E3S Web of Conferences 2021 02007

---

*<լողածք*

**Long-term fluctuations in the annual runoff of rivers flowing into Lake Sevan under the current climate change**

Varduhi G. Margaryan

Ukrainian Geographical Journal 2021 30-38

---

*<լողածք*

**DYNAMICS OF CHANGES IN LONG-TERM AVERAGE ANNUAL RIVER RUNOFF IN THE LAKE SEVAN**

**BASIN**

Varduhi Margaryan, Gennady Tsibul'skii, Ksenia Raevich

E3S Web of Conferences 2020 03009(1-6)

<լողած

**On the issue of fluctuations in the extreme maximum runoff under the conditions of the expected climate change in the Marmarik river basin**

Varduhi Margaryan, Elena Fedotova

E3S Web of Conferences 2020 03010(1-6)

<լողած

**СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ И ОЦЕНКА МНОГОЛЕТНИХ КОЛЕБАНИЙ МАКСИМАЛЬНОГО СТОКА РЕК ГОРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ АРМЕНИИ И УКРАИНЫ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ КЛИМАТА**

Маргарян В.Г., Овчарук В.А., Гопций М.В., Боровская Г.А.

Устойчивое развитие горных территорий (Sustainable Development of Mountain Territories) 2020

61-75

<լողած

**ՁԵՌԱՅԻՆ ԿԼԻՄԱՅԱՎԱՐ ՈԵՍՈՒՐԱՆԵՐԻ ԶԲՈՍԱԾՐԱՅԻՆ ԳՐԱՎՉՈՒԹՅՈՒՆ ԱՂՏՏԵՎԻ ՀՈՎՏՈՒՄ**

Վ.Գ. ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2020 32 - 39

<լողած

**ЗАКОНОМЕРНОСТИ ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЗИМНЕГО****МИНИМАЛЬНОГО ДЕКАДНОГО СТОКА РЕК БАССЕЙНА ОЗЕРА СЕВАН**

В.Г. Маргарян, Г.Д. Аветисян, А.В. Поляков

Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле (PROCEEDINGS OF THE TULA STATES UNIVERSITY-SCIENCES OF EARTH)

2020 92-108

<լողած

**РАСЧЕТ ЗИМНЕГО СРЕДНЕДЕКАДНОГО МИНИМАЛЬНОГО СТОКА РЕК БАССЕЙНА ОЗЕРА СЕВАН И АНАЛИЗ ЕГО ВРЕМЕННОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ**

В. Г. МАРГАРЯН

Журнал Белорусского государственного университета. География. Геология 2020 27-35

<լողած

**Особенности режима климатических характеристик скорости ветра на территории Сюникского марза**

В.Г. Маргарян

ВЕСТНИК Воронежского государственного университета. Серия: География. Геоэкология 2020

46-54

<լողած

**ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ЗИМНЕГО МИНИМАЛЬНОГО МЕСЯЧНОГО СТОКА В РЕКАХ БАССЕЙНА ОЗЕРА СЕВАН (АРМЕНИЯ)**

Вардуи Гургеновна Маргарян, Валентина Григорьевна Клименко, Татьяна Григорьевна Ткаченко

Вестник Харьковского национального университета имени В.Н. Каразина, серия Геология.

География. Экология

2020 182-192

---

<ողված

**Временные изменения зимнего минимального декадного стока рек бассейна озера Севан**

В.Г. Маргарян

Украинский географический журнал 2020 20-29

---

<ողված

**Оценка особенностей экстремальных низких температур приземного слоя воздуха в бассейне озера Севан (Армения)**

В.Г. Маргарян

Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле (PROCEEDINGS OF THE TULA STATES UNIVERSITY-SCIENCES OF EARTH)

2020 52-64

---

<ողված

**О вопросах закономерностей пространственно-временного распределения климатических характеристик максимального ветра (март Сюник, Армения)**

В.Г. Маргарян

Известия вузов. Северо-Кавказский регион. Естественные науки 2020 60-68

---

<ողված

**About the features of the time course of the average annual air temperature in the territory of the Debed river basin (Armenia)**

Varduhi Margaryan, Gennady Tsibulskii, Ksenia Raevich

E3S Web of Conferences 2020 03009

---

<ողված

**Impact of climate change on agricultural crops yield on the territory of the Republic of Armenia**

Varduhi Margaryan, Gennady Tsibulskii, Elena Fedotova

E3S Web of Conferences 2020 03019

---

<ողված

**Ագրոկլիմայական ռեսուրսների տարածաժամանակային բաշխման օրինաչափությունները (Արարատյան դաշտ և Նախալեռնային գոտի)**

Վ.Գ. Մարգարյան

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2020 178-186

---

<ողված

**Изменчивость зимних экстремальных низких температур приземного слоя воздуха в бассейне озера Севан (Армения)**

Маргарян В.Г.

