

V НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «ПРОБЛЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ И ВЕРИФИКАЦИИ CFD КОДОВ В АТОМНОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ» (CFD-2025)

24-25 СЕНТЯБРЯ 2025

Информируем вас о проведении V научно-технической конференции «Проблемы применения и верификации CFD кодов в атомной энергетике» (CFD-2025) – 24-25 сентября 2025 года,

г. Нижний Новгород, Бурнаковский проезд, д. 15.

Организатор: АО «ОКБМ Африкантов».

Основные даты:

30.06.2025 – окончание приема заявок на участие в конференции;

30.06.2025 – окончание приема тезисов докладов с разрешениями на информационный обмен;

Организатор: АО «ОКБМ Африкантов»

Тематические направления конференции:

1. Опыт, проблемы и подходы к валидации и аттестации CFD программ для решения актуальных задач атомной энергетики.
2. Внедрение и применение отечественных CFD программ в рамках решения задачи импортозамещения.
3. Перспективные направления развития ПП ЛОГОС Атом.
4. Цифровые двойники РУ АЭС на базе программ и комплексов 3D расчета.
5. Использование CFD при проведении сопряженных расчетов совместно с программами расчета прочности, ресурса, акустики, вибраций.
6. Интеграционные платформы для внедрения в CFD программные комплексы перспективных функциональных блоков пользователей.

Регистрация участников

Проводится на основе официальной заявки в формате .xls/.xlsx, форма которой приведена в [REDACTED].

Предварительные заявки и тезисы докладов направляются на имя председателя программного комитета конференции – Петрунина Виталия Владимировича по электронной почте: orgkom@okbm.nnov.ru с копией на avbudnikov@okbm.nnov.ru.

В теме электронного письма необходимо указать название мероприятия, фамилию и инициалы участника, например: «CFD-2025 Иванов А.А.», формат вложенного файла: «IvanovAA.xls».

Требования к оформлению тезисов приведены в [REDACTED].

Контактные данные:

Телефон: (831) 275-26-40

Факс: (831) 241-87-72

Email: okbm@okbm.nnov.ru

Контактное лицо: Афанасьева Мария Григорьевна, тел. (831) 2469517