Gevorg Sargis Simonyan

Faculty of Chemistry
Chair of Inorganic and Analytical Chemistry
Associate professor

34-04
(060) 71-04-04

gevorg.simonyan@ysu.am

Education

Institution	YSU
Faculty	Chemical Faculty
Date	1976 - 1981
Degree name	Qualified specialist

Scientific Rank/degree

Institution	YSU
Date	2006
Degree name	Associate professor
Specialty	Chemical sciences

Institution	Institute of Chemical Physics NAS of Armenia
Date	1988
Degree name	Candidate
Specialty	Chemical sciences
Scientific Supervisor	Norayr Beyleryan
Research Topic	“The polymerization of acrylonitrile in solution initiated by the redox system amine-peroxide”

Language skills

Հայերեն Русский English

Work experience

Institution	YSU IB
Period of time	2018 till now
Rank/degree	Head of the department

Institution	YSU
Period of time	2007 till now
Rank/degree	Associate Professor

Institution	YSU
Period of time	1993 - 2007
Rank/degree	senior scientific worker

Institution	YSU
Period of time	1992 - 1993
Rank/degree	scientific worker

Institution	YSU
Period of time	1985 - 1992
Rank/degree	Jr. scientific worker

Institution	YSU
Period of time	1981 - 1985
Rank/degree	senior laborant

Scientific interests

- Environmental chemistry aquatic environment,
- liquid-phase reaction kinetics
- Polymerization
- Biophysics
- Mathematical modeling
- Petrochemicals

Membership

Institution	YSU IB
Period of time	2018 till now

Other information

Professor of the Russian Academy of Natural Sciences (2013). Academician of the International Academy of Informatization (2014). Member of the International United Academy of Sciences (2018).

Publications

Article

ТЯЖЕЛЫЕ МЕТАЛЛЫ В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ
Симонян Геворг Саркисович, Мкртчян Арус Завеновна

Интернаука 2025 69-71

Article

FRACTALITY OF THE RIVERS NETWORK OF THE LAKE SEVAN BASIN

G. S. SIMONYAN, A. G. SIMONYAN, H. G. KHACHATRYAN, L. S. BANYAN, S. S. HAYRAPETYAN,

L. A. MARGARYAN

Journal of the Balkan Tribological Association 2025 93-101

Article

EVALUATION OF AIR POLLUTION RISKS TO HUMAN HEALTH FROM MINING AREAS IN KAPAN TOWN OF ARMENIA

L. A. MARGARYAN, H. G. KHACHATRYAN, G. S. SIMONYAN, A. A. ARAKELYAN, A. H. NERSISYAN,

L. S. BANYAN, S. S. HAYRAPETYAN, A. I. MARTIRYAN

Journal of Environmental Protection and Ecology 2025 825–832

Article

ENTROPIC-SYSTEMS APPROACH TO ASSESSING THE STRUCTURE OF DNA-RELATED SPECIES OF THE GENUS HUMAN

G. S. SIMONYAN, O.V. FILATOV

Oxidation Communications 2025 548-555

Article

Detection of Seasonal Changes in Heavy Metal Concentrations trations in the Soil- in the Soil-Irrigation Water System Irrigation Water System Irrigation Water System using Machine Learning using Machine Learning using Machine Learning

Sukiasyan Astghik, Yesayan Patrik, Kirakosyan Armen, Ghazaryan Armine, Simonyan Gevorg

Վանաձորի պետական համալսարանի գիտական տեղեկագիր. Բնական և ճշգրիտ գիտություններ 2025 55-67

Article

МЕЖПРЕДМЕТНЫЕ СВЯЗИ В ПРЕПОДАВАНИИ ХИМИИ

Симонян Геворг Саркисович, Тамамян Гоар Арамаисовна, Кочарян Маргарита Мишаевна,

Тамразян Армине Элмировна, Тамразян Нара Вагановна, Меликсетян Эмма Срапионовна

Интернаука 2025 23-27

Article

ПОРАЗИТЕЛЬНАЯ СИТУАЦИЯ, СВЯЗАННАЯ С НЕТРАНЗИСТИВНЫМИ ПАРАМИ

Гулакян Армине Гегамовна, Симонян Геворг Саркисович

Студенческий вестник 2025 38-40

Article

ASSESSMENT OF A SELF-PURIFICATION CAPACITY OF VOGHJI RIVER UNDER THE ENVIRONMENTAL RISK

L. A. Margaryan, A. A. Arakelyan, A. M. Khachatryan, G.S. Simonyan, L.S. Banyan, S.S. Hayrapetyan

Journal of Environmental Protection and Ecology 2024 374–381

Article

EFFECT OF CELLULOSE FUNCTIONALISED WITH PHOSPHORIC ACID ON THE SORPTION PROPERTIES OF SORBENTS BASED ON BENTONITE AND DIATOMITE

