



ՀԱՅ-ՌՈՒՍԱԿԱՆ  
ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ

www.rau.am

«5» հոկտեմբերի 2018թ.

№ 03-68

ՇԻՐԱԿԻ Մ. ՆԱԼԲԱՆԴՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ  
ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆԻ  
ռեկտորի պարտականությունների  
կատարող պարոն Ե. Մերոբյանին

Հարգելի պարոն Մերոբյան

2018թ. դեկտեմբերի 3-7-ը Հայ-Ռուսական համալսարանում տեղի կունենա 13-րդ Տարեկան գիտաժողովը:

Գիտաժողովն անց է կացվելու հետևյալ գիտական ուղղություններով՝

Ֆիզիկամաթեմատիկական և բնական գիտություններ՝

- Մաթեմատիկա
- Ինֆորմատիկա և տեխնիկական գիտություններ
- Ֆիզիկատեխնիկական գիտություններ
- Կենսաբանական և քիմիական գիտություններ

Սոցիո-հումանիտար գիտություններ՝

- Փիլիսոփայություն, քաղաքագիտական և պատմական գիտություններ
- Տնտեսական գիտություններ
- Իրավաբանական գիտություններ
- Բանասիրական և լեզվաբանական գիտություններ
- Հոգեբանություն
- Արևելագիտություն

Նստաշրջանին մասնակցելու համար անհրաժեշտ է մինչև 2018թ. նոյեմբերի 12-ը ՀՌՀ-ի պաշտոնական կայքի ([www.rau.am](http://www.rau.am)) հայտերի ներկայացման էլեկտրոնային համակարգում լրացնել հայտաձևը (<http://science.rau.am/rus/536/3497>):

Կից ներկայացվում են գիտաժողովի տեղեկատվական թերթիկը և հոդվածների ներկայացման կարգը:

ՀՌՀ Ռեկտոր՝

Ա.Ռ. Դարբինյան՝

ՀԱՅ-ՌՈՒՍԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ

0051, Գարսուսան Երևան, 123 Գոմեսի երկնի լի | Ի Կ | +374 10| 27-70-52 | Գ | +374 10| 22-14-63 | [contact@rau.am](mailto:contact@rau.am)

Մուտքի քիվ 22-04-580  
05 10 2018թ



*РОССИЙСКО-АРМЯНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ*

**ХIII ГОДИЧНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

**УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!**

Приглашаем Вас принять участие в работе  
**ХIII ГОДИЧНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ  
РОССИЙСКО-АРМЯНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА**

*Сроки проведения: 3–7 декабря 2018 года*

*Место проведения: Российско-Армянский университет, Армения, г. Ереван*

*Рабочие языки: русский, армянский и английский*

Конференция проводится по следующим научным направлениям:

***ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ***

- Математика
- Информатика и технические науки
- Физико-технические науки
- Биологические и химические науки

***ОБЩЕСТВЕННЫЕ И ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ***

- Философские, политические и исторические науки
- Экономические науки
- Юридические науки
- Филологические науки
- Социально-психологические науки
- Востоковедение

### Программный комитет конференции

Дарбинян Армен Размирович – председатель программного комитета, ректор РАУ, член-корреспондент НАН РА, д.э.н., профессор, академик РАЕН.

Аветисян Паркев Сергеевич – заместитель председателя программного комитета, проректор по науке РАУ, к.ф.-м.н., д.филол.н., профессор.

### Члены программного комитета:

Казарян Эдуард Мушегович – главный научный консультант РАУ, д.ф.-м.н., профессор, академик НАН РА.

Саркисян Гагик Зарзандович – член программного комитета, проректор, директор Института Гуманитарных наук РАУ, к.ф.-м.н.

Сандоян Эдвард Мартинович – член программного комитета, директор Института Экономики и Бизнеса РАУ, д.э.н., профессор.

Алавердян Лариса Асатуровна – член программного комитета, директор Института Права и Политики РАУ.

