### **XLVI МЕЖДУНАРОДНАЯ Звенигородская конференция по физике плазмы и управляемому термоядерному синтезу**

### ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

**РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК**

**НАУЧНЫЙ СОВЕТ РАН ПО ФИЗИКЕ ПЛАЗМЫ И**

## НАУЧНЫЙ СОВЕТ РАН ПО КОМПЛЕКСНОЙ ПРОБЛЕМЕ

## “ФИЗИКА НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОЙ ПЛАЗМЫ”

**проводят**

конференцию по физике плазмы и управляемому термоядерному синтезу   
в г. Звенигороде Московской обл**. с 18 по 22 марта 2019 года**

Организаторы конференции:

* Научный совет РАН по физике плазмы
* Научный совет РАН по комплексной проблеме “Физика низкотемпературной плазмы”
* Институт общей физики им. А.М. Прохорова РАН
* Объединенный институт высоких температур РАН
* Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт»
* Научно-технологический центр **“**ПЛАЗМАИОФАН**”**
* Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова
* Проектный центр ИТЭР ГК РОСАТОМ
* Федеральное государственное унитарное предприятие (ФГУП) Пансионат с лечением «Звенигородский»
* Научная организация "Центр лазерной технологии и материаловедения" (АНО)

На конференции будут работать следующие секции:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Название секции | Руководитель секции и адрес |
| 1. | **Магнитное удержание высокотемпературной плазмы** | Алексей Иванович Мещеряков тел. (8)499-135-80-19, 119991, ГСП-1, Москва, ул. Вавилова, 38, ИОФ РАН, ОФП,  e-mail**:** [mc@fpl.gpi.ru](mailto:mc@fpl.gpi.ru) |
| 2. | **Инерциальный термоядерный синтез** | **Галина Алексеевна Вергунова**  тел. (8)499-132-69-32  119991, Москва, Ленинский пр., 53, ФИ РАН  e-mail**:** [is@fpl.gpi.ru](mailto:is@fpl.gpi.ru) |
| 3. | **Физические процессы в низкотемпературной плазме** | Владимир Сергеевич Воробьев тел. (495)362–53–10  125412 г. Москва, ул. Ижорская, д.13, строение 2, ОИВТ РАН, e-mail: [re@fpl.gpi.ru](mailto:re@fpl.gpi.ru) |
| 4. | **Физические основы плазменных и лучевых технологий** | Андрей Федорович Александров **Сергей Александрович Двинин**  тел. 8(495)939-48-39,  119899, ГСП, Москва В-234, Воробьевы горы, МГУ, физический факультет, кафедра физической электроники,  e-mail**:** [pt@fpl.gpi.ru](mailto:pt@fpl.gpi.ru) |
| 5 | **ИТЭР: Шаг в энергетику будущего** | Анатолий Витальевич Красильников тел. (499)196-79-48  Проектный центр ИТЭР 123098, Москва, пл. Академика Курчатова, д. 1.  e-mail**:** [iter@fpl.gpi.ru](mailto:iter@fpl.gpi.ru) |

Регистрация участников конференции будет производиться в два этапа. Докладчики, желающие участвовать в конференции, должны до **8 октября 2018 года** зарегистрировать свой доклад в соответствии с регистрационной формой для докладов, помещенной на сайте конференции (<http://www.fpl.gpi.ru/Zvenigorod/XLVI/Zven_XLVI.html>). С вопросами обращаться к ученому секретарю оргкомитета Гришиной Ирине Анатольевне по e-mail: [zvenzvenig@gmail.com](mailto:zvenzvenig@gmail.com) или по контактным телефонам (8) 499-503-83-20, (8) 499-135-80-31. Для успешной регистрации в помещенной на сайте регистрационной форме все поля должны быть заполнены. **Для подачи заявки по финансированию конференции в РФФИ необходимо в указанные сроки заполнить поля формы с предполагаемым названием доклада, авторами и названиями организаций, которые представляют доклад. Просьба зарегистрировать всех авторов доклада. Это необходимо для составления предварительной программы конференции, без которой заявка на грант РФФИ рассматриваться не будет.** **При составлении заявки также нужна информация о номерах и названиях грантов РФФИ, при поддержке которых проводятся исследования, представляемые на конференции. Просьба заполнить соответствующие поля в регистрационной форме (только гранты РФФИ). Если грантов РФФИ нет, то в поле формы нужно написать «нет».** Финальная программа конференции будет составляться с учетом окончательной редакции названий докладов, поданных в установленные сроки.

