

## Пермский естественнонаучный форум



*Пермский государственный национальный исследовательский университет  
Министерство образования и науки Пермского края  
“Институт экологии и генетики микроорганизмов УрО РАН” – филиал ПФИЦ УрО РАН  
“Институт технической химии УрО РАН” – филиал ПФИЦ УрО РАН  
“Институт механики сплошных сред УрО РАН” – филиал ПФИЦ УрО РАН  
ОО “Микробиологическое общество”  
ПКО Всероссийское общество охраны природы  
ООО “Имбиоком”  
ООО “Лаборатория АРГУМЕНТ”  
ООО “Нанотэк”*

### Информационное письмо № 2 Уважаемые коллеги!

Организаторы имеют честь пригласить вас принять участие в работе Международной научной конференции “Высокие технологии, определяющие качество жизни” <http://imbiocom.ru/konf/biomedtech2018/>, проводимой в рамках Пермского естественнонаучного форума “Наука и глобальные вызовы XXI века” <http://math.psu.ru>.

**Время проведения конференции 17 – 19 сентября 2018 года.**

В работе конференции запланированы следующие мероприятия:

- Пленарные доклады ведущих ученых по направлениям конференции
- Устные секционные доклады
- Большая постерная секция (традиционная и on-line)
- Подведение итогов, фуршет закрытия



## **ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ОРГКОМИТЕТА:**

Макарихин И.Ю. д.ф.-м.н., ректор ПГНИУ, Пермь, Россия

## **ЗАМЕСТИТЕЛИ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ОРГКОМИТЕТА:**

Матвеев В.П. академик РАН, директор "ИМСС УрО РАН", Пермь, Россия

Черешнев В.А. академик РАН, директор ИИФ УрО РАН, Екатеринбург, Россия

Каннингхем К.Д. PhD, директор компании «Ресурсные решения Файфа», эксперт Европейской комиссии по программе "Horizon 2020", Эдинбург, Великобритания

## **ЧЛЕНЫ ОРГКОМИТЕТА:**

Бореко Е.И. д.м.н., в.н.с. РНПЦЭМ, Минск, Беларусь

Бочарова А.М. начальник отдела по развитию высшего образования и науки Министерства образования и науки Пермского края, Пермь, Россия

Ветров А.Л. к.г.н., проректор по научной работе и инновациям ПГНИУ, Пермь, Россия

Волч К.П. д.х.н., г.н.с. НИОХ СО РАН, Новосибирск, Россия

Гаврин А.Ю. PhD, научный сотрудник Кембриджского университета, Кембридж, Великобритания

Горячева И.Г. академик РАН, зав. лаб. ИПМех РАН, Москва, Россия

Демаков В.А. чл.-корр. РАН, директор "ИЭГМ УрО РАН", Пермь, Россия

Ившина И.Б. академик РАН, зав. лаб. "ИЭГМ УрО РАН" профессор ПГНИУ, Пермь, Россия

Иноземцев А.А. академик РАН, управляющий директор – генеральный конструктор АО «ОДК-Авиадвигатель», Пермь, Россия