Кеворкова Нина Ильинична – член программного комитета, директор Института Медиа, Рекламы и Кино РАУ, к.ф.н., доцент.

Саркисян Айк Араевич – член программного комитета, директор Инженерно-физического Института РАУ, д.ф.-м.н., профессор.

Аракелян Арсен Арташесович – член программного комитета, директор Института Биомедицины и Фармации РАУ, директор института молекулярной биологии НАН РА, к.б.н., и.о. доцента.

Карапетян Гарник Альбертович – член программного комитета, директор Института Математики и Информатики РАУ, д.ф.-м.н., профессор РАУ.

Асатрян Гарник Серобович – член программного комитета, директор Института Востоковедения РАУ, д.филол.н., профессор.

Папоян Арам Вардгесович – член президиума НАН РА, директор Института физических исследований НАН РА, д.ф.-м.н., профессор, член-корреспондент НАН РА.

**Арамян Рафик Грачикович** – заведующий кафедрой математической кибернетики Института Математики и Информатики РАУ, д.ф.-м.н., профессор.

**Овакимян Анна Седраковна** – заведующая кафедрой системного программирования Института Математики и Информатики РАУ, к.т.н., доцент.

**Дарбинян Арман Араикович** – заведующий кафедрой математики и математического моделирования Института Математики и Информатики РАУ, к.ф.-м.н.

**Аветисян Ваан Генрихович** – заведующий базовой кафедрой телекоммуникации Инженерно-физического Института РАУ, заместитель директора по науке Ереванского научно-исследовательского Института средств связи, к.ф.-м.н., д.т.н., профессор.

**Геворкян Владимир Арамович** – заведующий кафедрой технологии материалов и структур электронной техники Инженерно-физического Института РАУ, к.т.н., доцент.

**Айрапетян Давид Борисович** – заведующий кафедрой общей физики и квантовых наноструктур Инженерно-физического Института РАУ, к.ф.-м.н., доцент.

**Меликян Вазген Шаваршович** – заведующий кафедрой микроэлектронных схем и систем Инженерно-физического Института РАУ, д.ф.-м.н., профессор.

**Арутюнян Сергей Рубенович** – заведующий кафедрой квантовой и оптической электроники Инженерно-физического Института РАУ, к.ф.-м.н.

**Данагулян Геворг Грачевич** – заместитель директора Института Биомедицины и Фармации РАУ, д.х.н., профессор, член-корреспондент НАН РА.

**Оганесян Ашхен Аргашесовна** – заведующая кафедрой медицинской биохимии и биотехнологий Института Биомедицины и Фармации РАУ, к.б.н., доцент.

**Топузян Виген Оникович** – заведующий кафедрой общей и фармацевтической химии Института Биомедицины и Фармации РАУ, д.х.н., профессор, член-корреспондент НАН РА.

**Захарян Роксана Владиславовна** – заведующая кафедрой биоинженерии и биоинформатики Института Биомедицины и Фармации РАУ, к.б.н.

**Суварян Арзик Михайлович** – заведующий кафедрой управления, бизнеса и туризма Института Экономики и Бизнеса РАУ, д.э.н., профессор.

**Багратян Грант Араратович** – руководитель научно-образовательного центра глобального развития и мегаэкономики РАУ, д.э.н., профессор.

**Восканян Мариам Амбарцумовна** – заведующая кафедрой экономики и финансов Института Экономики и Бизнеса РАУ, д.э.н., доцент.

**Петросян Ирина Борисовна** – заведующая кафедрой экономической теории и проблем экономики переходного периода Института Экономики и Бизнеса РАУ, к.э.н., доцент.

**Маргарян Ерванд Грантович** – заведующий кафедрой всемирной истории и зарубежного регионоведения Института Гуманитарных наук РАУ, д.ист.наук, профессор.