Регистрация авторов доклада будет производится с помощью отдельной регистрационной формы.Для соавторов доклада, которые не планируют проживать в пансионате Звенигородский во время конференции, предусмотрена укороченная регистрационная форма с минимумом информации. Срок окончания регистрации авторов **8 октября 2018 года.**

Информация о формулировке, которую нужно указать в счете-фактуре, является обязательной и должна быть согласована с бухгалтерией по месту работы.

В случае правильной регистрации вы получите автоматический ответ системы: «**Регистрация прошла успешно**». Тезисы не зарегистрировавшихся участников рассматриваться не будут.

Тезисы докладов на русском и английском языках, а также предложения по устным секционным и обзорным докладам следует направлять до **22 октября** **2018 года** по электронной почте **руководителям секций, а также ученому секретарю оргкомитета Гришиной И.А.** [zvenzvenig@gmail.com](mailto:zvenzvenig@gmail.com) . **Обращаем ваше внимание, что предоставление тезисов на английском языке является обязательным.** При получении тезисов, докладу будет присвоен регистрационный номер, который будет сообщен автору.

Тезисы должны быть оформлены с использованием единого шаблона WINWORD, размещенного на сайте конференции. Тезисы докладов присылаются на русском и английском языках. Инструкцию по оформлению тезисов и грамотному использованию шаблона для тезисов можно найти в ПРАВИЛАХ ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ, размещенных на INTERNET-странице конференции. Тезисы объемом менее 0,5 страницы публиковаться не будут. До **1 ноября 2018 года** участники конференции будут извещены о включении их доклада в Программу конференции.

За публикацию тезисов **каждого** из докладов в Сборнике тезисов конференции и размещение их на интернет-портале конференции автор (или организация, которую представляет автор) до **15 ноября 2018 г.** должны перечислить Сбор за публикацию тезисов докладов конференции в размере **2950 рублей, включая НДС 18% в сумме 450 руб.,** на банковский счет организации ЗАО НТЦ ПЛАЗМАИОФАН, являющейся издателем трудов XLVI Международной Звенигородской конференции. При необходимости счет по безналичной оплате будет выставлен по запросу на адрес [**kamolova@fpl.gpi.ru**](mailto:kamolova@fpl.gpi.ru).

Оплата осуществляется через Сбербанк РФ путем перечисления 2950 рублей, включая НДС 18% в сумме 450 руб., на банковский счет ЗАО НТЦ ПЛАЗМАИОФАН с пометкой: "Сбор за публикацию тезисов докладов XLVI Международной Звенигородской конференции по физике плазмы с 18 по 22 марта 2019 г.” с указанием фамилии, имени, отчества (полностью) и регистрационного номера доклада.

Банковские реквизиты:

ЗАО НТЦ «ПЛАЗМАИОФАН», 119991,г. Москва, ул. Вавилова, д. 38

ИНН 7736009982 КПП 773601001

р/с 40702810838280101037

ПАО Сбербанк г. Москва

к/с 30101810400000000225

БИК 044525225

Образец квитанции помещен на сайте конференции.

После проведения платежа необходимо направить бухгалтеру (и только бухгалтеру) оргкомитета конференции Камоловой Татьяне Ивановне [kamolova@fpl.gpi.ru](mailto:kamolova@fpl.gpi.ru) сканированную копию квитанции об оплате по электронной почте в виде присоединенного файла в формате JPEG, GIF или PDF.

Почтовая рассылка сборника тезисов авторам, не участвующим в конференции очно, не предусмотрена.

Тезисы авторов, не перечисливших Сбор за публикацию тезисов докладов до **15 ноября** **2018 года, не будут публиковаться в сборнике тезисов и на сайте конференции, а также будут исключены из программы конференции.**

***Авторы должны прислать в оргкомитет одновременно с тезисами доклада сканированные копии акта экспертизы на тезисы доклада и лицензионного договора о передаче права на публикацию тезисов доклада. Просьба*** *делать разрешение при сканировании* ***не более 120 dpi****,**чтобы сократить объем пересылаемых файлов; (пожалуйста, проверте скан документа на читабельность).* ***Оригиналы акта экспертизы и лицензионного договора нужно передать в оргкомитет на конференции. Образец лицензионного договора помещен на сайте конференции.***

К началу конференции будет опубликован сборник тезисов докладов (на русском языке). Также планируется поместить тезисы на русском и английском языках на INTERNET - странице конференции (<http://www.fpl.gpi.ru/Zvenigorod/XLVI/Zven_XLVI.html>).

