

## Организационный комитет

### Основатель конференции:

Скальный А.В., д.м.н., профессор, вице-президент Института Микроэлементов ЮНЕСКО

### Председатель:

Мирошников С. А. – член - корреспондент РАН, д.б.н. профессор, вр.и.о. ректора ОГУ

### Сопредседатель:

Нотова С.В. – д.м.н., профессор - первый проректор ОГУ

### Секретари:

Баранова О.В. – к.б.н., доцент, Оренбургский государственный университет (ОГУ)

Кван О.В.- к.б.н., Оренбургский государственный университет (ОГУ)

### Оргкомитет:

Бурцева Т.И. – д.б.н., доцент, Оренбургский государственный университет (ОГУ)

Горбачев А.Л. – д.м.н., профессор, Северо-Восточный государственный университет (СВГУ)

Иванов М.Б. – директор ФГБУ НКЦТ им. С.Н. Голикова ФМБА России

Киричук А.А. – к.с.-х.н., Российский университет дружбы народов (РУДН)

Корчина Т.Я. – д.м.н., профессор, Ханты-Мансийская государственная медицинская академия

Лебедев С.В. – д.б.н., Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий РАН

Летута С.Н. - д.ф.-м.н., профессор, проректор по научной работе ОГУ

Лукьянова Н.А. – д.ф.н., Томский политехнический университет

Радыш И. В. – д.м.н., профессор, Российский университет дружбы народов (РУДН)

Сальникова Е.В. – д.б.н., доцент, Оренбургский государственный университет (ОГУ)

Сизова Е.А. – д.б.н., доцент, Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий РАН

Тиньков А. А. – к.м.н., исполнительный директор Института биоэлементологии

## Международный организационный комитет

Гладышев В. – профессор Гарвардского Университета (Бостон, США)

Гусейнов Т. М. – д.б.н., профессор, Институт биофизики НАН Азербайджана, г. Баку, Азербайджан

Шафран Л.М. – д.м.н., профессор (Одесса, Украина)

Aaseth, J. – Innlandet Hospital Trust, Brumunddal, Norway

Äschner, M. – Albert Einstein College of Medicine of Yeshiva University, New York, United States

Bost, M. – President of Trace Element Institute for UNESCO, Lyon, France

González-Estecha, M. – Universidad Complutense de Madrid, Madrid, Spain, FESTEM President

Lobinski, R. – Université de Pau et des Pays de L'Adour, Pau, France

Néve, Jean D. - Université libre de Bruxelles (ULB), Brussels, Belgium

Song-Jeng Huang – Department of Mechanical Engineering, National Taiwan University of Science and Technology

### Адреса и контакты:

Ответственный секретарь:

V-й Международной научно-практической конференции «БИОЭЛЕМЕНТЫ»

к.б.н. Кван Ольга Вилориевна.

460018, г. Оренбург, проспект Победы, 13; Институт биоэлементологии

тел., факс: (922)548-56-57; e-mail: [konfbioelement2021@yandex.ru](mailto:konfbioelement2021@yandex.ru)

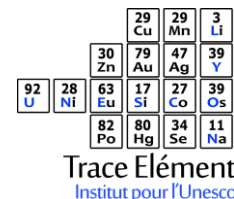
### Российское Общество медицинской элементологии

к.б.н. Грабеклис Андрей Робертович.

105064, г. Москва, ул. Земляной вал, д. 46

Тел: +7(915) 22-75-042; E-mail: [skalny3@microelements.ru](mailto:skalny3@microelements.ru)

ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный университет»  
Российское общество медицинской элементологии (РОСМЭМ)  
Российский спутниковый центр Института Микроэлементов ЮНЕСКО  
Федерация Европейских обществ по изучению микроэлементов  
(FESTEM)



# Информационное письмо

## V Международная научно-практическая конференция

### «БИОЭЛЕМЕНТЫ»

(фундаментальные основы и практический опыт применения биоэлементов в медицине, пищевой промышленности, экологии и сельском хозяйстве)  
дистанционно-очный формат

*посвящена памяти профессора В.А. Бондаренко  
и 20-летию создания РОСМЭМ*

12-13 мая 2021, Оренбург

## Место проведения



Город Оренбург – удивительный город России. Во времена царствования императрицы Анны Иоанновны (1730-1740) этот город был основан как «ворота в Азию».

Оренбургский государственный университет – один из самых молодых и динамично развивающихся ВУЗов России. На сегодняшний день в структуре ОГУ 3 филиала и 2 колледжа, 20 учебно-лабораторных корпусов, крупнейшая в регионе научная библиотека и объекты социокультурной сферы.

