

**XLIV МЕЖДУНАРОДНАЯ ЗВЕНИГОРОДСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
ПО ФИЗИКЕ ПЛАЗМЫ И УПРАВЛЯЕМОМУ ТЕРМОЯДЕРНОМУ СИНТЕЗУ**

**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 13 по 17 февраля 2017 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. Магнитное удержание высокотемпературной плазмы	Алексей Иванович Мещеряков тел. (499)135-80-19, факс (499)135-80-11 119991, ГСП-1, Москва, ул. Вавилова, 38, ИОФ РАН, ОФП e-mail: mc@fpl.gpi.ru
2. Инерциальный термоядерный синтез	Роман Вячеславович Степанов тел. (499)132-68-47 119991, Москва, Ленинский пр., 53, ФИ РАН e-mail: is@fpl.gpi.ru
3. Физические процессы в низкотемпературной плазме	Владимир Сергеевич Воробьев тел. (495)362-53-10 125412, Москва, ул. Ижорская, д.13, строение 2, ОИВТ РАН e-mail: re@fpl.gpi.ru
4. Физические основы плазменных и лучевых технологий	Андрей Федорович Александров тел. (495)939-25-74, факс (495)939-17-87 119899, ГСП, Москва В-234, Воробьевы горы, МГУ, физический факультет, кафедра физической электроники e-mail: pt@fpl.gpi.ru
5. ИТЭР: Шаг в энергетику будущего	Анатолий Витальевич Красильников тел. (499)196-79-48 Проектный центр ИТЭР e-mail: iter@fpl.gpi.ru

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/XLIV/Zven_XLIV.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 2017 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 12 980 рублей, включая НДС 18 % в сумме 1980 руб., (при оплате до 31 декабря 2016 г.) или 14 160 рублей, включая НДС 18 % в сумме 2160 руб., (при оплате с 1 по 15 января 2017 г.) после получения подтверждения оргкомитета о принятии доклада. Оплата участия в конференции после 15 января 2017 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 13 по 17 февраля 2017 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 оргкомитета конференции Камоловой Татьяне Ивановне kamolova@fpl.gpi.ru сканированную копию квитанции об оплате по электронной почте в виде присоединенного файла в формате JPEG, GIF или PDF.

В 2017 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 2016), 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 15 930 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.