**Берберян Ася Суреновна** – заведующая кафедрой психологии Института Гуманитарных наук РАУ, д.психол.н., профессор.

**Акопян Карен Суренович** – заведующий кафедрой русского языка и профессиональной коммуникации Института Гуманитарных наук РАУ, к.филол.н., доцент.

**Галикян Гагик Эдуардович** – заведующий кафедрой философии Института Гуманитарных наук РАУ, к.филос.н., доцент.

**Меликсетян Лилит Суреновна** – заведующая кафедрой мировой литературы и культуры Института Гуманитарных наук РАУ, к.филол.н., доцент.

**Симонян Армине Арамовна** – заведующая кафедрой теории языка и межкультурной коммуникации Института Гуманитарных наук РАУ, д.филол.наук., профессор.

**Егизарян Азат Коммунарович** – заведующий кафедрой армянского языка и литературы Института Гуманитарных наук РАУ, д.филол.н., профессор.

**Тохян Феликс Папикович** – заведующий кафедрой конституционного и муниципального права Института Права и Политики РАУ, к.ю.н., профессор.

**Гамбарян Артур Сиреканович** – заведующий кафедрой теории и истории государства и права Института Права и Политики РАУ, д.ю.н., профессор.

**Тунян Араик Георгиевич** – заведующий кафедрой гражданского права и гражданско-процессуального права Института Права и Политики РАУ, к.ю.н., доцент.

**Цагикян Степан Шантович** – заведующий кафедрой уголовного и уголовно-процессуального права Института Права и Политики РАУ, д.ю.н., профессор.

**Еремян Лилит Араевна** – заведующая кафедрой международного и европейского права Института Права и Политики РАУ, к.ю.н.

**Саркисян Оганес Лаврентьевич** – заведующий кафедрой политологии Института Права и Политики РАУ, к.филос.н., доцент.

**Навасардян Арман Гарникович** – заведующий кафедрой мировой политики и международных отношений Института Права и Политики РАУ, к.ю.н.

**Алекян Мария Васильевна** – заведующая кафедрой журналистики Института Меди, Рекламы и Кино РАУ, к.филол.н.

**Асриян Элина Вячеславовна** – заведующая кафедрой креативных индустрий Института Меди, Рекламы и Кино РАУ, к.психол.н., доцент.

**Закоян Гарегин Владимирович** – заведующий кафедрой кино и телевидения Института Меди, Рекламы и Кино РАУ, к.иск.

**Григорян Армен Левонович** – заведующий кафедрой физвоспитания и здорового образа жизни РАУ, д.пед.н.

#### **Форма и условия участия**

Конференция проводится на русском, английском и армянском языках. Участие в конференции допускается в очной форме (выступление с устным докладом, стендовым докладом, участие в обсуждении докладов и дискуссиях).

**Участие в конференции бесплатное.** Расходы на проживание, питание и транспортные расходы осуществляются участниками.

Студенты бакалавриата, специалитета и магистратуры могут участвовать в работе конференции только в соавторстве с научным руководителем.

#### **Порядок регистрации участников**

Для участия в конференции необходимо в срок **до 12 ноября 2018 г.** пройти регистрацию с помощью электронной системы подачи заявок и материалов, которая доступна через официальный сайт РАУ (<http://www.rau.am>), пройдя по **адресу**.

Заявки и материалы, поданные **после 12 ноября 2018 г.** Оргкомитетом не будут рассмотрены.

Работы должны быть подготовлены в строгом соответствии с требованиями к оформлению статьи, с которыми можно ознакомиться в электронной системе подачи заявок.

Полученные материалы после рецензирования будут включены в программу конференции и, при одобрении Программным комитетом, будут опубликованы в сборнике трудов Конференции с присвоением ISBN и последующим размещением в БД РИНЦ.