Устойчивое развитие горных территорий (Sustainable Development of Mountain Territories) 2020

523-531

---

<ողված

**Пространственно-временная характеристика режима скорости ветра на территории**

**Сюникского марза республики Армения**

В.Г. Маргарян

Альтернативная энергетика и экология 2020 88-98

---

<լողած

**Management of the River Vedi Annual Runoff**

Varduh Margaryan, Ksenia Raevich

E3S Web of Conferences 2019 02003(1-5)

---

<լողած

**ԶԱԵԽԱՅԻ ԾՐԳԱՆԻ ՄԹԱԼՈՐՏԱՅԻՆ ՕԴԻ ԶԵՐՄԱՍԻՃԱՆԻ ՏԱՐԱԾԱԺԱՄԱԿԱՅԻՆ ԲԱՇԽՄԱՆ**

**ՕՐԻՆԱՉԱՓՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱՐԱՐԱՏՅԱՆ ԴԱՇՏՈՒՄ ԵՎ ԼԱԽԱԼԵՌՈՒՅԻՆ ԳՈՏՈՒՄ**

Թ. Գ. ՎԱՐԴԱՎԱՅՐ, Վ. Գ. ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ

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

---

<լողած

**Закономерности временных изменений стока многоводного периода рек бассейна реки Арпа в контексте устойчивого развития**

В. Г. Маргарян

Геосферные исследования 2019 44-53

---

<լողած

**Тренды изменения экстремальных температур приземного слоя воздуха в пределах**

**Араратской равнины и ее предгорной зоны**

В.Г. Маргарян

Вестник Московского университета. Серия 5. География. (Vestnik Moskovskogo Universiteta, Seriya Geografiya)  
2019 103-107

---

<լողած

**Assessment of climatic trend of air temperature at the earth surface in the context of stable development (case of Gyumri city)**

Varduh Gurgenovna Margaryan

VISNYK OF V N KARAZIN KHARKIV NATIONAL UNIVERSITY-SERIES GEOLOGY GEOGRAPHY ECOLOGY 2019  
125-135

---

<լողած

**ПРЕДПОСЫЛКИ ФОРМИРОВАНИЯ ТУРИСТИЧЕСКОГО КЛАСТЕРА (НА ПРИМЕРЕ СИСИАНСКОГО РЕГИОНА РЕСПУБЛИКИ АРМЕНИЯ)**

В.Г. Маргарян, Э.Р. Дургаян

Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия Естественные науки  
2019 243-253

---

<լողած

**ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ МАКСИМАЛЬНОГО СТОКУ РІЧОК ГІРСЬКИХ ТЕРИТОРІЙ**

**ВІРМЕНІЇ ТА УКРАЇНИ В СУЧАСНИХ КЛІМАТИЧНИХ УМОВАХ**

Овчарук В.А., Маргарян В.Г., Гопцій М.В., Боровська Г.А.

Hidrolohiia, hidrokhimiia i hidroekolohiia 2019 73 - 74

---

<լողած

**Многолетние колебания максимального стока рек горных территорий Армении**

Маргарян В.Г.

Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление 2019 24-34

---

<լողած

**ЗАКОНОМЕРНОСТИ ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННОГО ИЗМЕНЕНИЯ ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ ТЕМПЕРАТУР ПРИЗЕМНОГО СЛОЯ АТМОСФЕРЫ И ИХ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЛАНДШАФТНУЮ СТРУКТУРУ АРАРАТСКОЙ КОТЛОВИНЫ**

В.Г. Маргарян, Н.И. Самвелян

ВЕСТНИК Воронежского государственного университета. Серия: География. Геоэкология 2019

15-22

---

<լողած

**К ОЦЕНКЕ МНОГОЛЕТНИХ КОЛЕБАНИЙ МАКСИМАЛЬНОГО СТОКА РЕКИ МАРМАРИК**

В.Г. Маргарян

Ученые записки российского государственного гидрометеорологического университета 2019