S. S. HAYRAPETYAN, M. S. HAYRAPETYAN, G. S. SIMONYAN, L. A. MARGARYAN, M. S. CHOBANYAN,

H. G. KHACHATRYAN

Oxidation Communications 2024 151–162

Article

STUDY OF THE PROCESSES IN ACID MINING DRAINAGE WASTES DURING ITS NEUTRALISATION WITH SODIUM HYDROXIDE

S. S. HAYRAPETYAN, L. A. MARGARYAN, L. S. BANYAN, G. S. SIMONYAN, A. S. ARAKELYAN,

H. G. KHACHATRYAN

Journal of Environmental Protection and Ecology 2024 411–419

Article

ASSESSMENT OF GEOCHEMICAL PROPERTIES AND GENOTOXICITY OF SOILS BY MACRO-AND TRACE ELEMENTS CONTAINED IN THEM

A. R. SUKIASYAN, G. S. SIMONYAN, A. L. ATOYANTS, R. E. AVALYAN, E. A. AGHAJANYAN,

T. A. JHANGIRYAN, S. A. HUNANYAN, A. A. KIRAKOSYAN

Journal of Environmental Protection and Ecology 2024 785–800

Article

АНАЛИЗ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ РЕК ВЕДИ И МЕГРИ С ПОМОЩЬЮ ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ

Симонян Г.С.

Cifra. Науки о Земле и окружающей среде 2024 1-5

Article

NOISE MONITORING ON NOYEMBERYAN-YEREVAN HIGHWAY NEAR IJEVAN SUBTROPICAL ARBORETUM

S. G. GULAKYAN, G. S. SIMONYAN, A. SH. MARGARYAN, A. G. SIMONYAN

Oxidation Communications 2024 206-209

Article

О СТРУКТУРЕ И ЭНТРОПИИ СЛУЧАЙНЫХ БИНАРНЫХ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ

Симонян Г.С., Филатов О.В., Кульгускин О. В.

ВЕСТНИК НАУКИ 2024 377 - 391

Article

ASSESSMENT OF THE STATE OF WOODY AND SHRUBS PLANTS OF THE STATE NATIONAL NATURAL PARK BUIRATAU AND DILIJAN NATIONAL PARK BY GEO-ECOLOGICAL EVOLVING ORGANISING INDEX

G. S. Simonyan, D. N. Sarsekova, A. ZH. Kozhabekova, G. T. Satybaldiyeva, A. G. Simonyan,

L. A. Margaryan

Oxidation Communications 2024 571–580

Article

ENVIRONMENTAL RISK ASSESSMENT OF KAPAN COMMUNITY

L. A. MARGARYAN, G. S. SIMONYAN, A. M. KHACHATRYAN, A. G. SIMONYAN

Oxidation Communications 2023 429-435

Article

New Parameter for Characterization of Dispersed Systems

Sergey Hayrapetyan, Gevorg Simonyan

Online Journal of Materials Science 2022 12-15

Article

ENTROPIC-SYSTEMS APPROACH FOR ASSESSING THE STRUCTURE OF PROTEINS OF SARS-CoV-2
G. S. SIMONYAN, A. G. SIMONYAN
Oxidation Communications 2022 682-686

Article
Entropy Approach to Naphthide Systems
Simonyan G.S.
Progress in Petrochemical Science 2021 388-389

Article
Impact of Municipal Wastewater of the Dilijan City on the Hydrochemical Indicators of Water of the Agstev River
Gevorg Simonyan
Current Research in Wastewater Management 2021 30-32

Article
ANALYSIS OF THE ECOLOGICAL STATE OF THE TREES BY GEO-ECOLOGICAL EVOLVING ORGANISING INDEX
G. S. SIMONYAN, D. N. SARSEKOVA
Oxidation Communications 2021 696-699

Article
Анализ качества воды реки Агстев с помощью ирригационного коэффицента
Г. С. Симонян
Вестник Приамурского государственного университета им. Шолом-Алейхема 2021 91-98

Article
О вязкости нефти и статье П.М. Косьянова
Г. С. Симонян
Геология и недропользование 2021 152-154

