



## Программы

- Конкурс на соискание премии имени академика В.А. Коптюга 2023 года (Белоруссия)

НАН Беларуси и СО РАН объявляют конкурс на соискание премии имени академика В.А. Коптюга 2023 года

Премия присуждается ежегодно за лучшую совместную научную работу, открытие или изобретение, серию совместных научных работ по единой тематике, выполненных в рамках согласованных договором о сотрудничестве Национальной академии наук Беларуси и Сибирского отделения РАН направлений.

Участники	Участвуют совместные работы, завершённые или опубликованные в течение трех лет, предшествовавших году присуждения премии. При представлении работ выдвигаются ведущие авторы в коллективе не более 10 человек. При этом каждая страна должна быть представлена не менее чем двумя учеными.
Дата окончания приема заявок	Материалы должны быть отправлены до 10.03.2023 г. в Сибирское отделение Российской академии наук
Телефон для справок	В Новосибирске: 8 (383) 217-49-14 +79139128461
Размер премии эквивалентен премии 500 000 российских рублей.	

- Abel Visiting Scholar Program

Международный математический союз (IMU) приглашает математиков, профессионально работающих в развивающихся странах, принять участие в международных исследованиях на срок до одного месяца.

Программа предусматривает частичное финансирование до 4400 тыс. долл.

Участники	PhD по математике (или эквивалент), до 35 лет
Дата окончания приема заявок	30.04.23 г. для посещений в период с 1.09.23 по 31.12.23 г.
Сайт	<a href="https://www.mathunion.org/cdc/grants/research-travel-grants/abel-visiting-scholar-program">https://www.mathunion.org/cdc/grants/research-travel-grants/abel-visiting-scholar-program</a>



- **Стипендия правительства Турецкой республики**

Исследовательская стипендиальная программа – программа, направленная на поощрение международных исследователей и академиков к сотрудничеству с турецкими академиком в самых престижных университетах Турции

Участники	Кандидаты и доктора наук до 45 лет
Область	Все научные дисциплины
Дата окончания приема заявок	Заявки на участие в программе исследовательских стипендий принимаются в течение всего года.
Сайт	<a href="https://tbbsweb.azureedge.net/">https://tbbsweb.azureedge.net/</a>

- **UNESCO IUPAC Partnership in Green Chemistry for Life**

8-ой конкурс заявок на гранты ЮНЕСКО/ФосАгро/ИЮПАК для исследовательских проектов в области зеленой химии.

Размер гранта на каждый проект – до 30 000 долларов США.

Гранты присуждается за многообещающие инновационные проекты, которые могут быть завершены за один год.

Участники	Молодые ученые, возглавляющие исследовательскую группу или работающие в одиночку в своем институте. Кандидаты должны быть в возрасте 39 лет или младше и иметь степень к.х.н. или эквивалентную степень в области химии или смежных междисциплинарных исследованиях.
Область	Проекты в области зеленой химии, проекты по инновациям в области переработки и утилизации фосфогипса.
Дата окончания приема заявок	30.06.2023 г.
Сайт	<a href="#"><u>Веб-сайт ЮНЕСКО</u></a>



- **Social Relevance of the Humanities (RevHum)**

Конкурс программы Social Relevance of the Humanities (RevHum), финансируется Centre for Advanced Study (CAS), Болгария и New Europe College Bucharest, Румыния.

Центр современных исследований Болгарии приглашает зарубежных ученых для ведения научной работы сроком от 5 до 9 месяцев в период с октября 2023 г. до июля 2024 г.

