Лилит Саргисовна Баняан

lilit.banyan@ysu.am

Научно-исследовательский институт химии
Центр экологической безопасности
Старший лаборант

Факультет химии
Научно-исследовательский институт химии
Центр экологической безопасности
Старший лаборант

Знание языков

Հայերեն Русский English

Опыт работы

Учреждение	Ереванский государственный университет
Период времени	1993 до настоящего времени
Звание/степень	младший научный сотрудник

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
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
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
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

Оценка пригодности вод реки Вохчи для орошения в загородной черте города Капан
Л.А. Маргарян, С.С. Айрапетян, А.М. Хачатрян, Л.С. Банян, А.И. Мартирян

Crisis Management and Technologies 2023 108-110

Конференция

COMPOSITE SORBENT BASED ON HUMIC ACIDS AND ALUMINOSILICATES
Hayrapetyan Martin, Hayrapetyan Sergey, Margaryan Liana, Banyan Lilit, Martiryan Armen

2023 23 - 23

https://icsp8.tsu.ge/ge/symposium_proceedings

Статья

THE INFLUENCE OF ACIDIC TREATMENT OF MINERAL CONDITIONERS ON THEIR STRUCTURE-FORMING PROPERTIES
S.S.Hayrapetyan, L.S.Banyan, H.G.Khachatryan, M. S. Chobanyan, V. A. Hovhannisyan

Proceedings of the YSU B Chemical and Biological Sciences 2022 1-9

Статья

THE INFLUENCE OF THE ACIDIC TREATMENT OF PEAT ON ITS SORPTION PROPERTIES
S.S.Hayrapetyan, L.S.Banyan, L.A.Margaryan, H.G.Khachatryan, A.I.Martiryan

Proceedings of the YSU B Chemical and Biological Sciences 2022 120-125

Конференция

THE STRUCTURING OF THE CATIONIC POLYMER ZETAG 9014 WITH THE CHANGES OF THE pH
S.S. HAYRAPETYAN, L.A. MARGARYAN, L.S. BANYAN, G.P. PIRUMYAN

2022 79

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

Конференция

CELLULOSE CONTAINING COMPOSITE SORBENTS TO REMOVE HEAVY METALS FROM WASTEWATER
S.S. HAYRAPETYAN, M.S. HAYRAPETYAN, L.A. MARGARYAN, L.S. BANYAN, G.P. PIRUMYAN

2022 80

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

Конференция

STUDY OF TN/TP RATIO CHANGES DEPENDING ON WATER LEVEL VARIATION IN THE LAKE SEVAN
Liana MARGARYAN, Sergey HAYRAPETYAN, Lilit BANYAN, Armen MARTIRYAN

2022 80

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

Конференция

COMPOSITE CHITOSAN - SILICA GEL CONTAINING SORBENTS
S.S.Hayrapetyan, M.S.Hayrapetyan, L.S.Banyan, L.A.Margaryan

2022 42

https://polychar-28.ysu.am/

Статья

КОМПОЗИТНЫЕ СОРБЕНТЫ НА ОСНОВЕ ДИАТОМИТ-БЕНТОНИТА И БУМАГИ ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ФОСФОРА ИЗ ВОДНЫХ СИСТЕМ
М. С. Айрапетян, С. С. Айрапетян, Л. А. Маргарян, В. А. Оганнисян, Л. С. Банян

Экологическая химия 2021 101–105

Статья

Assessment of self-purification chemical processes of the river Hrazdan in Armenia
L. A. MARGARYAN, S. S. HAYRAPETYAN, L. S. BANYAN, A. I. MARTIRYAN

Chemical Journal of Armenia 2021 239-244

Конференция

Cellulose containing composite sorbents to remove heavy metals
S.S. Hayrapetyan, M.S. Hayrapetyan, L.A. Margaryan, L.S. Banyan, A.I. Martiryan

2021 50-50

https://icsp7.tsu.ge/data/file_db/icsp7/abstract_icsp7.pdf

Статья

Structuring of effluent particles by means of treatment of bentonite base mineral conditioners
S.S.Hayrapetyan, L.S.Banyan, G.P.Pirumyan

Proceedings of the YSU B Chemical and Biological Sciences 2020 26-32

Конференция

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСАЖДЕНИЯ СТРУВИТА ДЛЯ ИЗВЛЕЧЕНИЯ АЗОТА ИЗ СТОЧНЫХ ВОД
Маргарян Л.А., Айрапетян С.С., Банян Л.С., Мартирян А.И.

2020 277-280

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