Article
A NEW APPROACH FOR ESTIMATING THE WATER QUALITY OF RIVER HRAZDAN
L. A. MARGARYAN, G. S. SIMONYAN, A. G. SIMONYAN
Oxidation Communications 2020 861–869

Article
ENTROPIC-SYSTEMS APPROACH TO ASSESSING THE STRUCTURE OF COVID-19
G. S. SIMONYAN
Oxidation Communications 2020 641-646

Article
АНАЛИЗ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ РЕК ГЕХАРОТ, АХВЕРД И ГЕТАР С ПОМОЩЬЮ АРМЯНСКОГО ИНДЕКСА КАЧЕСТВА ВОДЫ
Г. С. Симонян
Вестник Приамурского государственного университета им. Шолом-Алейхема 2020 72-80

Article
От электрона и дейтрона к ряду чисел Фибоначчи

Мартирян Д.А., Симонян Г.С.

Научный альманах 2019 85-87

Article

EVALUATION OF THE INFLUENCE OF NITROGEN ON THE STABILITY OF NAPHTHIDE SYSTEMS WITH THE HELP OF GEO-ECOLOGICAL EVOLVING ORGANISED INDEX

G. S. SIMONYAN

Oxidation Communications 2019 329–336

Article

FEATURES OF GENETIC DYNAMICS OF SOME SPECIES OF THE PINE FAMILY IN THE SEMI-DESERT ZONE OF KAZAKHSTAN

G. S. SIMONYAN, D. N. SARSEKOVA

Oxidation Communications 2019 527–539

Article

Представление об аномальных и специфических свойствах воды.

Симонян Г.С., Арутюнян Н. М.

Наука и образование сегодня 2018 13-15

Article

Systemic-entropy approach for estimating the water quality of a river

G. S. SIMONYAN, A. G. SIMONYAN, G. P. PIRUMYAN

Oxidation Communications 2018 307-317

Article

Analysis of Environmental Status of Wood and Shrub Vegetation by the Armenian Index of Environmental Quality

G. S. SIMONYAN, A. G. SIMONYAN, M. L. SAYADYAN, D. N. SARSEKOVA, G. P. PIRUMYAN

Oxidation Communications 2018 533-541

Article

A series of Fibonacci numbers and chemical elements and molecules

Simonyan G. S., Martiryan D. A.

EUROPEAN SCIENCE REVIEW 2018 261-263

Article

Интегральная оценка экологического состояния природных вод на примере реки Раздан

Л.А. Маргарян, Г.П. Пирумян, Г. С. Симонян, Э. Г. Пирумян, А. Г. Симонян

Экологическая химия 2018 92-98

Article

Abiogenous organic matter in the solar system

G.S. Simonyan

GISAP: Physics, Mathematics and Chemistry 2017 8-14

http://www.physchemath.gisap.eu/

Article

Organic components of oil in meteorites and comets

G.S. Simonyan

GISAP: Physics, Mathematics and Chemistry 2017 19-24

http://www.physchemath.gisap.eu/

Article

Organic matter in the interstellar medium

G.S. Simonyan

GISAP: Physics, Mathematics and Chemistry 2017 32-37

http://www.physchemath.gisap.eu/

Article

Анализ экологического состояния озера Севан с помощью армянского индекса качества воды

Пирумян Г.П., Симонян Г.С., Симонян А.Г.

Научный вестник 2017 137-142

Article

Анализ качества воды рек Севджур, Касах и Апаранского водохранилища с помощью армянского индекса качества воды

Пирумян Г.П.,, Симонян Г.С., Симонян А.Г.

Научный вестник 2017 66-71

http://ucom.ru/nv

Article

Роль семьи и школы в формировании экологической культуры подрастающего поколения

Григорян Д.Л., Симонян Г.С.,

Наука, образование и культура 2017 49-51

http://scientificarticle.ru

Article

Эндогенное образование нафтидов в свете абиогенной теории образования нефти

Симонян Г.С.

Научное обозрение. Технические науки 2016 77-101

http://engineering.science-review.ru/

Article

Фрактальность биологических систем. II фрактальность клеток и клеточных ансамблей

Симонян Г.С., Симонян А.Г.

Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований 2016 268-271

https://www.applied-research.ru/

Article

Фрактальность биологических систем. III фрактальность органов и организмов

Симонян Г.С., Симонян А.Г

Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований 2016 272-276

http://www.applied-research.ru/

Article

Analysis of environmental status of the rivers Aghstev and Getik with armenian index of water quality

Simonyan A. G, Simonyan G.S., Pirumyan G. P.

