

## **Члены оргкомитета:**

Академик НАН РА Б. Карапетян, академик НАН РА Э. Хачиян, академик НАН РА С. Григорян, академик НАН РА Р. Джрбациян, доктор физ.-мат. наук, профессор С. Дарбинян, член-корр. НАН Грузии Г. Габричидзе, директор ИГН НАН РА, доктор геол.-мин. наук А. Караханян, декан геологического и географического факультета ЕГУ РА, канд. геол.-мин. наук, доцент М. Григорян, зав. кафедрой геофизики ЕГУ РА, доктор геол.-мин. наук, профессор Р. Минасян, начальник Агентства «Служба сейсмической защиты» МЧС РА, канд. геол. наук Г. Петросян, директор Северного Департамента Агентства «Служба сейсмической защиты» МЧС РА К. Мхитарян, заместитель директора по науке ИГИС НАН РА, канд. физ.-мат. наук К. Карапетян, ученый секретарь ИГИС НАН РА Г. Мкртчян, доцент НУАС, доктор техн. наук Т. Дадаян, зав. лабораторией ГФИ ВНИЦ РАН, к.г.-м.н., Б., Дзеранов, председатель совета молодых ученых ИГН НАН РА, канд. геол. наук А. Манандян.

## **Научный комитет конференции:**

Член-корр. НАН РА С. Оганесян (председатель), канд. геол. наук Дж. Карапетян (зам. председателя), академик НАН РА Б. Карапетян, академик НАН РА Э. Хачиян, доктор физ.-мат. наук, профессор С. Дарбинян, член-корр. РАН В. Уткин, член-корр. НАН Грузии Г. Габричидзе, доктор физ.-мат. наук, профессор В. Бурмин (ИФЗ РАН), доктор геол.-мин. наук, профессор В. Огаджанов, доктор физ.-мат. наук Л. Хамидов (Институт сейсмологии им. Г.А. Мавлянова АН РУз), доктор физ.-мат. наук, профессор Ш. Идармачев (Институт геологии ДНЦ РАН), Associate Professor Kewin G. Mackey (Department of Geological Sciences Michigan State University, Geodynamics and Tectonics Faculty) доктор геол.-мин. наук А. Тамразян, доктор физ.-мат. наук, профессор А. Аветисян, доктор физ.-мат. наук А. Симонян, доктор геол.-мин. наук Л. Ахвердян, канд. физ.-мат. наук К. Карапетян, канд. физ.-мат. наук В. Григорян, канд. физ.-мат. наук, Э. Гедаян, канд. геол.-мин. наук Дж. Минасян, канд. геол.-мин. наук М. Мкртчян, канд. геол.-мин. наук А. Оганесян, канд. геол.-мин. наук С. Карапетян, канд. геол.-мин. наук Т. Бабаян, канд. техн. наук С. Хачатрян, канд. техн. наук Д. Мхитарян.

## **ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ УЧАСТИЯ**

Для участия в научной конференции необходимо направить в Оргкомитет тексты докладов по требуемой форме. Оргкомитет оставляет за собой право отбора поступивших материалов. Доклады, принятые Оргкомитетом к публикации, будут включены в сборник научных трудов конференции. Статьи, не соответствующие предъявленным требованиям, рассматриваться не будут.

**Доклады должны быть переданы в оргкомитет до 10 апреля 2015 г. в электронном виде по e-mail: [iges.conf2015@mail.ru](mailto:iges.conf2015@mail.ru).**

### **Требования к оформлению докладов**

Тексты докладов принимаются в электронном варианте, в текстовом редакторе MS Word, шрифтом Times New Roman (без стилей), размер шрифта текста 11 кегль, 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 шрифтом кегль 12, через 1,5 интервала.
- **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 автора.
- Все выравнивается по центру.
- Перед началом текста и 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.

*– Лучшие доклады будут опубликованы в рецензируемых научных журналах Известия НАН РА (ISSN 0515-961X) и Геология и геофизика Юга России (ISSN 2221-3198).*

### **Языки конференции**

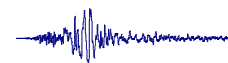
- Армянский
- Русский
- Английский

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК  
РЕСПУБЛИКИ АРМЕНИЯ

•  
ОТДЕЛЕНИЕ ХИМИИ И НАУК О ЗЕМЛЕ

•  
ИНСТИТУТ ГЕОФИЗИКИ И  
ИНЖЕНЕРНОЙ СЕЙСМОЛОГИИ  
ИМ. А. НАЗАРОВА

•  
РОССИЙСКИЙ ЦЕНТР НАУКИ И КУЛЬТУРЫ В  
ЕРЕВАНЕ



## **II МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ**

**СОВРЕМЕННЫЕ ЗАДАЧИ ГЕОФИЗИКИ,  
ИНЖЕНЕРНОЙ СЕЙСМОЛОГИИ И  
СЕЙСМОСТОЙКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА**

26–29 мая 2015 г.

