Геворг Саркисович Симонян

34-04
(060) 71-04-04
gevorg.simonyan@ysu.am

Факультет химии
Кафедра неорганической и аналитической химии
Доцент

Факультет химии
Кафедра неорганической и аналитической химии
Доцент

Образование

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Химический факультет
Дата	1976 - 1981
Степень / Звание	Квалифицированный специалист

Ученое звание/Ученая степень

Учреждение	Ереванский государственный университет
Дата	2006
Степень / Звание	Доцент

Дата	1988
Степень / Звание	Кандидат наук
Научный руководитель	Норайр Бейлерян
Научная тема	«Кинетика полимеризации акрилонитрила в растворе, инициированной окислительно-восстановительной системой пероксид бензоила-аминоспирты».

Знание языков

Հայերեն Русский English

Опыт работы

Учреждение	ИФ ЕГУ
Период времени	2018 до настоящего времени
Звание/степень	Заведуущий кафедрой

Учреждение	ЕГУ
Период времени	2007 до настоящего времени
Звание/степень	доцент

Учреждение	ЕГУ
Период времени	1993 - 2007
Звание/степень	старший научный сотрудник

Учреждение	ЕГУ
Период времени	1992 - 1993
Звание/степень	научный сотрудник

Учреждение	ЕГУ
Период времени	1985 - 1992
Звание/степень	младший научный сотрудник

Учреждение	ЕГУ
Период времени	1981 - 1985
Звание/степень	старший лаборант

Членство

Учреждение	ՐԱ ՏԻԵ
Период времени	2018 до настоящего времени

Дополнительная информация

Профессор Российской академии естественных наук (2013).
Академик Международной академии информатизации (2014).
Член Международной объединенной академии наук (2018).

Публикации

Статья

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

Статья

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

Интернаука 2025 69-71

Статья

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

Статья

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

Scientific Proceedings of Vanadzor State University “Natural and Exact Sciences 2025 55-67

Статья

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

Статья

МЕЖПРЕДМЕТНЫЕ СВЯЗИ В ПРЕПОДАВАНИИ ХИМИИ

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

Тамразян Армине Элмировна, Тамразян Нара Вагановна, Меликсетян Эмма Срапионовна

Internauka 2025 23-27

Статья

ПОРАЗИТЕЛЬНАЯ СИТУАЦИЯ, СВЯЗАННАЯ С НЕТРАНЗИСТИВНЫМИ ПАРАМИ

Гулакян Армине Гегамовна, Симонян Геворг Саркисович

Студенческий вестник 2025 38-40

Конференция

ФРАКТАЛЬНОСТЬ БОЛЬШИХ РЕК КАЗАХСТАНА

Симонян Г.С.

2025 707-709

https://www.kstu.kz/trudy-mezhdunarodnoj-nauchno-prakticheskoj-konferentsii-xvi...

Конференция

ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ РЕКИ ВАРАРАК С ПОМОЩЬЮ ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ

Г.С. Симонян

2025 26-30

http://ecoconf.org

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Статья

О СТРУКТУРЕ И ЭНТРОПИИ СЛУЧАЙНЫХ БИНАРНЫХ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ

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

ВЕСТНИК НАУКИ 2024 377 - 391

Статья

АНАЛИЗ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ РЕК ВЕДИ И МЕГРИ С ПОМОЩЬЮ ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ

Симонян Г.С.

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

Статья

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

Конференция

ОЦЕНКА АНТРОПОГЕННЫХ НАГРУЗОК НА ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ОЗЕРА СЕВАН

Маргарян Лиана Арменовна, Нерсисян Аракся Оганесовна, Аракелян Александр Андраникович,

Айрапетян Сергей Суренович, Симонян Геворг Саргисович

2024 44 - 48

https://pgusa.ru/ru/anons/ix-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferenciy…

Статья

ENVIRONMENTAL RISK ASSESSMENT OF KAPAN COMMUNITY

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

Oxidation Communications 2023 429-435

Статья

New Parameter for Characterization of Dispersed Systems

Sergey Hayrapetyan, Gevorg Simonyan

Online Journal of Materials Science 2022 12-15

Статья

ENTROPIC-SYSTEMS APPROACH FOR ASSESSING THE STRUCTURE OF PROTEINS OF SARS-CoV-2

G. S. SIMONYAN, A. G. SIMONYAN

Oxidation Communications 2022 682-686

Конференция

ASSESSING CLIMATE CHANGE IMPACT ON WATER QUALITY OF THE RIVER VOGHJI

Liana MARGARYAN, Anrdanik KHACHATRYAN, Sergey HAYRAPETYAN, Gevorg SIMONYAN

2022 137

http://eec-2022.mrda.md/

Статья

Entropy Approach to Naphthide Systems

Simonyan G.S.