**Дополнительная информация**

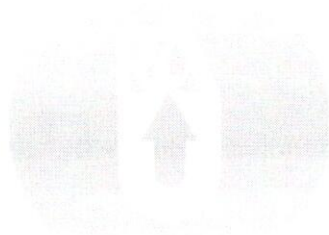
В случае возникновения вопросов обращаться в Департамент науки Российско-Армянского университета по адресу г. Ереван, ул. О.Эмина 123, комн. 221 или направлять ваши письма на адрес электронной почты [annualconference@rau.am](mailto:annualconference@rau.am).

Контактное лицо: М.Р. Тадевосян

Тел.: +374 10 277052 (115), (260)

С уважением,

**Оргкомитет Конференции**





## **ИНСТРУКЦИЯ ПО ПОДГОТОВКЕ И ПРЕДСТАВЛЕНИЮ НАУЧНЫХ СТАТЕЙ ГОДИЧНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ РАУ**

Статья должна быть структурирована в формате IMRAD (Introduction, Methods, Results and Discussion):

- I – Introduction - Введение
- M – Methods - Методы
- R – Results - Результаты
- A – and - и
- D – Discussion – Обсуждение результатов

### **Аннотация**

В аннотации, объёмом до 200 слов, в сжатой форме излагаются основное содержание проведенного исследования и полученные результаты. Аннотация приводится на армянском, русском и английском языках. Аннотация на языке оригинала размещается после фамилий.

**Ключевые слова:** не более 5 слов.

**Название статьи, имена авторов, место работы, адрес электронной почты, аннотация и ключевые слова приводятся на армянском (опционально для зарубежных авторов), русском и английском языках.**

### **1. Введение**

Во введении проводится анализ научной литературы последних лет, посвященной проблематике научной статьи, обосновываются актуальность выбранной темы, цель и содержание поставленных задач.

### **2. Основное содержание работы**

**2.1.** В работе представляются наиболее значимые научные результаты, нигде ранее не опубликованные, по приоритетным для РАУ научным направлениям.

**2.2.** Обязательными являются следующие разделы работы: актуальность и цель работы, состояние проблемы, постановка задачи, предлагаемый метод решения, полученные результаты, выводы и список цитированной литературы. Выделение указанных разделов в виде заголовков не требуется.

**2.3.** При необходимости содержание статьи разбивается на самостоятельные разделы, имеющие свои подзаголовки.

### **3. Подготовка статьи**

**3.1.** Материал представляется на армянском, русском или английском языках. Объем научной статьи не должен превышать 4 (без учёта аннотаций на трех языках) полные страницы для физико-математических, естественных и технических наук и 6 страниц (без учёта аннотаций на трех языках) для социально-гуманитарных наук. Объем учебно-методической статьи – не менее 8 страниц.



3.2. Материал подготавливается при помощи текстового редактора WORD. Устанавливаются следующие параметры страницы (Page Setup и Paragraph):

Таблица 1. Требования к параметрам страницы

Paper size	A4 (21.0 x 29.7)
Font (для армянского языка)	Sylfaen
Font (для английского и русского языков)	Times New Roman
Top	2.5 cm
Bottom	2.5 cm
Left	3 cm
Right	2 cm
Size	12
Line spacing	1
Tab	1 cm

3.3. Заголовок помещается в середине строки заглавными буквами (**Bold**), пропустив 2 интервала сверху. Пропустив один межстрочный интервал, в середине строки помещаются инициалы (разделенные точкой) и фамилия (фамилии) автора (авторов) (**Bold, Italic**). Фамилии авторов разделяются запятыми. Пропустив один межстрочный интервал, в середине строки помещаются место работы автора (авторов) (**Bold, Italic**) и адрес электронной почты. Места работ и адреса электронной почты авторов разделяются запятыми.

3.4. Аннотация размещается после фамилий, пропустив один интервал. Текст доклада излагается после аннотации, пропустив один интервал. Интервал между словами устанавливается в 1 пробел. Допускается при необходимости сделать перенос (через Alt+”-“).