Огромную роль в основании и развитии ОГУ сыграл Виктор Анатольевич Бондаренко, возглавлявший ВУЗ с 1989 по 2006 г.г. За 18 лет его руководства вузом сделан уникальный скачок в развитии – политехнический институт преобразован в классический университет, в котором интенсивно развивались важные для Оренбургской области и соседних регионов перспективные научные школы естественнонаучного, гуманитарного, технического и экономического направлений. Под его руководством Оренбургский Государственный Университет стал одним из ведущих ВУЗов России и по праву вошёл в двадчатку лучших высших учебных заведений страны. За время его управления число обучающихся в ВУЗе увеличилось с 5,7 до 41,4 тысяч студентов, направлений и специальностей подготовки выросло почти в 10 раз – с 11 до 107.

Много было сделано В.А.Бондаренко для развития научной школы. Ряд научных направлений были новыми для региона. Общее число обучающихся в аспирантуре и докторантуре ВУЗа увеличилось в 60 раз, число штатных докторов наук увеличилось с 11 до 107 человек. Объем научно-исследовательских работ в денежном выражении увеличился в 125 раз. В этот период было построено 17-этажное здание Научной библиотеки ОГУ, ставшее не только символом университета, но и архитектурной доминантой города.

В.А. Бондаренко известен как крупный ученый, педагог-новатор, много сил и энергии отдавший подготовке высококвалифицированных специалистов. Среди выпускников – государственные деятели, ученые, руководители крупнейших предприятий, инженеры и бизнесмены, работающие в разных уголках страны и мира.

По инициативе В.А. Бондаренко в 2003 г. был создан Институт биоэлементологии, являющийся также с 2004 г. Российским сателлитным центром Института микроэлементов ЮНЕСКО. Директором Института биоэлементологии назначен д.м.н., профессор Анатолий Викторович Скальный.

За время работы Института сотрудниками подготовлено 67 диссертаций, в т.ч. 10 докторских работ, опубликовано более 1,5 тысячи научных работ, в т.ч. 46 монографий, 43 учебных пособия, свыше 800 статей в периодических изданиях, рекомендованных ВАК и индексирующих в базах Scopus и WoS, более 30 премий как федерального, так и регионального уровня. Сотрудники Института биоэлементологии ОГУ являются активными членами Российского общества медицинской элементологии, основанного в апреле 2001 года и отмечающего в этом году 20-летие.

В настоящее время биоэлементология как интегративное направление наук о жизни получила интенсивное развитие. Лаборатории биоэлементологии созданы в Ярославском государственном университете им. П.Г. Демидова (г. Ярославль), Российском университете

дружбе народов (г. Москва), ФГАОУ ВО Первом МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) (г. Москва), Северо-Восточном федеральном университете им. М.К. Амосова (г. Москва), национальном исследовательском университете ИТМО (г. Санкт-Петербург), Московском государственном университете технологий и управления им. К.Г. Разумовского (г. Москва). Планируется создание кафедры биоэлементологии в Томском политехническом университете (г. Томск). Научное общество биоэлементологии создано на Тайване. Члены РОСМЭМ и Института биоэлементологии развивают тесное научное сотрудничество с учеными из США, Норвегии, Германии, Польши, Италии, Болгарии, Китая и т.д.

Дальнейшее развитие научных исследований в этом направлении будет способствовать решению широкого спектра научно-практических задач международного уровня.

## Научные направления

1. Фундаментальные вопросы биоэлементологии.
2. Биоэлементы в биотехнологии, питании человека, животных и растений.
3. Биоэлементы в физиологии человека, животных и растений.
4. Биоэлементы в патологии человека, животных и растений.
5. Вопросы прикладной аналитической химии в биоэлементологии.
6. Гигиеническая (эпидемиологическая) диагностика, оценка риска и профилактика элементозов, экологические исследования.

## Формы участия

На конференции предусмотрены устные очные (пленарные и секционные) и дистанционные доклады.

## Основные даты

Заявки на участие – до 25 марта 2021 года

Тезисы в журнал «Микроэлементы в медицине» – до 25 марта 2021 года

Тезисы в журнал «Trace elements and electrolytes» – до 25 марта 2021 года

## Оргвзносы и проживание

Для участия в конференции необходимо в срок до 25 марта 2021 года представить в оргкомитет заявку на участие, файл с материалами доклада (статья), копию платежного поручения или квитанцию об оплате. Все эти документы направлять в оргкомитет конференции по [e-mail: konfbioelement2021@yandex.ru](mailto:konfbioelement2021@yandex.ru)

Форма участия	
Основное очное участие*	5000 руб.
Основное дистанционное участие	4000 руб.
Тезисы в журнале «Trace elements and electrolytes»	5000 руб.
Участие в выставке без выступления (3 кв.м)	15000 руб.