Progress in Petrochemical Science 2021 388-389

Статья

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

Статья

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

Статья

Анализ качества воды реки Агстев с помощью ирригационного коэффицента

Г. С. Симонян

Вестник Приамурского государственного университета им. Шолом-Алейхема 2021 91-98

Статья

О вязкости нефти и статье П.М. Косьянова

Г. С. Симонян

Геология и недропользование 2021 152-154

Конференция

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

2021 167-1-167-5

https://kuzstu.su/dmdocuments/INPK/10INPK_Sbornic-2021/index.htm

---

Конференция

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

2021 320-323

https://www.sstu.ru/nauka/konferentsii/resurso-energoeffektivnye-tekhnologii-v-...

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Конференция

Роль никеля в генезисе нефти
Симонян Геворг Саркисович
2020 267-269

http://id-yug.com/index.php/ru/bulatovread/bulatov2020/2020-v5

Конференция

Анализ экологического состояния рек Гехарот, Ахверд и Гетар с помощью Армянского индекса качества воды
Симонян Геворг Саркисович,
2020 16-20

http://aspirant.petrsu.ru/portal/page/portal/Aspirantura/General/News_one?news_...

Конференция

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

2020 173-176

http://www.sstu.ru/news/ekologicheskiy-forsayt-2020-itogi-provedeniya-foruma.ht...

Конференция

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

2020 293-296

https://leader-id.ru/events/170956

Статья

От электрона и дейтрона к ряду чисел Фибоначчи
Мартирян Д.А., Симонян Г.С.

Научный альманах 2019 85-87

Статья

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

Статья

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

Конференция

РОЛЬ ХИМИКОВ В РАЗВИТИИ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ И АБИОГЕННОЙ ТЕОРИИ ОБРАЗОВАНИЯ НЕФТИ

Симонян Геворг Саркисович

2019 120-123

http://id-yug.com/index.php/en/bulatovread/bulatov2019

Статья

Представление об аномальных и специфических свойствах воды.
Симонян Г.С., Арутюнян Н. М.

Наука и образование сегодня 2018 13-15

Статья

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

Статья

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

Статья

A series of Fibonacci numbers and chemical elements and molecules
Simonyan G. S., Martiryan D. A.

EUROPEAN SCIENCE REVIEW 2018 261-263

Статья

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

Конференция

Анализ экологического состояни водохранилищ с помощью армянского индекса качества воды.

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

2018 112-115

Статья

Abiogenous organic matter in the solar system

G.S. Simonyan

GISAP: Physics, Mathematics and Chemistry 2017 8-14

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

Статья

Organic components of oil in meteorites and comets

G.S. Simonyan

GISAP: Physics, Mathematics and Chemistry 2017 19-24

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

Статья

Organic matter in the interstellar medium

G.S. Simonyan

GISAP: Physics, Mathematics and Chemistry 2017 32-37

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

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Конференция

Assessment of ecological status of river with armenian water quality index

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

2017 63-63

http://www.asm.md/?go=noutati_detalii&n=7156&new_language=1

Конференция

Synthesis of amino acids

Simonyan G. S.

2017 237

Конференция

Продукты окисления аминов в качестве стабилизаторов термоокисления полихлоропрена

Симонян Г.С.

2017 14-15

http://files.gisap.eu/sites/files/digest/143-144.indd_site.pdf#page=1&zoom=auto...

Конференция

Окисление кумола в присутствии третичных аминов

Симонян Г.С.

2017 7-8

http://gisap.eu/ru/node/139072

Конференция

Продукты окисления аминов в качестве термостабилизаторов при деградации нефти в гидросфере

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

2017 372-375

Статья

Эндогенное образование нафтидов в свете абиогенной теории образования нефти

Симонян Г.С.

Научное обозрение. Технические науки 2016 77-101

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

Статья

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/

Статья

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/

Статья

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/

Статья

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/

Статья

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/

Статья

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

http://ucom.ru/nm

Статья

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

http://ucom.ru/nm

Конференция

Органическое вещество в межзвездной среде
Симонян Г.С
2016 14-17

http://gisap.eu/ru

Конференция

Оценка зрелости нефтяных залежей с помощью энтропийного индекса
Симонян Г.С.
2016 135-137

Конференция

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

2016 71-71

http://world-science.ru/en/issue/view?id=521

Конференция

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

2016 69-70

http://world-science.ru/en/issue/view?id=521

Конференция

Абиогенное органическое вещество в солнечной системе

Симонян Г.С.
2016 13-18
http://gisap.eu/ru/node/116699

Конференция
Конденсационные процессы с участием аминов при деградации нефти в гидросфере
Симонян Г.С.
2016 237-238
http://levinter.samgtu.ru/