3.5. Рисунки и таблицы в статьях вставляются в текст после их упоминания. Рисунки выполняются в формате, обеспечивающем четкую репродукцию при размножении материала в типографии. Подрисуночные надписи помещаются снизу, а названия таблиц – сверху. Если часть таблицы переносится на другую страницу, то сверху перенесенной части помещается надпись «Продолжение Таблицы...». Подрисуночные надписи и названия таблиц набираются размером 10, *Italic*.

3.6. Формулы набираются прямым шрифтом, при помощи программы MathType в середине отдельной строки. Номер формулы устанавливается в скобках, в конце той же строки. Размеры символов устанавливаются при помощи опции Default (Full Size=12).

3.7. Подстрочные пояснения и ссылки на них размещаются на той же странице. Размещение подстрочных пояснений в разделе цитированной научной литературы не допускается.

3.8. Ссылки на литературные источники указываются в квадратных скобках (например, [1], [3, 5–7]). Список цитированной литературы приводится в конце статьи, размером 11, через 1 интервал после основного текста следующим образом:

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Хачатрян Д.Э., Акопян Ю.Р., Элоян А.Н. Класс магических прямоугольников // Вестник РАУ. Сер. Физико-математические и естественные науки. N 1, 2005. СС. 15–22.
2. Галагер Р., Бертсекас Д. Сети передачи данных. М.: Наука, 1979. 244 с.

#### 4. Критерии оценивания приемлемости и возможности опубликования

Оценивание производится программным комитетом конференции, на основании критериев, изложенных в *Приложении* по 10-балльной системе по каждому из критериев, с учетом оценки качества статьи рецензентом.

**Критерии для рецензирования научной статьи, представленной  
для опубликования в трудах конференции**

N	Критерий	Пояснения
1	<b>Оригинальность</b>	Результаты ранее не были известны или опробованы. Метод или способ ранее не был использован. Было ли ранее известно что-либо подобное? Являются ли задачи и/или подходы в статье полностью новыми?
2	<b>Новизна</b>	Не обязательно, чтобы в статье разрабатывались новые методы или генерировалось новое знание, но в ней, как минимум, они должны быть применены или комбинированы свежим и новым путем или должна быть по-новому освещена их применимость в соответствующей области.
3	<b>Иновационность</b>	Новый продукт, процесс или услуга, основанные на новых или известных технологиях, методах или методологиях. Известные технологии или методы должны сочетаться для генерации нового продукта или услуги для потенциального широкого пользователя. Иновация определяется наличием нового типа возможных пользователей продукта или услуги (не обязательно нового знания, новой техники, новой технологии, нового метода или нового применения). Иновация относится к новому использованию или новому рынку.
4	<b>Актуальность</b>	Важность, полезность и/или применимость идей, методов и/или техники, описанных в статье.
5	<b>Адекватность</b>	Годность, приемлемость, совместимость, согласованность и адекватность статьи области или предмету журнала или конференции. Могла бы статья быть лучше представлена в другом журнале или на другой конференции?
6	<b>Значимость</b>	Важность и примечательность идей, методов и техники, использованных и/или описанных в статье. Рассмотренная проблема должна быть интересной и естественной, и должна быть выбрана авторами не потому, что может быть раскритикована их методами. Что не является очевидным и тривиальным в представленной статье?
7	<b>Качество</b>	Научная, техническая и/или методологическая созвучность статьи, проверяемость и корректность результатов и цитирования, в которых могут быть найдены доказательства их истинности.
8	<b>Представление</b>	Адекватная организация статьи и использованного языка, делающие ее содержание ясным, легко читаемым и понятным. Четкость, достигнутая автором статьи. Даже технические статьи узкого профиля должны быть написаны так, чтобы неспециалист мог понять главный вклад статьи и предлагаемых методов. Статья не должна быть длинной, не должна отличаться перечислением глубокомысленных, но непонятных утверждений.