22-31

---

<լողած

**ПРОГНОЗ МАКСИМАЛЬНОГО СТОКА РЕКИ МАРМАРИК И ОЦЕНКА ЕГО РЕАКЦИИ НА ГЛОБАЛЬНОЕ ИЗМЕНЕНИЕ КЛИМАТА (АРМЕНИЯ)**

В.Г. Маргарян

Геосферные исследования 2019 35-45

---

<լողած

**АНАЛИЗ И ОЦЕНКА ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ИСПАРИЕМОСТИ В ЗАСУШЛИВЫХ РАЙОНАХ ЮЖНОГО КАВКАЗА (НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ АРМЕНИЯ).**

В.Г. Маргарян

Ученые записки российского государственного гидрометеорологического университета 2018

71-78

---

<լողած

**ASSESSMENT AND ANALYSIS OF HEAT PROVISION VULNERABILITY IN THE MAIN WINE-PRODUCING REGION OF ARMENIA (ARARAT VALLEY AND FOOT-HILL AREA) WITHIN THE CONTEXT OF EXPECTED CLIMATE CHANGE**

V. G. Margaryan, M. S. Mkhitaryan

Ukrainian Hydrometeorological Journal 2018 28-34

---

<լողած

**ԶՐԱՅԻՆ ՈԵՍՈՒՐԱԾԵՐԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՐԴԻ ՎԻՃԱԿԸ, ԱՐՏՈՏՎԱԾՈՒԹՅՈՒՆԸ ԵՎ ՊԱՀՊԱԽՄԱՆ ԳԵՐԱԿԱ ԽՆԴՐԱԾԵՐԸ ԴԵԲԵԴԻ ԳԵՏԱՎԱԶՄԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳՈՒՄ**

Վ.Գ. ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ, Թ.Գ. ՎԱՐԴԱՎԱՐՅԱՆ

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

---

<լողած

**Эффективность использования и охраны водных ресурсов в Лорийском марзе**

В.Г. Маргарян

Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление 2018 75-84

---

*<լողած*

**Геолого-гидрологическое строение и состав почвогрунта речных бассейнов как важный фактор формирования речного стока территории (на примере речного бассейна р. Дебед)**

Маргарян В.Г.

Горные науки и технологии 2018 3-9

---

*<լողած*

**Assessment and management challenge of maximum river flow of the spring flood risk of Marmarik Rivers**

Margaryan V.G.

Hidrolohiia, hidrokhimiia i hidroekolohiia 2018 56-63

---

*<լողած*

**Vulnerability assessment of evaporability in the territory of Ararat valley under climate change**

V. Margaryan

Bulletin of National Agrarian University of Armenia 2018 49-53

---

*<լողած*

**Оценка современного состояния и использования водных ресурсов Арагатской долины и задачи их охраны с учетом климатических изменений**

Маргарян В.Г.

Экология и промышленность 2018 26-31

---

*<լողած*

**Մթնոլորտային տեղումների ներտարեկան բաշխման առանձնահատկություններն Արարատյան գոգավորության տարածքում**

Վ.Գ. Մարգարյան

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2017 166-172

---

*<լողած*

**Закономерности пространственно-временного распределения радиационного баланса земной поверхности в бассейне Аракса на горной территории Республики Армения**

В.Г. Маргарян

Вестник КРАУНЦ. Физико-математические науки 2017 35-42

---

*<լողած*

**Изменение динамики экстремальных индексов атмосферных осадков (число дней в году с осадками 20 мм/день и более) в Ширакском регионе Республики Армения.**

В.Г. Маргарян

Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли. Материалы международной конференции  
2016 281-285

<http://rprs.sfu-kras.ru/node/42>

---

*<լողած*

**Проблемы эффективного использования водных ресурсов бассейна реки Арпа.**

В.Г. Маргарян

Факторы и стратегии регионального развития в меняющемся геополитическом и геоэкономическом контексте: материалы международной научной конференции 2016 338-341

<https://istina.msu.ru/collections/27493648/>

<ողված

**Արարատյան Ֆիզիկաաշխարհագրական շրջանի մթնոլորտային տեղումների փոփոխության դինամիկան և կառավարման հիմնահարցերը:**

Վ.Գ. Մարգարյան

Շիրակի պետական համալսարանի գիտական տեղեկագիր 2016 130-139

<http://www.gspi.am/pages/309.html>

<ողված

**ОСОБЕННОСТИ ЛЕДОВЫХ ЯВЛЕНИЙ И ДИНАМИКА ИХ ИЗМЕНЕНИЯ РЕК БАССЕЙНА ДЕБЕТ (НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ АРМЕНИЯ)**

Վ.Գ. Մարգարյան

Ледовые и термические процессы на водных объектах России. Труды V Всероссийской конференции  
2016 294-301

[https://istina.msu.ru/media/publications/article/496/252/30726308/Titul\\_VLADIMI...](https://istina.msu.ru/media/publications/article/496/252/30726308/Titul_VLADIMI...)