Кристофи Н. PhD, профессор Нэпьер университета, Эдинбург, Великобритания

Кузнецов А.Г. декан механико-математического факультета ПГНИУ, Пермь, Россия

Литвиненко Н.И. профессор, декан биологического факультета ПГНИУ, Пермь, Россия

Маккензи Д. профессор Сиднейского университета, Сидней, Австралия

Нечитайло Г.С. д.б.н., профессор, с.н.с. ИБХФ РАН, Москва, Россия

Симонетти Д. PhD, доцент Римского университета Сапиенса, Рим, Италия

Стрельников В.Н. д.т.н., директор "ИТХ УрО РАН", профессор, Пермь, Россия

Щёголев С.Ю. д.х.н., директор ИБФРМ РАН, профессор СГУ, Саратов, Россия

Старич Эрьявец М. PhD, профессор Люблянского университета, Любляна, Словения

## **ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРОГРАММНОГО КОМИТЕТА:**

Елькин А.А. к.б.н., н.с. "ИЭГМ УрО РАН", доцент ПГНИУ, Пермь, Россия

## **ЗАМЕСТИТЕЛИ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ПРОГРАММНОГО КОМИТЕТА**

Максимов А.Ю. к.б.н., с.н.с. "ИЭГМ УрО РАН", доцент ПГНИУ, Пермь, Россия

Терпугов В.Н. доцент ПГНИУ, Пермь, Россия

Чудинов В.С. директор ООО "Имбиоком", Пермь, Россия

## **ЧЛЕНЫ ПРОГРАММНОГО КОМИТЕТА:**

Ахова А.В. к.б.н., председатель совета молодых ученых "ИЭГМ УрО РАН", Пермь, Россия

Гришко В.В. к.х.н., заведующая лабораторией "ИТХ УрО РАН", Пермь, Россия

Криворучко А.В. к.б.н., с.н.с. "ИЭГМ УрО РАН", доцент ПГНИУ, Пермь, Россия

Куюкина М.С. д.б.н., профессор ПГНИУ, в.н.с. "ИЭГМ УрО РАН", Пермь, Россия

Кузнецова М.В. д.м.н., в.н.с. "ИЭГМ УрО РАН", Пермь, Россия

Паньков Н.Н. к.б.н., зам. декана биол. ф-та ПГНИУ, Пермь, Россия

Попов Л.А. магистрант ПГНИУ, Пермь, Россия

Русаков С.В. д.ф.-м.н., профессор, зав. каф. ПГНИУ, Пермь, Россия

Свистков А.Л. д.ф.-м.н., с.н.с., зав. лаб. "ИМСС УрО РАН", Пермь, Россия

Синер А.А. к.т.н., начальник КО-804 ОАО «Авиадвигатель», доцент ПГНИУ, Пермь, Россия

Смарцалов К.Н. главный специалист службы информационных технологий, Пермь, Россия

Тюмина Е.А. аспирант ПГНИУ, Пермь, Россия

Ушаков В.Ю. к.б.н., доцент ПГНИУ, Пермь, Россия

Шардаков И.Н. д. ф.-м.н., зав. лаб. "ИМСС УрО РАН", Пермь, Россия

### **Адрес оргкомитета**

**614990, г. Пермь, ул. Букирева, 15**

**ФГБОУ ВПО "Пермский государственный национальный исследовательский университет"** оргкомитет Международной научной конференции "Высокие технологии, определяющие качество жизни".

Председатель программного комитета: Елькин Андрей Анатольевич,

моб. тел.: 8 963 860 6756, факс: +7(342) 280 92 11, e-mail: Andrejelkin1981@gmail.com

К участию в конференции приглашаются специалисты в областях исследований, соответствующих основным направлениям конференции. Аспиранты и студенты ВУЗов с завершённым этапом научных исследований могут принять участие в конференции в формате постерной секции.

### Основные научные направления конференции:

- Биотехнология, экология и природопользование
- Технологии аэрокосмического материаловедения
- Фармацевтические и медицинские технологии

### Пленарные докладчики:

Каннингхем К.Д.	PhD, эксперт Европейской комиссии”, Эдинбург, Великобритания
Черешнев В.А.	академик РАН, ИИФ УрО РАН, Екатеринбург, Россия
Ившина И.Б.	академик РАН, “ИЭГМ УрО РАН”, ПГНИУ, Пермь, Россия
Бореко Е.И.	д.м.н., РНПЦЭМ, Минск, Беларусь
Нечитайло Г.С.	д.б.н., профессор, ИБХФ РАН, Москва, Россия
Симонетти Д.	PhD, Римский университет Сапиенса, Рим, Италия
Волчо К.П.	д.х.н., НИОХ СО РАН, Новосибирск, Россия
Щёголев С.Ю.	д.х.н., ИБФРМ РАН, СГУ, Саратов, Россия
Старчич Эрьявец М.	PhD, Люблянский университет, Любляна, Словения

### КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ

**15 июня** – начало регистрации для участия в конференции

1. Заполнение регистрационной формы на сайте <http://imbiocom.ru/konf/biomedtech2018/>
2. Отправка материалов
3. Отправка файла постера (для участников постерной секции)
4. Оплата организационного взноса

**25 августа** – окончание регистрации для участия в конференции, формирование сборника материалов.

Оргкомитет предоставляет официальное приглашение к участию в конференции (необходимость приглашения указывается при регистрации, приглашение высылается в сканированной форме по электронной почте). После регистрации на сайте конференции на почту должно прийти автоматическое оповещение об успешной регистрации. Далее в течение пяти рабочих дней на почту, указанную при регистрации, должно прийти сообщение о принятии или не принятии материалов в программу конференции. Если ответные сообщения не приходят, просим незамедлительно сообщить об этом председателю программного комитета: Елькину Андрею Анатольевичу, моб. тел.: 8 963 860 6756, e-mail: [Andrejelkin1981@gmail.com](mailto:Andrejelkin1981@gmail.com).

Оргкомитет не берет на себя каких-либо финансовых обязательств. Проезд к месту проведения конференции, проживание и питание в Перми участники оплачивают самостоятельно.

### 17 сентября

10.00 – Открытие конференции;

11.00 – 17.00 Рабочий день конференции. Секция “Биотехнология, экология и природопользование”

### 18 сентября

10.00 – 17.00 Рабочий день конференции. Секция “Технологии аэрокосмического материаловедения”

### 19 сентября

10.00 – 17.00 Рабочий день конференции. Секция “Фармацевтические и медицинские технологии”

17.00 – Обсуждение постерной секции, подведение итогов конференции, закрытие конференции

18.00 – Фуршет закрытия

## УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ И ПОСТЕРНАЯ СЕКЦИЯ

**Устные доклады.** Отбор устных докладов будет производиться членами программного комитета на основании поступивших заявок.

**Стендовая секция.** Участие в стендовой секции могут принять как очные, так и заочные участники конференции. Все участники, планирующие участвовать в стендовой секции, при регистрации должны прислать файл постера в формате .pdf или .ppt, pptx. Все файлы постеров будут размещены на форуме конференции, где члены конкурсной комиссии и все желающие смогут задать вопросы по теме исследования авторам. Авторам отвечать на вопросы желательно. Для очных участников размещение постеров on-line также обязательно.

Требования к стендовым докладам: размер – 90 x 120 см; ориентация вертикальная, заголовок – данные размещаются в порядке, указанном для статей; шрифт – должен читаться с расстояния 2 м; *содержание:* введение, цель исследования, материалы и методы, результаты и обсуждение, выводы, список литературы.

**Конкурс на лучший постерный доклад.** В данном конкурсе могут принять участие студенты, аспиранты и молодые ученые, чьи доклады приняты в качестве постеров. Постерная сессия будет проходить в течение всего времени проведения конференции. Постеры будут оцениваться конкурсной комиссией. По каждому направлению конференции будут выбраны победители среди как очных, так и заочных участников. Победители будут награждены: дипломом и подарками.

### ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

(взимается с представляющего автора)

Форма участия	Размер взноса, руб.
Участие в конференции	1000
Участие в конференции для студентов, аспирантов и молодых ученых (до 35 лет)	500
Заочное участие в конференции	500

Оргвзнос оплачивается только в рублях и только с территории Российской Федерации. Оплата оргвзноса зарубежными участниками очной формы участия принимается при регистрации с 17 по 19 сентября 2018 г. С заочных зарубежных участников оплата не взимается. В организационный взнос входит: участие в работе Форума, организационный пакет участника, кофе-брейки. Очные участники при невозможности приехать, могут принять участие в постерной секции заочно. Оргвзнос в данном случае не возвращается, оргкомитет обязуется прислать пакет участника по почте.

### БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ

**ООО «Имбиоком»** 614990, г. Пермь, ул. Букирева, д. 15. ИНН 5903101633, КПП 590301001, ОГРН 1125903004633, ОКПО 12017626, р/с 40702810601240001901, в ОАО «Уралсиб» в г. Уфе, БИК 048073770, к/с 30101810600000000770,

Назначение платежа: Оргвзнос, ФИО.

*Для оплаты оргвзноса и публикации Вам необходимо представить в бухгалтерию ООО «Имбиоком» соответствующий Договор. Для этого скачайте с сайта <http://imbicom.ru/konf/biomedtech2018/> Договор на участие в Конференции и Акт выполненных работ и заполните соответствующие поля. При заполнении Договора очень важно правильно указать ФИО участника, а также реквизиты организации. Заполненные документы распечатать на цветном принтере и представить в бухгалтерию своего учреждения. Возможно предоставление счета по запросу. Для получения финансовых документов Вам необходимо иметь при себе подписанный с Вашей стороны экземпляр договора с Оргкомитетом, Акт выполненных работ, а также доверенность на получение документов.*



## ПУБЛИКАЦИЯ

Результаты исследований будут опубликованы в сборнике материалов конференции с размещением в базе РИНЦ, который будет издан к началу работы конференции. Файл с материалами необходимо прикреплять при on-line регистрации на сайте <http://imbiocom.ru/konf/biomedtech2018/>, в названии файла указать «материалы\_ФИО первого автора». Каждый материал отправляется отдельным файлом в формате .doc, .docx или .rtf. Необходимо приложить скан документа об оплате, иначе материалы не будут опубликованы. **Срок подачи материалов до 25 августа 2018 года.** Фактом получения материалов считается сообщение в режиме ответа.

## МАКЕТ ОФОРМЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ

### ТЕХНОЛОГИИ И СТРЕСС

Иванов Иван Иванович<sup>1</sup>, Петров Петр Петрович<sup>2</sup>

<sup>1</sup>ФГБОУ ВПО Пермский государственный национальный исследовательский университет, г. Пермь, Россия.

<sup>2</sup>ФГБУН Институт технической химии УрО РАН, г. Пермь, Россия

#### Ключевые слова (3-5)

Отступ Текст

Объем материалов – не более трех страницы. Параметры страницы: поля левое, правое, верхнее, нижнее 2,5 см; размер бумаги А5; ориентация книжная; стиль обычный; шрифт Times New Roman, размер 10 пт, межстрочный интервал одинарный (1,0), текст выровнен по ширине, отступ 1,0.

Ссылки на литературные источники даются в тексте в квадратных скобках цифрой [1, 2] в порядке цитирования. Сам список литературы приводится под заголовком «Библиографический список». Описания источников оформляются по ГОСТ Р 7.0.5-2008.

Отдельные работы, представленные авторами в виде устных и стендовых докладов, решением программного комитета конференции будут рекомендованы для опубликования в журнале, входящем в перечень рецензируемых научных изданий ВАК. Результаты рекомендованных к публикации исследований должны быть преобразованы в формат статьи и полностью соответствовать требованиям, установленным редакцией журнала.

Для устных докладов будет предоставлена следующая демонстрационная техника: ноутбук и мультимедийный проектор. Презентация должна быть подготовлена в формате MS Power Point (разрешение 640x480 или 800x600, или 1024x768) на USB Flash Drive. Оргкомитет предупреждает, что демонстраторы не будут подключать к мультимедийному проектору компьютерную технику, принесенную докладчиками. **Файлы с презентациями докладчики должны передать техническому персоналу заблаговременно, до начала соответствующего заседания.** Все доклады и лекции будут записываться, и после получения письменного согласия, будут доступны на сайте “Пермского государственного национального исследовательского университета” [www.psu.ru](http://www.psu.ru).

## ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА

<http://imbiocom.ru/konf/biomedtech2018/>