Информационное сообщение

Ереван–Гюмри–Цахкадзор  
Республика Армения

## Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие во II Международной научной конференции молодых ученых, которая состоится 26–29 мая 2015 г.

### 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.

### Научная программа:

#### **1. Геофизика**

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

#### **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**

- Разработка геофизической аппаратуры.

#### **5. Геоинформационные технологии**

- Применение геоинформационных технологий в задачах обработки геофизических данных.

### Почетный председатель:

*Мартиросян Радик Мартирович – Президент НАН РА, академик НАН РА*

### Почетные сопредседатели:

*Амбарцумян С.А. – Консультант президента НАН РА, академик НАН РА*

*Арутюнян С.Г. – Председатель Государственного комитета по науке МОН РА, профессор*

*Шукурян Ю.Г. – Вице-президент НАН РА, академик НАН РА*

*Матевосян Г.Г. – академик-секретарь НАН РА, член-корр. НАН РА*

*Тавадян Л.А. – академик-секретарь отделения химии и наук о Земле НАН РА, академик НАН РА*

*Глико А.А. – академик-секретарь ОНЗ РАН, академик РАН*

*Гвишиани А.Д. – директор ГЦ РАН, академик РАН*

*Старостенко В.И. – директор института геофизики НАН РУ, академик НАН РУ*

*Незматуллаев С.Х. – директор ГС НАН РТ, академик НАН РТ*

*Оганесян С.М. – советник директора ИГИС НАН РА, член-корр. НАН РА*

*Заалишвили В.Б. – директор ГФИ ВНЦ РАН, доктор физ.-мат. наук, профессор*

*Тихоцкий С.А. – директор ИФЗ РАН, доктор физ.-мат. наук*

*Маловичко А.А. – директор Геофизической службы РАН, член-корр. РАН*

*Михайлова Н. Н. – Руководитель КНЦД, доктор физ.-мат. наук*

*Аронов А.Г. – директор ГУ «Центр геофизического мониторинга НАН Беларуси»*

*Алказ В.Г. – директор ИГС АНМ, доктор физ.-мат. наук*

*Чарьев М.М. – директор института сейсмологии РТ, профессор*

*Токмаджян О.В. – Ректор Государственного инженерного университета Армении, доктор техн. наук, профессор*

*Галстян Г.Ш. – Ректор Национального университета архитектуры и строительства, доктор техн. наук, профессор*

### Председатель:

*Карапетян Джон – директор ИГИС НАН РА, канд. геол. наук*

### Заместители председателя:

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

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

*Мельков Дмитрий – Геофизический институт Владикавказского научного центра РАН, канд. техн. наук, председатель совета молодых ученых, Россия*

*Дзедзиев Борис – Геофизический центр РАН, Геофизический институт Владикавказского научного центра РАН, канд. физ.-мат. наук, Россия*

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

*Аронов Владислав – ГУ «Центр геофизического мониторинга Национальной академии наук Беларуси», зав. отделом Информационно-аналитического центра, Беларусь*

*Томанов Махмуд – председатель совета молодых ученых при фонде 1-го Президента РК-Лидера Нации, ассоц профессор, к.э.н., Казахстан*

*Карапетян Лусине – Национальный университет архитектуры и строительства, канд. техн. наук, Армения*

*Mohammad Taghi Mansouri Kia – Manager of hydrautical & structural faculty office, KWPA, Ahmaz Iran*

## **Координатор конференции**

Институт геофизики и инженерной сейсмологии им. А. Назарова НАН РА (ИГИС НАН РА).  
Республики Армения, 3115 г. Гюмри, ул. В. Саргсяна, 5.

### **Контакты:**

**Карапетян Джон Костикович** – директор ИГИС НАН РА, канд. геол. наук.

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.

**Карапетян Карине Арташесовна**, канд. физ.-мат. наук,  
тел.: (+374 312) 3-17-26,  
e-mail: kara.karapetyan@gmail.com.

**Григорян Вананд Гургенович**, канд. физ.-мат. наук,  
тел.: (+374 55) 23-26-28, e-mail: g.vanand@rambler.ru.

**Мкртчян Мариам Борисовна**, канд. геол.-мин. наук,  
тел.: (+374 93) 19-36-29, e-mail: mararm@bk.ru.

-----  
*О месте проведения участники конференции будут информированы дополнительно.*