\*Информация о реквизитах для оплаты оргвзносов и других платежей представлена в Приложении к этому письму.

\* Статьи участников конференции могут быть опубликованы в журнале «Микроэлементы в медицине», рекомендованном ВАК и индексируемым Index Scopus.

**Требования к публикациям в журнале «Микроэлементы в медицине»:**

Тезисы докладов объемом до 3-х страниц (шрифт 12 пт, двойной межстрочный интервал) принимаются вместе с регистрационной картой (форма прилагается) до 25 марта 2021 года в формате Microsoft Word (\*.doc, \*.rtf) по электронной почте [teu.moscow@gmail.com](mailto:teu.moscow@gmail.com) на русском или английском языках.

**Требования к материалам:**

Направляемая в Оргкомитет рукопись должна содержать следующую информацию:

- заглавие рукописи на двух языках; фамилии и служебные адреса авторов (на двух языках) с указанием автора, ведущего переписку, и адреса для корреспонденции;

- ключевые слова (не более 8) на двух языках; краткое (100-250 слов) резюме на русском и английском языках; основной текст рукописи с необходимыми иллюстрациями;

- список литературы в стандартной форме (со ссылками на языках источников); список литературы в латинской транслитерации (согласно правилам БД SCOPUS).

Более подробно требования к содержанию и оформлению материалов изложены на сайте:

[http://journal.microelements.ru/ruls\\_of\\_avtors.php](http://journal.microelements.ru/ruls_of_avtors.php)

**Требования к публикациям в журнале Trace Elements and Electrolytes (Trace Elem Electroly, Dustri Verlag, Deisenhofen-Munich, Germany, 0946-2104).**

Тезисы должны быть представлены на качественном английском языке, в противном случае, рукопись может быть отклонена.

В случае, если печатные версии журнала не будут доступны на момент проведения конференции, они будут разосланы по почте очным участникам конференции.

Общий объем файла с тезисами не должен превышать 1350 символов, включая пробелы. Для оформления тезисов следует использовать шрифт Times New Roman размера 12 пт.

**Название тезисов** должно быть понятным без дополнительных пояснений. Контактная информация, по крайней мере, одного автора, должна быть указана. Если **список авторов** содержит более одного имени, необходимо отметить звездочкой имя автора для связи. **Адрес электронной почты** автора необходимо указать после названия организации. Участникам рекомендуется использовать один и тот же адрес электронной почты при регистрации и подаче тезисов. *Название, имена авторов, адрес электронной почты автора для связи и основной текст должны быть отделены друг от друга однострочным интервалом. В тезисах авторам не следует использовать таблицы и рисунки. Не допускается использование ключевых слов и ссылок.*

Допускается использование свободной структуры тезисов. Тем не менее, авторам рекомендуется подготовить тезисы в соответствии со следующим порядком: цель, материалы и методы, результаты и выводы.

**Приложение  
к Информационному письму**

**ОБРАЗЕЦ ЗАЯВКИ**

на участие в V-й Международной научно-практической конференции  
«Биоэлементы»

Ф.И.О.: \_\_\_\_\_

Адрес для переписки: \_\_\_\_\_

Контактный телефон/факс \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

Место работы, учёная степень, звание, должность:  
\_\_\_\_\_

Номер секции, в которой предполагается основная работа участника:  
\_\_\_\_\_

Категория участия:  очное;  заочное

Необходимость предоставления места в гостинице: \_\_\_\_\_  
(да, нет)

№ платёжного поручения \_\_\_\_\_

Название доклада \_\_\_\_\_

Авторы (обозначить докладчика) \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

**Реквизиты для оплаты оргвзносов и других платежей.  
Оплата осуществляется перечислением:**

*Оплата регистрационного взноса*

Получатель: УФК по Оренбургской области (Оренбургский  
государственный университет л.сч. 20536X44564)

ИНН: 5612001360

КПП: 561201001

Банк получателя: ОТДЕЛЕНИЕ ОРЕНБУРГ БАНКА РОССИИ / УФК по  
Оренбургской области г. Оренбург

БИК: 015354008

р/с: 03214643000000015300

к/с: 40102810545370000045

ОКТМО 53701000

*Оплата публикации тезисов в журналах Микроэлементы в медицине и  
Trace Elements and Electrolytes*

Общероссийский Союз Общественных Объединений «Российское  
Общество Медицинской Элементологии»

ИНН 7709346756

КПП 770901001

ОГРН 1037739332388

Р/с 40703810338000000079 в ПАО Сбербанк г. Москва

БИК 044525225

К/с 30101810400000000225

Юридический адрес:

105064, г. Москва, ул. Земляной вал, д. 46/48

Почтовый адрес:

105064, г. Москва, ул. Земляной Вал, д.46