



*Национальная академия наук Республики Армения
Государственный комитет по науке МОН РА
Программа поддержки молодых ученых под эгидой Президента РА
Отделение химии и наук о Земле НАН РА
Институт геофизики и инженерной сейсмологии им. А. Назарова НАН РА*

**III МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
«СОВРЕМЕННЫЕ ЗАДАЧИ ГЕОФИЗИКИ, ИНЖЕНЕРНОЙ СЕЙСМОЛОГИИ И
СЕЙСМОСТОЙКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА»**



ЦИРКУЛЯР



Гюмри-Ереван-Цахкадзор

1-4 ноябрь 2017 г.

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Оргкомитет приглашает Вас принять участие в работе **III Международной научной конференции молодых ученых «Современные задачи геофизики, инженерной сейсмологии и сейсмостойкого строительства»**, которая состоится 1 – 4 ноября 2017 г. в Цахкадзоре (Республика Армения).

Цель конференции:

Обмен результатами исследований по современным проблемам геофизики; теоретических и прикладных задач инженерной сейсмологии и сейсмостойкого строительства; геофизического приборостроения; научно-технической и инновационной информации.

Тематика конференции:

1. Геофизика

- изучение глубинного строения Земли;
- физика очага землетрясения;
- современные геодинамические процессы;
- сейсмичность и сейсмический режим;
- предвестники землетрясений;
- рудная геофизика;
- инженерная геофизика и геоэкология;
- геомагнетизм и палеомагнетизм.

2. Инженерная сейсмология

- оценка сейсмической опасности и сейсмического риска;
- колебания грунтов при сильных движениях;
- инженерный анализ последствий землетрясений.

3. Сейсмостойкое строительство

- теория и практика сейсмостойкого строительства;
- совершенствование норм проектирования сейсмостойких зданий и сооружений.

4. Геофизическое приборостроение, геоинформационные технологии

- разработка геофизической аппаратуры;
- применение геоинформационных технологий в задачах обработки геофизических данных.

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ

- Тексты докладов принимаются в электронном варианте, в текстовом редакторе MS Word, шрифтом Times New Roman (без стилей), размер шрифта текста 11 кегль через 1.5 интервала, поля 2 см со всех сторон, выравнивание по ширине страницы, расстановка переносов только автоматическая. Объем текстов докладов – не более 8 страниц (включая иллюстрации и список литературы). Формат бумаги А4.

- Название доклада набирается заглавными жирными буквами, кегль 12 через 1 интервал.

- Инициалы и фамилии авторов отделяются от заголовка пустой строкой, набираются строчными буквами, курсивом, жирным шрифтом.

- Ниже курсивом приводятся полное название организации, город и электронный адрес основного автора.

- Все выравнивается по центру.

- Перед началом текста и перед списком литературы пробел в одну строку.

- Формулы должны быть набраны с помощью редактора Microsoft Equation Editor. Иллюстрации вставляются в текст статьи с расширением jpg, bmp (не менее 300 dpi).

- Ссылки на литературу даются в алфавитном порядке, в тексте даются номером, заключенным в квадратные скобки.

- Один автор (в т.ч. в соавторстве) может опубликовать не более 2-х докладов.

Рабочие языки конференции: русский, английский, армянский.

Предварительная программа конференции:

1 ноября - регистрация участников, открытие конференции, экскурсия по г. Гюмри, отъезд в Цахкадзор.

2 ноября - пленарные заседания, секционные доклады.

3 ноября - пленарные заседания, закрытие конференции, выездная экскурсия.

4 ноября - отъезд участников конференции.

О Р Г К О М И Т Е Т

Председатель

Карапетян Джон – директор ИГИС НАН РА, к.г.н

Заместители председателя

Варданян Геворг – председатель Совета молодых ученых НАН РА, к.ф.-м.н., Армения

Дзедзедзьян Борис – Геофизический центр РАН, к.ф.-м.н., Россия

G. Mackey Kewin – Department of Geological Sciences Michigan State University, Geodynamics and Tectonics Faculty – Earthquake Seismology, Associate Professor, USA

Мельков Дмитрий – Геофизический институт ВНИИ РАН, к.т.н., Россия

Чебров Данила – Камчатский филиал Геофизической службы РАН, к.ф.-м.н., Россия

Аронов Владислав – ГУ «Центр геофизического мониторинга Национальной академии наук Беларуси», Беларусь

Томанов Махмут – председатель Совета молодых ученых при фонде 1-го Президента РК- Лидера Нации, асоц профессор, к.э.н., Казахстан

Карапетян Лусине – Национальный университет архитектуры и строительства, к.т.н., Армения

Seyed Hossein Abrehdari-Master of Science's in the field of Physics, Amirkabir University of Technology, Iran

Адрес оргкомитета

3115, ул. В.Саргсян 5, г. Гюмри, Республика Армения

Институт геофизики и инженерной сейсмологии НАН РА

Контакты

Карапетян Джон Костикович: директор ИГИС НАН РА, к.г.н.

Тел., факс: (+374 312) 3-12-61, (+374 94) 79-85-80.

E-mail: jon_iges@mail.ru, iges@sci.am.

Секретариат конференции

Мкртчян Гоарик Артаваздовна, ученый секретарь, тел.: (+374 312) 3-12-60,

e-mail: MGohar56@mail.ru

Мкртчян Мариам Борисовна, к.г.-м.н., тел.: (+374 93) 19 36 29,

e-mail: mararm@bk.ru.

Заявки на участие в конференции просим направлять в секретариат на

E-mail: iges.conf2017@mail.ru.

Оргкомитет оставляет за собой право отбора поступивших материалов.

Окончание регистрации и срок предоставления материалов – **25 сентября 2017 г.**

РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА

участника III Международной научной конференции молодых ученых
«Современные задачи геофизики, инженерной сейсмологии и
сейсмостойкого строительства»
Гюмри-Ереван-Цахкадзор, Республика Армения
1 – 4 ноября 2017 г.

Фамилия, имя, отчество (полностью)	
Учёная степень, звание, должность	
Название организации	
Адрес (с индексом) места работы	
Телефон	
E-mail	
Авторы	
Название сообщения	

Пожалуйста, укажите форму участия:

- устный доклад
- стендовый доклад
- слушатель