European journal of Natural History 2016 22-27

http://world-science.ru/

Article

Влияние абиотического стресса на рост растений
Сукиасян А.Р, Тадевосян А.В, Симонян Г.С, Пирумян Г.П.

Успехи современного естествознания 2016 168-172

http://www.natural-sciences.ru/

Article

Analysis of environmental status of the Kechut Artificial Reservoir and river Arpa with Armenian index of water quality
Simonyan Arsen Gevorgovich, Pirumyan Gevorg Petrosovich, Simonyan Gevorg Sarkisovich

Austrian Journal of Technical and Natural Sciences 2016 37-40

https://ew-a.org/ru/journals/62/

Article

Фрактальность организмов. I Фрактальность животных
Симонян Г.С.
Научный медицинский вестник 2016 49-55

http://ucom.ru/nm

Article

Фрактальность организмов. II Фрактальность растений
Симонян Г.С.
Научный медицинский вестник 2016 58-65

http://ucom.ru/nm

Article

ХОРОДИНАМИКА
Симонян Г.С.
Успехи современного естествознания 2015 1248-1248

Article

СИНЕРГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К НАФТИДНЫМ СИСТЕМАМ
Симонян Г.С.
Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований 2015 270-272

http://www.applied-research.ru/

Article

ЭНДОГЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ВАНАДИЕВЫХ РУД И НАФТИДОВ
Симонян Г.С.
Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований 2015 273-275

http://www.applied-research.ru/

Article

РОЛЬ МЕТАЛЛОПОРФИРИНОВ НИКЕЛЯ И ВАНАДИЯ В АБИОГЕННОМ ОБРАЗОВАНИИ НЕФТИ
Симонян Г.С.
Современные наукоемкие технологии 2015 82-85

Article

ЭНТРОПИЙНЫЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ ХАОСА И ПОРЯДКА БИОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ
Симонян Г.С., Симонян А.Г.

Успехи современного естествознания 2015 130-133

Article

ФРАКТАЛЬНОСТЬ БИОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ. I ФРАКТАЛЬНОСТЬ БИОПОЛИМЕРОВ
Симонян Г.С., Симонян А.Г.

Успехи современного естествознания 2015 93-97

Article

Thermodynamics, barodynamics and horodynamics
G. Simonian
GISAP: Physics, Mathematics and Chemistry 2015 22-24

http://www.physchemath.gisap.eu/

Article

КРИТЕРИИ РЕАКЦИОННОЙ СПОСОБНОСТИ a,b-НЕНАСЫЩЕННЫХ СОЕДИНЕНИЙ
G.Simonian
GISAP: Physics, Mathematics and Chemistry 2015 34-36

http://www.physchemath.gisap.eu/

Article

Фрактальность нефтяных залежей и нефти
Симонян Г.С.
Технология нефти и газа 2015 24-31

Article

Reactions of dipropilamine wity unsaturated surfactants in the model oil–water system.
Simonian G.S
International Journal of Applied And Fundamental Research 2015 1-4

http://www.science-sd.com/

Article

Amines reactivity criteria
G. Simonian
GISAP: Physics, Mathematics and Chemistry 2015 14-17

http://www.physchemath.gisap.eu/

Article

Chemical processes of abiotic oil formation
G. Simonian
GISAP: Physics, Mathematics and Chemistry 2015 10-13

http://www.physchemath.gisap.eu/

Article

Изучение реакций поверхностно-активных ненасыщенных соединений с метилэтаноламином в модельной системе нефть–вода
Г. С. Симонян, Г. П. Пирумян

Экологическая химия 2014 40-43

Article

Реакции диэтиламина с поверхностно-активными непредельными амидами кислот в модельной системе нефть — вода

Г. С. Симонян

Технология нефти и газа 2014 45-48

http://www.nitu.ru/tng.htm

Article

Анализ состояния нафтидных систем в свете синергической теории информации

Симонян Г.С.

Современные наукоемкие технологии 2014 108-113

http://top-technologies.ru/

Article

Новый возможный путь образования нефти

Симонян Г.С.

Современные наукоемкие технологии 2014 175-176

http://top-technologies.ru/

Article

Конденсационные процессы меркаптанов при трансформации нефти в воде

Симонян Г.С.

