

Lyuba Baratov Mirzoyan

✉ lyuba.mirzoyan@ysu.am

Faculty of Geography and Geology

Chair of Geophysics, Engineering Geology and Hydrogeology

Associate professor

Education

Institution	Yerevan State University
Faculty	Faculty of geology
Date	1991 - 1996
Degree name	Qualified specialist

Scientific Rank/degree

Institution	Yerevan State University
Date	2010
Degree name	Candidate
Specialty	Earth sciences
Scientific Supervisor	prof.S.N.Nazaretyan
Research Topic	Seismological and tectonic characteristics of the epicentral zone of the 1988 Spitak earthquake.

Language skills

Русский Français

Work experience

Institution	YSU
Period of time	1996 till now
Rank/degree	assistant professor

Scientific interests

- geophysical research of mineral deposits, seismology
-

Publications

Article

СЕЙСМИЧЕСКИЙ РИСК ИНФРАСТРУКТУРЫ ТЕРРИТОРИИ АРМЕНИИ

С. Н. НАЗАРЕТЯН, Р. А. АРУТЮНЯН, Л. Б. МИРЗОЯН

ԵՊՀ գիտական տեղեկագիր. երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2023 90-105

Article

Expression of Shear-Fault Type Fractures (Ruptures) in the Geomagnetic Field (AR): The Example of the Lisagor Mineral Field

Gagik Varazdat Markosyan, Lyuba Baratov Mirzoyan,

Sciences Publishig Group 2022 63-68

Article

ПРЕДПОСЫЛКИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СПЕЛЕОТУРИЗМА В РЕСПУБЛИКЕ АРМЕНИЯ

Л.Б. Мирзоян, И.В. Саакян

SCIENCE AND WORLD 2022 70-73

Article

Dynamics of Time Changes in the Seismic Risk of a Big City Due to the Vulnerability of Apartment Buildings (a Case Study of Yerevan)

L. B. Mirzoyan, S. N. Nazaretyan, M. R. Gevorgyan, G. A. Igityan, E. A. Mugnetsyan

Izvestiya - Atmospheric and Oceanic Physics 2022 867 - 880

Article

ОСОБЕННОСТИ СЕЙСМИЧЕСКОГО РИСКА ЗОНЫ РАЗРУШИТЕЛЬНОГО ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ С $7,5 > M > 7,0$ (на примере Спитакского землетрясения 1988 г.)

Л. Б. МИРЗОЯН, С. Н. НАЗАРЕТЯН

ԵՊՀ գիտական տեղեկագիր. երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2022 146-154

Manual

Ճանրության ուժի անոմալիաների մեկնաբանման եղանակները

Լյուբա Բարատովի Միրզոյան

2019 36

Conference

РЕГИОНАЛЬНОЕ ПОЛЕ НАПРЯЖЕНИЙ В ВЕРХНИХ ЧАСТЯХ ЗЕМНОЙ КОРЫ ТЕРРИТОРИИ АРМЕНИИ И ВЕРОЯТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДВИЖЕК ПО РАЗЛОМАМ

Назаретян С.Н., Мирзоян Л.Б., Шахбекян Т.А., Гарибян З.В., Мовсисян Ж.К.

Conference

SOME BASELINE DATA FOR A EFFECTIVE RESPONSE OF EMERGENCY SERVICES IN A SEISMIC DISASTER IN SOUTHERN CAUCASUS

Mirzoyan L.B., Nazaretyan S.N., Nazaretyan S.S.

Conference

BASIC PRINCIPLES OF PLANNING AND IMPLEMENTATION OF RAPID RESPONSE FORCES IN THE EVENT OF A DESTRUCTIVE EARTHQUAKE

Mirzoyan L.B., Nazaretyan S.N., Nazaretyan S.S., Mughnetsyan E.A.

Conference

MAIN CAUSES AND FEATURES OF CHANGE OF SEISMIC HAZARD ASSESSMENTS IN THE TERRITORY OF ARMENIA ACCORDING TO BUILDING CODES

Mirzoyan L.B., Nazaretyan S.N., Nazaretyan S.S., Poghosyan F.Zh.

Conference

SEISMIC RISK FEATURES OF A DESTRUCTIVE EARTHQUAKE ZONE

Mirzoyan L.B., Nazaretyan S.N., Igityan H.A., Mazmanyanyan L.V.

Conference

BASIC DATA FOR COMPILATION OF A SPECIAL MACROSEISMIC SCALE FOR ASSESSING THE INTENSITY OF HISTORICAL EARTHQUAKES IN THE ARMENIAN UPLAND

Mirzoyan L.B., Nazaretyan S.N., Nazaretyan S.S.

Conference

IMPORTANT FEATURES OF THE METHODOLOGY FOR ASSESSING THE MAXIMUM SEISMIC RISK OF LARGE TERRITORIES (BASED ON THE EXAMPLE OF TERRITORY OF ARMENIA)

Nazaretyan S.N., Mirzoyan L.B.

Conference

DYNAMICS OF THE AFTERSHOCK ZONE OF THE 1988 SPITAK EARTHQUAKE BASED ON 35 YEARS OF DATA.

Nazaretyan S.N., Mirzoyan L.B., Kazarian A. A., Mazmanyanyan L.V.