Գիտաժողովի նյութ

**Estimation and Management of Annual Runoff of River Vedi.**

Margaryan V.G.

Գիտաժողովի նյութ

**Dynamics change of annual runoff of Aghstev river and management problems in the context of global change of climate in the Republic of Armenia.**

Margaryan V.G.

Գիտաժողովի նյութ

**Assessment, management and regulation of the way of monthly runoff water season of Vedi river.**

Margaryan V.G.

Գիտաժողովի նյութ

**The Dynamics Change Of Average Annual Values Of Air Temperature In Instrumental Period (On The Pattern Of Mountainous Territory Of The Republic Of Armenia).**

Margaryan Varduhi

Գիտաժողովի նյութ

**The Assessment of the Most Extreme Values Changes of Marmarik River Flow (in the Hankavan Hydrological Point) for Spring Floods on the Context of Global Climate Change.**

Varduhi Margaryan

Գիտաժողովի նյութ

**Problems of Productive Using and Protection of Water Resources in Dry Regions of Ararat Hollow of the Republic of Armenia.**

Margaryan V.G.

Գիտաժողովի նյութ

**Estimation Dynamics Change of Temperature of Atmospheric Air in Context of Climate Change in Syunik Region of the Armenian Republic.**

Margaryan V.G.

---

Գիտաժողովի նյութ

**FEATURES OF CLOUDINESS INTRA - ANNUAL DISTRIBUTION IN LORI REGION OF THE REPUBLIC OF ARMENIA**

Varduhi Margaryan

Գիտաժողովի նյութ

**СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ "СЛУЖБЫ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И АКТИВНОМУ ВОЗДЕЙСТВИЮ НА АТМОСФЕРНЫЕ ЯВЛЕНИЯ" МЧС РЕСПУБЛИКИ АРМЕНИЯ**

Маргарян В.Г.

---

Գիտաժողովի նյութ

**CLIMATE STUDIES AND INFORMATION AS A GUARANTEE OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF SOCIETY**

Varduhi Margaryan

---

Գիտաժողովի նյութ

**The challenges of rational use and protection of groundwater resources the arid region of Ararat valley in the context of climate change**

Varduhi Margaryan

---

Գիտաժողովի նյութ

**The problems of change climate conditions for the period of over the last century over mountainous territory of Armenian Republic**

Varduhi Margaryan

---

Գիտաժողովի նյութ

**Assessment of viticulture and winemaking vulnerability in the expected conditions of climate change in Ararat valley and foothills**

Varduhi Margaryan, Mariam Mkhitaryan

---

Գիտաժողովի նյութ

**The vulnerability and risk assessment of agricultural crops in the conditions of expected climate change in the Republic of Armenia**

Varduhi Margaryan, Gohar Guloyan

---

Գիտաժողովի նյութ

**Estimation of dynamics change of atmospheric air temperature of ground layer of Gyumri city.**

Varduhi Margaryan

---

Գիտաժողովի նյութ

**Assessment impact of global change climate on the temporary changes of evaporation in the valley Ararat of Armenian Republic.**

Varduhi Margaryan

**Գիտաժողովի նյութ**

**Охрана атмосферного воздуха и проблемы обеспечения экологической безопасности в Республике Армения.**

Маргарян В.Г.

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Современное состояние использования поверхностных водных ресурсов и задачи их охраны на территории управления Ахурянского бассейна.**

Маргарян В.Г.

---

**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**

**ДИНАМИКА ЛЕТНЕ-ОСЕННЕГО МЕЖЕННОГО СТОКА ВПАДАЮЩИХ В АРПИЛИЧСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ МАЛЫХ РЕК В КОНТЕКСТЕ ГЛОБАЛЬНОГО ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА**

В.Г. Маргарян

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Cloud estimation as an important factor in the formation and prediction of weather and climate conditions**

V.G. Margaryan

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Приоритетные задачи использования и охраны поверхностных вод и экономические механизмы их решения в экосистеме бассейна Масрик.**

Маргарян Вардуи Гургеновна

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Анализ и оценка закономерностей временной динамики изменения туманов как опасных метеорологических явлений на территории Республики Армении.**

В.Г. Маргарян

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Երևան քաղաքի եղանակակիմայական պայմանների բժշկաշխարհագրական գնահատումը:**  
Մարգարյան Վ.Գ.