Современные наукоемкие технологии 2014 175

http://top-technologies.ru/

Article

Reactions of unsaturated surfactants with methylethanolamine in the model oil-water system

G. S. Simonian, G. P. Pirumyan

Russian Journal of General Chemistry (Журнал общей химии) 2014 2552-2554

Article

Analysis of the state of geo-ecological systems in the view of synergetic theory of information

G.Simonian

GISAP: Physics, Mathematics and Chemistry 2014 18-21

http://www.physchemath.gisap.eu/

Article

The michael reaction in the model double-phase system «oil-water»

G.Simonian

GISAP: Physics, Mathematics and Chemistry 2014 37-39

http://www.physchemath.gisap.eu/

Article

Новый механизм образования твердой корки на границе вода-нефть в нефтяном коллекторе

Симонян Г.С.

Международный журнал прикладных и фундаментальных исследованый1 2013 505

http://elibrary.ru/title_about.asp?id=30498

Article

Взаимодействие эфира ацетоуксусной кислоты с акрил- и α- метакриламидами в присутствии четвертичных аммониевых солей

Г.О. Торосян, А.Л. Арутюнян, Л.А. Исакова, Ж.Н. Чобанян, Г.С.Симонян

Известия высших учебных заведений. Серия: химия и химическая технология (Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedenii, Seriya Khimiya i Khimicheskaya Tekhnologiya)
2007 28-31

http://ctj.isuct.ru/

Article

Некоторые физико-химические свойства ДНК, облученной низкоэнергетическими миллиметровыми когерентными электромагнитными волнами

Казарян Р. С., Калантарян В. П., Симонян Г. С., Антонян А. П., Вардеванян П. О., Бабаян Ю. С., Акопян С. Н., Хачатрян А. Б.

Биомедицинская радиоэлектроника 2006 64-68

http://jre.cplire.ru/mac/biomed.html

Article

МЕЖМОЛЕКУЛЯРНЫЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В СИСТЕМЕ ВОДА-АКРИЛАМИД-ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНОЕ ВЕЩЕСТВО

Григорян Дж. Д., Симонян Г.С., Арутюнян Р.С., Григорян М.В., Чшмаритян Дж. Г., Бейлерян Н.М.

Журнал физической химии (Russian Journal of Physical Chemistry A) 2004 651-654

http://www.maik.ru/ru/journal/fizkhim/

Article

Kinetics of Reactions of α,β-Unsaturated Surfactants with Secondary Amines in a Solution

G. S. Simonyan, R. S. Arutyunyan, N. M. Beileryan, J.-P. Roque, A. Pavia

Kinetics and Catalysis 2004 453-458

http://link.springer.com/journal/10975

Article

Synthesis of New Surface-Active β-Amino Amides, Agents for Fixation of Dyes on Cotton Fibers, from N-[Tri(hydroxymethyl)methyl]acrylamide

G. S. Simonyan, R. S. Arutyunyan, N. M. Beileryan, E. A. Grigoryan

Russian Journal of Applied Chemistry 2003 258-260

http://link.springer.com/journal/11167

Article

Влияние добавок и температуры на закономерности мицеллообразования бромида додецилтриметиламмония в водной среде

Арутюнян Р. С., Симонян Г.С., Амбарцумян А.Ж., Бейлерян Н.М.

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 1999 70-73

http://ysu.am/science/en/1465212714

Article

Зависимость кинетических закономерностей полимеризации акрилонитрила, инициированной системой пероксид бензоила — третичный амин, от строения амина

Симонян Г. С., Арутюнян Р. С., Карамян Э. Г., Варданян Р. Л., Бейлерян Н. М.

Химический Журнал Армении 1992 280-284

http://www.chemjournal.sci.am

Conference

Окислительные процессы при деградации нефти в гидросфере
Симонян Г.С, Пирумян Э.Г.

Conference

Влияние животноводства Иджеванского района на окружающую среду
Симонян Г.С., Исаханян М.С., Пирумян Г.П.

Conference

Влияние животноводства Иджеванского района на гидрохимические показатели воды реки Агстев
Симонян Г.С., Исаханян М.С., Пирумян Г.П.

Conference

Экологические проблемы получения металлов из нефти
Симонян Г.С.

Conference

Количественная характеристика реакционной среды
Симонян Г.С.

Conference

Критерии реакционной способности аминов
Симонян Г.С.

Conference

Химические процессы образования абиогенной нефти
Симонян Г.С.

Conference

Фрактальность химических соединений
Симонян Г.С.

