

ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

29.03 – 01.04 2022 года на базе АО «ГНЦ РФ – ФЭИ», г. Обнинск, состоится 31-ая Всероссийская научно-техническая конференция «Нейтронно-физические проблемы атомной энергетики» («Нейтроника-2022»).

Секции конференции

Пленарная секция. Выступление ведущих российских экспертов атомной отрасли.

Секция 1. Двухкомпонентная атомная энергетика, топливный цикл и перспективные ядерные установки.

Секция 2. Анализ интегральных и реакторных экспериментов, базы данных, бенчмарк-модели.

Секция 3. Ядерная и радиационная безопасность объектов атомной отрасли.

Секция 4. Нейтронная кинетика и нестационарные процессы.

Секция 5. Численные методы, алгоритмы и программы нейтронно-физических расчетов.

Секция 6. Константы для нейтронно-физических расчетов.

Секция 7. Молодежная секция (докладчик и не менее 50 % соавторов в возрасте до 35 лет).

Публикация материалов конференции

К началу конференции будет издан сборник тезисов докладов. По завершении конференции планируется публикация докладов в журнале «Вопросы атомной науки и техники. Серия: ядерно-реакторные константы» (входит в перечень научных изданий ВАК).

Тезисы и доклады в электронном виде, оформленные в соответствии с Правилами для авторов (<https://vant.ippe.ru/authors/authors-rules.html>), загружаются на сайте <https://www.ippe.ru/neutron-physics> или направляются по электронной почте neutronica@ippe.ru. На тезисы и доклады должны быть оформлены и предоставлены разрешения* на информационный обмен. Название, авторы и число страниц в предоставляемых документах должно совпадать.

Контрольные даты

31.01.22 – окончание **регистрации** участников конференции, предоставления **тезисов докладов и разрешений** на информационный обмен в электронном виде в оргкомитет конференции.

15.02.22 – уведомление авторов о **принятии** докладов.

01.03.22 – **оплата** регистрационного взноса.

15.03.22 – рассылка проекта **программы** конференции.

29.03 – 01.04 2022 – предоставление разрешений на информационный обмен на стойке регистрации.

Регистрация участников

Участниками конференции могут быть граждане Российской Федерации, заполнившие регистрационную форму на сайте <https://www.ippe.ru/neutron-physics>.

Проживание

Просим Вас самостоятельно бронировать номера следующих гостиниц:

- Гостиница «Юбилейная», <http://hotel-jubilee.ru>;
- Гостиница «Орбиталь», <http://orbital-hotel.ru>;
- Гостиница «Триумф Отель», <http://triumph-hotel.com>;
- «Greenway Park Hotel», <http://www.greenwayhotel.ru>.

Проживание в профилактории АО «ГНЦ РФ-ФЭИ» невозможно.

Организационный взнос

Размер организационного взноса составляет 18 000 рублей. Для аспирантов очной формы обучения – 6 000 рублей. Для студентов участие бесплатно.

*Разрешение – документ, заверенный печатью организации, дающий право публиковать материалы в открытых печатных изданиях

Технический тур

Планируется организовать экскурсии на первую в мире АЭС и критические стенды БФС.

Обращаем Ваше внимание, что согласно Приказа №1/1319-П от 14.10.2021 «Об усилении мер по недопущению распространения новой коронавирусной инфекции в организациях Госкорпорации «Росатом» для очного участия на Конференции необходимо предъявить следующие документы:

Для привитых:

1. медицинский документ, подтверждающий прохождение полной первичной вакцинации или ревакцинации от COVID-19 (6 месяцев с даты проведения полной вакцинации/ревакцинации) или перенесение заболевания COVID-19 за последние 6 месяцев, подтвержденное медицинской организацией либо сертификатом профилактической прививки от COVID-19, в том числе из личного кабинета Единого портала государственных и муниципальных услуг, в электронном виде или на бумажном носителе;
2. медицинский документ, подтверждающий отрицательный результат лабораторного исследования материала на COVID-19 методом полимеразной цепной реакции (ПЦР), выданный не ранее чем за три календарных дня до размещения

Для непривитых:

1. медицинский документ, подтверждающий отрицательный результат лабораторного исследования материала на COVID-19 методом полимеразной цепной реакции (ПЦР), выданный не ранее чем за три календарных дня до размещения
2. медицинский документ, подтверждающий отвод от иммунизации по медицинским показаниям в отношении профилактических прививок против COVID-19.