Участники	Ученые, имеющие научную степень и опыт участия в международных исследованиях (проекты, конференции, совместные публикации)
Область	Социогуманитарные науки
Дата окончания приема заявок	31.03.2023 г.
Сайт	<a href="https://cas.bg/en/2023-2024-call-for-applications-social-relevance-of-the-humanities/">https://cas.bg/en/2023-2024-call-for-applications-social-relevance-of-the-humanities/</a>

- **Программа President's International Fellowship Initiative**

Китайская Академия Наук (CAS) в рамках ежегодной программы President's International Fellowship Initiative предлагает стипендии приглашенным доцентам и профессорам для выполнения совместных проектов в одной из организаций, аффилированных в CAS. Размер ежемесячной стипендии: от 20 тыс. юаней до 40 тыс. юаней

Участники	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Наличие плана совместного исследовательского проекта с китайской организацией на срок от 2 до 9 месяцев</li><li>2. Занимаемая должность доцента или профессора</li><li>3. Опыт работы в вузе или исследовательском институте</li></ol>
Область	Все научные дисциплины
Дата окончания приема заявок	Подача заявлений на стипендию проходит в течение всего года.
Сайт	<a href="http://international-talent.cas.cn/front/pc.html#/bicsite/pifiIntroduce/pifi">http://international-talent.cas.cn/front/pc.html#/bicsite/pifiIntroduce/pifi</a> .



## Международные конференции и выставки

**ОАЭ**

**11-13 сентября 2023 г., г. Дубай**

**Всемирный конгресс по материаловедению и машиностроению**

Тематика – материаловедение, нанотехнологии, исследования в области химии, физики, фармакологии и медицины. К участию приглашаются эксперты, исследователи, представители промышленных предприятий, преподаватели и молодые ученые.

Конгресс включает пленарное заседание, выступления с докладами, выставка, секционные заседания и мастер-классы, стендовые доклады, симпозиум и заседания экспертных групп.  
Возможно участие в вебинаре.

Ранняя регистрация до 24.02.2023 г.

Подача тезисов до 17.04.2023 г.

Регистрация до 19.06.2023 г.

<https://sciencegenic.com/FrontEnd/confDetails>

**ОАЭ**

**11-13 сентября 2023 г., г. Дубай**

**Всемирный конгресс по возобновляемым и невозобновляемым источникам энергии**

Тематика – актуальные области исследования экологической энергии в индустрии альтернативной энергетики. К участию приглашаются эксперты, исследователи, представители промышленных предприятий, преподаватели и молодые ученые.

Конгресс включает пленарное заседание, выступления с докладами, секционные заседания и мастер-классы, симпозиум, стендовые доклады, выставки.

Возможно участие в вебинаре.

Ранняя регистрация до 24.02.2023 г.

Подача тезисов до 19.05.2023 г.

Регистрация до 19.06.2023 г.

<https://sciencegenic.com/FrontEnd/confDetails>



## **БЕЛОРУССИЯ**

**21-23 марта 2023 г. в Белорусском государственном технологическом университете состоится Международная научно-техническая конференция молодых ученых «Инновационные материалы и технологии» IMT-2023**

Формат: очный, дистанционный

Завершение приема заявок и материалов для участия в конференции – 13.02.2023 г.

Регистрация участников: на сайте.

## **Новости**

### **10 прорывных технологий**

Массачусетский технологический институт (MIT) опубликовал ежегодный список 10 прорывных технологий на 2023 год. Достижения из области медицины, искусственного интеллекта, микроэлектроники и военной промышленности отобраны по уровню влияния на жизнь человека.

1. Метод геной инженерии CRISPR для лечения повышенного уровня холестерина.
2. Искусственный интеллект для создания изображений.
3. Распространение открытой архитектуры для разработки чипов RISC-V.
4. Массовые боевые БПЛА.
5. Таблетки для прерывания беременности, получаемые посредством телемедицины.
6. Органы для пересадки по запросу.
7. Неизбежное распространение электромобилей.
8. Космический телескоп "Джеймс Уэбб".
9. Анализ древних ДНК.
10. Распространение переработки аккумуляторов.

Описание технологий и их значения в обзоре [10 Breakthrough Technologies 2023 | MIT Technology Review](#)