

**XLV 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 2 по 6 апреля 2018 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» РАН
- Научная организация "Центр лазерной технологии и материаловедения" (АНО)

На конференции будут работать следующие секции:

Название секции	Руководитель секции и адрес
1. <b>Магнитное удержание высокотемпературной плазмы</b>	<b>Алексей Иванович Мещеряков</b> Тел. (8)499-135-80-19, факс (8)499-135-80-11, 119991, ГСП-1, Москва, ул. Вавилова, 38, ИОФ РАН, ОФП, e-mail: <a href="mailto:mc@fpl.gpi.ru">mc@fpl.gpi.ru</a>
2. <b>Инерциальный термоядерный синтез</b>	<b>Роман Вячеславович Степанов</b> Тел. (8)499-132-68-47, 119991, Москва, Ленинский пр., 53, ФИ РАН, e-mail: <a href="mailto:is@fpl.gpi.ru">is@fpl.gpi.ru</a>
3. <b>Физические процессы в низкотемпературной плазме</b>	<b>Владимир Сергеевич Воробьев</b> Тел. (8)495-362-53-10, 125412, Москва, ул. Ижорская, д.13, строение 2, ОИВТ РАН, e-mail: <a href="mailto:re@fpl.gpi.ru">re@fpl.gpi.ru</a>
4. <b>Физические основы плазменных и лучевых технологий</b>	<b>Андрей Федорович Александров</b> Тел. (8)495-939-25-74, факс (8)495-939-17-87, 119899, ГСП, Москва В-234, Воробьевы горы, МГУ, физический факультет, кафедра физической электроники, e-mail: <a href="mailto:pt@fpl.gpi.ru">pt@fpl.gpi.ru</a>
5. <b>ИТЭР: Шаг в энергетику будущего</b>	<b>Анатолий Витальевич Красильников</b> Тел. (8)499-196-79-48, Проектный центр ИТЭР, e-mail: <a href="mailto:iter@fpl.gpi.ru">iter@fpl.gpi.ru</a>

Докладчики, желающие участвовать в конференции, должны до **1 октября 2017 года** заполнить регистрационную форму, помещенную на сайте конференции ([http://www.fpl.gpi.ru/Zvenigorod/XLV/Zven\\_XLV.html](http://www.fpl.gpi.ru/Zvenigorod/XLV/Zven_XLV.html)). С вопросами обращаться к ученому секретарю оргкомитета Гришиной Ирине Анатольевне по e-mail: [zvenzvenig@gmail.com](mailto:zvenzvenig@gmail.com) или по контактными 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 указать всех авторов доклада. Это необходимо для составления предварительной программы конференции, без которой заявка 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. 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, а также предложения об устных секционных докладах следует направлять до **25 октября 2017 года** по электронной почте **руководителям секций, а также ученому секретарю оргкомитета Гришиной И.А.** [zvenzvenig@gmail.com](mailto:zvenzvenig@gmail.com). 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 (по желанию) языках. Название доклада, список авторов и организаций, которые представляют этот доклад, должны быть переведены на английский язык в обязательном порядке и помещены на 3 и 4 страницах тезисов. 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 2017 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 2017 г.** должны перечислить Сбор за публикацию тезисов докладов конференции в размере **2360 рублей, включая НДС 18 % в сумме 360 руб.,** на банковский счет ЗАО НТЦ ПЛАЗМАИОФАН, являющегося издателем трудов XLV Международной Звенигородской конференции: При необходимости счет по безналичной оплате будет выставлен по запросу.

Оплата осуществляется через Сбербанк РФ путем перечисления 2360 рублей, включая НДС 18 % в сумме 360 руб., на банковский счет ЗАО НТЦ ПЛАЗМАИОФАН с пометкой: “Сбор за публикацию тезисов докладов XLV Международной Звенигородской конференции по физике плазмы со 2 по 6 апреля 2018 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 2017 г.**, 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. 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/XLV/Zven\\_XLV.html](http://www.fpl.gpi.ru/Zvenigorod/XLV/Zven_XLV.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 2018 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 в течение 5 дней, оплачивают проживание (одно место в двухместном номере) и питание в размере 12980 рублей, включая НДС 18% в сумме 1980 руб., (при оплате до 31 декабря 2017 г.) или 14160 рублей, включая НДС 18 % в сумме 2160 руб., (при оплате с 1 по 25 января 2018 г.) после получения подтверждения оргкомитета о принятии доклада. Оплата участия в конференции после 25 января 2018 года приниматься не будет.**

Оплата осуществляется через Сбербанк РФ путем перечисления соответствующей суммы на банковский счет ФГУП Пансионат с лечением «Звенигородский» РАН с пометкой: "Участие в конференции по физике плазмы с 2 по 6 апреля 2018 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 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.**

В 2018 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 доклада до начала конференции (образец форматирования будет размещен на сайте конференции в ноябре 2017), 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 профессиональными переводчиками и представляться издателю IOP Publishing, который может отклонить материалы из-за наличия некорректного цитирования (плагиата и автоплагиата). Планируемая стоимость публикации одного доклада (редактирование текста, форматирование рисунков и таблиц) составляет 15930 рублей, включая НДС 18 % 2430 руб. Оплата должна быть произведена по выставленному счету ЗАО НТЦ «ПЛАЗМАИОФАН» после получения авторами уведомления об окончательном приеме доклада для публикации в Journal of Physics: Conference Series. **Если вы предполагаете опубликовать развернутый текст доклада в Journal of Physics: Conference series, просим отметить это в соответствующем поле регистрационной формы.**

**Просим ознакомить заинтересованных лиц в Вашем институте.**

*Оргкомитет*