Conference

Органическое вещество в межзвездной среде
Симонян Г.С

Conference

Оценка зрелости нефтяных залежей с помощью энтропийного индекса
Симонян Г.С.

Conference

Water quality assessment «Yerevan lake» artificial reservoir
Simonyan A. G.,, Simonyan G.S., Pirumyan G. P.

Conference

Analysis of environmental status of the kechut artificial
Simonyan A. G., Simonyan G.S., Pirumyan G. P.

Conference

Абиогенное органическое вещество в солнечной системе

Симонян Г.С.

Conference

Конденсационные процессы с участием аминов при деградации нефти в гидросфере

Симонян Г.С.

Conference

Анализ экологического состояния реки Ахурян с помомощью синергического индекса.

Петросян М.Г., Дерцян Т.Г., Симонян Г.С., Пирумян Г.П.

Conference

Анализ экологического состояния крупных водохранилищ армении с помощью синергической теории информации

Дерцян Т.Г., Симонян Г.С., Пирумян Г.П.

Conference

Assessment of ecological status of river with armenian water quality index

Arsen Simonyan, Gevorg Simonyan, Liana Margaryan, Edgar Pirumyan, Gevorg Pirumyan

---

Conference

Органические составляющие нефти в метеоритах и кометах

Симонян Г.С.

Conference

Synthesis of amino acids

Simonyan G. S.

Conference

Продукты окисления аминов в качестве стабилизаторов термоокисления полихлоропрена

Симонян Г.С.

Conference

Окисление кумола в присутствии третичных аминов

Симонян Г.С.

Conference

Продукты окисления аминов в качестве термостабилизаторов при деградации нефти в гидросфере

Симонян Г.С., Пирумян Э.Г., Симонян А.Г, Пирумян Г.П.

Conference

Анализ экологического состояни водохранилищ с помощью армянского индекса качества воды.

Симонян Г.С., Симонян А.Г, Пирумян Г.П.

Conference

РОЛЬ ХИМИКОВ В РАЗВИТИИ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ И АБИОГЕННОЙ ТЕОРИИ

ОБРАЗОВАНИЯ НЕФТИ
Симонян Геворг Саркисович

Conference
Роль никеля в генезисе нефти
Симонян Геворг Саркисович

Conference
Анализ экологического состояния рек Гехарот, Ахверд и Гетар с помощью Армянского индекса качества воды
Симонян Геворг Саркисович,

Conference
ГИДРОХИМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ОЗЕРА СЕВАН
Л.А. Маргарян, Г.С. Симонян, А. О. Нерсисян, А.Г. Симонян

Conference
Энтропийно-информационная оценка экологического состояния подземных вод
Симонян Г.С., Сагратяна А.А., Симоняна А.Г., Маргарян Л.А.

Conference
ЭНТРОПИЙНЫЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ РЕК ГОРНОПРОМЫШЛЕННОГО РАЙОНА АРМЕНИИ
Маргарян Л.А., Симонян Г.С., Симонян А.Г., Саградян А.А.

Conference
Прогнозирование изменения экологического состояния реки при очистке сточных вод
А.М. Хачатрян, А.Г. Симонян, Г.С. Симонян, Л.А. Маргарян

Conference
ASSESSING CLIMATE CHANGE IMPACT ON WATER QUALITY OF THE RIVER VOGHJI
Liana MARGARYAN, Anrdanik KHACHATRYAN, Sergey HAYRAPETYAN, Gevorg SIMONYAN

Patent
Նավթի հանքավայրի հայտնաբերման եղանակ
Գ.Սիմոնյան, Է.Փիրումյան, Լ.Մարգարյան, Ս.Գրիգորյան, Գ.Փիրումյան

Patent
Ջրի աղտոտվածության աստիճանի որոշման եղանակ
Գևորգ Փիրումյան, Էդգար Փիրումյան, Գևորգ Սիմոնյան, Արսեն Սիմոնյան

Conference
ОЦЕНКА АНТРОПОГЕННЫХ НАГРУЗОК НА ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ОЗЕРА СЕВАН
Маргарян Лиана Арменовна, Нерсисян Аракся Оганесовна, Аракелян Александр Андраникович, Айрапетян Сергей Суренович, Симонян Геворг Саргисович

Conference
ФРАКТАЛЬНОСТЬ БОЛЬШИХ РЕК КАЗАХСТАНА
Симонян Г.С.

Conference

ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ РЕКИ ВАРАРАК С ПОМОЩЬЮ ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ

Г.С. Симонян