Полные тексты докладов конференции планируется (по желанию авторов) опубликовать в журналах «Физика плазмы», “Прикладная физика” (краткие сообщения объемом 4 страницы, 4 рисунка) и “Успехи прикладной физики” (статьи до 15 страниц, 8 рисунков) за 2019 год.

Время, отводимое для приглашенного доклада, составляет 40 мин, для устного выступления - 20 мин., включая обсуждения. Для стендовых докладов предоставляется стенд площадью 1 кв.м.

**Участники конференции, проживающие в пансионате «Звенигородский» в течение 5 дней, после получения подтверждения оргкомитета о принятии доклада оплачивают проживание (одно место в двухместном номере) и питание в размере *14750 рублей,* включая НДС 18% в сумме 2250 руб.,** **(при оплате до 28 декабря 2018 г.) или *16800 рублей,* включая НДС 20% в сумме 2800 руб.,** **(при оплате с 1января по 25 февраля 2019 г.).Оплата участия в конференции после 25 февраля 2019 года приниматься не будет.**

Оплата *проживания* осуществляется через Сбербанк РФ путем перечисления соответствующей суммы на банковский счет *ФГУП Пансионат с лечением «Звенигородский»* с пометкой: "Участие в конференции по физике плазмы с 18 по 22 марта 2019 г.” с указанием фамилии, имени, отчества (полностью).

Банковские реквизиты:

ФГУП «Пансионат с лечением «Звенигородский»»

143180 Московская обл., г. Звенигород, проезд Академический, владение 1.

ИНН 5015000482 КПП 501501001

р/с 40502810303720140095

БАНК «Возрождение» (ПАО) г.Москва

к/с 30101810900000000181

БИК 044525181

Образец квитанции помещен на сайте конференции.

После проведения платежа необходимо направить бухгалтеру (и только бухгалтеру) оргкомитета конференции Камоловой Татьяне Ивановне [kamolova@fpl.gpi.ru](mailto:kamolova@fpl.gpi.ru) сканированную копию квитанции об оплате по электронной почте в виде присоединенного файла в формате JPEG, GIF или PDF. *Просьба делать разрешение при сканировании 120 dpi, чтобы сократить объём пересылаемого файла (пожалуйста, проверяйте скан документа на читабельность).*

В 2019 году Оргкомитет планирует опубликовать развернутые (4 страницы, включая 4 рисунка или таблицы) тексты лучших докладов на английском языке в серийном издании Journal of Physics: Conference Series (издательство IOP Publishing), которое индексируется в WoS и Scopus. Авторы, принявшие решение о публикации своей работы в Journal of Physics: Conference Series, должны подготовить и прислать русскую и английскую электронные версии текстов докладов до начала конференции (образец форматирования будет размещен на сайте конференции в ноябре 2018), и на конференции представить подписанные авторами тексты на бумажном носителе с оформленным разрешением на публикацию представляемых материалов в указанном издании с правом вывоза их за границу РФ. Материалы на английском языке будут рецензироваться редколлегией выпуска, редактироваться профессиональными переводчиками и представляться издателю IOP Publishing, который может отклонить материалы из-за наличия некорректного цитирования (плагиата и автоплагиата). Планируемая стоимость публикации одного доклада (рецензирование и редактирование текста, окончательное форматирование рисунков и таблиц) составляет 17400 рублей, включая НДС 20% в сумме 2900 руб. Оплата должна быть произведена по выставленному ЗАО НТЦ «ПЛАЗМАИОФАН» счету после получения авторами уведомления об окончательном приеме доклада для публикации в Journal of Physics: Conference Series. **Если вы предполагаете публиковать развернутый текст доклада в Journal of Physics: Conference series, просим отметить это в соответствующем поле регистрационной формы.**

**Просим ознакомить заинтересованных лиц в Вашем институте с информацией о конференции.**

*Оргкомитет.*