Конференция
Органические составляющие нефти в метеоритах и кометах
Симонян Г.С.
2016 15-19
http://gisap.eu/ru/node/118546

Патент
Ջրի աղտոտվածության աստիճանի որոշման եղանակ
Գևորգ Փիրումյան, Էդգար Փիրումյան, Գևորգ Սիմոնյան, Արսեն Սիմոնյան
2016

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

Статья
СИНЕРГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К НАФТИДНЫМ СИСТЕМАМ
Симонян Г.С.
Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований 2015 270-272
http://www.applied-research.ru/

Статья
ЭНДОГЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ВАНАДИЕВЫХ РУД И НАФТИДОВ
Симонян Г.С.
Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований 2015 273-275
http://www.applied-research.ru/

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

Статья
ЭНТРОПИЙНЫЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ ХАОСА И ПОРЯДКА БИОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ
Симонян Г.С., Симонян А.Г.
Успехи современного естествознания 2015 130-133

Статья
ФРАКТАЛЬНОСТЬ БИОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ. I ФРАКТАЛЬНОСТЬ БИОПОЛИМЕРОВ

Симонян Г.С., Симонян А.Г.

Успехи современного естествознания 2015 93-97

Статья

Thermodynamics, barodynamics and horodynamics

G. Simonian

GISAP: Physics, Mathematics and Chemistry 2015 22-24

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

Статья

КРИТЕРИИ РЕАКЦИОННОЙ СПОСОБНОСТИ a,b-НЕНАСЫЩЕННЫХ СОЕДИНЕНИЙ

G.Simonian

GISAP: Physics, Mathematics and Chemistry 2015 34-36

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

Статья

Фрактальность нефтяных залежей и нефти

Симонян Г.С.

Технология нефти и газа 2015 24-31

Статья

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/

Статья

Amines reactivity criteria

G. Simonian

GISAP: Physics, Mathematics and Chemistry 2015 14-17

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

Статья

Chemical processes of abiotic oil formation

G. Simonian

GISAP: Physics, Mathematics and Chemistry 2015 10-13

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

Конференция

Окислительные процессы при деградации нефти в гидросфере

Симонян Г.С, Пирумян Э.Г.

2015 196-199

http://geoschool.ocean.ru/

Конференция

Влияние животноводства Иджеванского района на окружающую среду

Симонян Г.С., Пирумян Г.П., Исаханян М.С.

2015 229-230

Конференция

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

2015 113-115

Конференция
Экологические проблемы получения металлов из нефти
Симонян Г.С.
2015 270-273

Конференция
Критерии реакционной способности аминов
Симонян Г.С.
2015 11-13

http://gisap.eu/ru

Конференция
Химические процессы образования абиогенной нефти
Симонян Г.С.
2015 9-11

http://gisap.eu/ru

Конференция
Фрактальность химических соединений
Симонян Г.С.
2015 11-13

http://gisap.eu/ru

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

Экологическая химия 2014 40-43

Статья
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

Статья
Анализ состояния нафтидных систем в свете синергической теории информации
Симонян Г.С.
Современные наукоемкие технологии 2014 108-113

http://top-technologies.ru/

Статья
Новый возможный путь образования нефти
Симонян Г.С.

Современные наукоемкие технологии 2014 175-176

http://top-technologies.ru/

Статья

Конденсационные процессы меркаптанов при трансформации нефти в воде

Симонян Г.С.

Современные наукоемкие технологии 2014 175

http://top-technologies.ru/

Статья

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

G. S. Simonian, G. P. Pirumyan

Russian Journal of General Chemistry 2014 2552-2554

Статья

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/

Статья

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/

Конференция

Количественная характеристика реакционной среды

Симонян Г.С.

2014 39-41

http://gisap.eu/ru

Конференция

Анализ экологического состояния реки Ахурян с помомощью синергического индекса.

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

2014 25-28

http://xn--e1aajfpcds8ay4h.com.ua/files/file/scientific_conference_26/zbornik_n...

Конференция

Анализ экологического состояния крупных водохранилищ армении с помощью синергической теории информации

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

2014 34-39

http://xne1aajfpcds8ay4h.com.ua/files/file/scientific_conference_26/zbornik_nau...

Статья

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

Патент

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

2012

Статья

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

IZVESTIYA VYSSHIKH UCHEBNYKH ZAVEDENIY KHIMIYA KHIMICHESKAYA TEKHNOLOGIYA 2007 28-31

http://ctj.isuct.ru/

Статья

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

Статья

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/

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Статья

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