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Регулирование стока многоводного периода р. Арпа, основанное на долгосрочных прогнозах**

В.Г. МАРГАРЯН

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Закономерности пространственно-временного распределения радиационного баланса земной поверхности в бассейне Аракса в Республике Армения.**

Маргарян В.Г.

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Regularities of spatio-temporal distribution of the radiation balance of the earth surface in the Araks basin in the Republic of Armenia.**

Margaryan V.G.

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Analysis and assessment of regularities of temporary changes of ground layer air temperature (on the example of Gyumri city).**

Margaryan Varduhi

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Нынешнее состояние сферы экологического образования и перспективы развития в школах Армении.**

В.Г. Маргарян

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Оценка потенциала климатических рекреационных ресурсов долины реки Агстев в холодный период года как гарантия стабильного развития.**

В.Г. Маргарян

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Assessment and analysis of heat - providing vulnerability of main viticulture industrial region of Armenia in expected climate change.**

Margaryan V., Mkhitaryan M., Simonyan L.

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**The assessment and dynamics change of agro-climatic resources of Ararat valley of Armenia in the context of climate change.**

Margaryan V., Guloyan G., Qocharyan H.

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Современное состояние организации метеорологического образования и перспективы его развития в Республике Армения.**

Маргарян В.Г.

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**The assessment of temporal fluctuations of extreme temperatures soil surface for last decades in the context of climate change**

Margaryan Varduhi

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**The role of meteorological radar station in the system of effective management and prediction of hail**

VARDUHI MARGARYAN

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Evaluation the dynamics change of annual air temperature in instrumental period over mountainous regions of Armenian Republic**

Varduhi Margaryan

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Assessment of the Dynamics of Changes in Extremely High Temperatures of Atmospheric Air in the Surface Layer of Large Cities of Armenia in the Context of Stable Development**

Margaryan V.G.

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Բնապահպանական կրթադաստիարակության դրվագքը, կազմակերպման և իրազեկման խնդիրները Հայաստանի բարձրագույն ուսումնական հաստատություններում**

Վ.Գ. Մարգարյան

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Современное экологическое состояние Арагатского артезианского бассейна и задачи его охраны**

Վ.Г. Маргарян

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Սևանա լիճ թափվող գետերի ձմեռային միջին տասնօրյակային նվազագույն ելքերի փոփոխության վերլուծումը և գնահատումը**

Վ.Գ. Մարգարյան, Տ.Մ. Դավթյան, Ա.Ա. Ամրոյան, Ս.Ա. Խուրշության, Կ.Գ. Սարսայան, Վ.Ա. Մաթևոսյան

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Probable deviations of air temperature in the surface layer of arid regions of Armenia in the context of global climate change**

Pargev Margaryan, Varduhi Margaryan

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Dynamics change of annual number of atmospheric precipitation of Ararat physical geographical arid region in global climate change context**

Varduhi Margaryan

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Features of spatiotemporal distribution and management issues of dangerous meteorological phenomena on the territory of the Republic of Armenia**

Varduhi Margaryan

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**ПРИМЕНЕНИЕ СПУТНИКОВОЙ ИНФОРМАЦИИ В МОНИТОРИНГЕ ПОГОДНЫХ УСЛОВИЙ**

Վ.Г. Маргарян, А.С. Кочарян

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Особенности максимальных расходов воды реки Арпа в современных условиях.**

Վ.Г. Маргарян, Л.В. Азизян, А.Э. Мисакян, Е.В. Гайдукова, Г.М. Цибульский, К.В. Раевич

---

**Գիտաժողովի նյութ**

**Особенности прогнозирования стока горных рек (на примере водосборов Дагестана и Армении)**

Гайдукова Е.В., Мякишева Н.В., Маргарян В.Г., Винокуров И.О., Решин Н.А.

---

Գիտաժողովի նյութ

**Dynamics Change of Greenhouse Gas Emissions on the Territory of Republic of Armenia**

V.G. Margaryan

---

Գիտաժողովի նյութ

**К ВОПРОСУ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМ БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ОСНОВЕ**

**ЭЛЕКТРОННО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ВАКУУМНЫХ ПРИБОРОВ**

Захарян Р.А., Седракян А.М., Маргарян В.Г.

---