



ИБРАЭ

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
**ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ БЕЗОПАСНОГО
РАЗВИТИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК**

Б. Тульская ул., 52, Москва, 115191 · тел: (495) 955 22 86, факс: (495) 958 11 51
pbl@ibrae.ac.ru, www.ibrae.ac.ru · ОГРН 1027700196468, ИНН 7726077310, КПП 772601001

29.01.2024 № 11404/01-0101

На № _____ от _____

[По списку рассылки]

[О первом в 2024 г. семинаре
по проекту «Коды нового поколения»]

Уважаемые коллеги!

Приглашаю Вас и Ваших сотрудников принять участие в работе первого в 2024 году семинара по разработке расчётных кодов в рамках проекта «Коды нового поколения» проектного направления «Прорыв», который организуется с целью координации и повышения качества разрабатываемого программного обеспечения (председатель семинара – руководитель проекта Л.А. Большов).

Первый семинар по теме «Результаты экспериментальных исследований, выполненных в проекте «Коды нового поколения» в 2023 году: результаты экспериментального моделирования плавления макета ТВС в свинцовом теплоносителе; исследование режима естественной циркуляции тяжелого жидкометаллического теплоносителя на 4-хпетлевом стенде; исследования эвтектического взаимодействия стали оболочек твэлов с продуктами диссоциации нитридного топлива и кинетики взаимодействия таблеток модельного нитридного топлива с расплавом стали оболочек твэлов» состоится 29 февраля 2024 г. в 10⁰⁰ в ИБРАЭ РАН (г. Москва, ул. Большая Тульская, д. 52, к. 112). Предварительная программа семинара находится в приложении 2. По итогам обсуждений будет составлено решение семинара.

Исп. Комардина Екатерина Александровна
Тел./ Факс: 8-495-955-22-41, E-mail: komardina@ibrae.ac.ru

Прошу Вас дать указание в срок до 22 февраля 2024 г. направить Комардиной Екатерине Александровне по адресу электронной почты komardina@ibrae.ac.ru списки участников семинара с адресами электронной почты от Вашей организации, а также предполагаемую форму участия по каждому из участников. Возможные формы участия: очное или путем проведения видеоконференции (из организации или индивидуально). Если участие предполагается по видеоконференцсвязи индивидуально, то таким сотрудникам после подачи заявок по указанному в заявке адресу электронной почты будет направлена ссылка на участие в онлайн-конференции. Если участие планируется по видеоконференцсвязи из организации, прошу Вас дать указание направить контактные данные технического специалиста, отвечающего за организацию связи, а также предусмотреть возможность проведения тестового подключения для проверки качества связи с ИБРАЭ РАН. Информация о дате и времени проведения тестового подключения будет сообщена дополнительно.

Материалы семинара будут высланы участникам после получения заявок.

Приложения:

- | | |
|---|-------------|
| 1. Список рассылки | 2 л. 1 экз. |
| 2. Предварительная программа первого в 2024 г. семинара | 1 л. 1 экз. |

Научный руководитель
Академик РАН,
Руководитель поддерживающего проекта
«Разработка интегрированных систем
кодов нового поколения для анализа и
обоснования безопасности
перспективных атомных электростанций
и ядерного топливного цикла»



Л.А. Большов

СПИСОК РАССЫЛКИ

1. Первому заместителю генерального директора по развитию новых продуктов атомной энергетики Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом», куратору проектного направления «Прорыв» А.М. Локшину
2. Заместителю генерального директора по науке и стратегии Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» Ю.А. Оленину
3. Научному руководителю проектного направления «Прорыв», Председателю Технического комитета проектного направления «Прорыв» Е.О. Адамову
4. Советнику первого заместителя генерального директора по атомной энергетике Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» О.М. Сараеву
5. Директору по информационной инфраструктуре Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» Е.М. Абакумову
6. Директору по цифровизации Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» Е.Б. Солнцевой
7. Генеральному директору АО «Прорыв» С.П. Кашлеву
8. Научному руководителю НИОКР проектного направления «Прорыв» В.И. Рачкову
9. Генеральному конструктору проектного направления «Прорыв» В.В. Лемехову
10. Главному технологу проектного направления «Прорыв» Ю.С. Мочалову
11. Главному инженеру проектного направления «Прорыв» А.В. Петренко
12. Главному экономисту проектного направления «Прорыв» Д.А. Толстоухову
13. Главному радиоэкологу проектного направления «Прорыв» В.К. Иванову
14. Генеральному директору АО «ГНЦ РФ – ФЭИ» А.А. Лебезову
15. Генеральному директору – Генеральному конструктору АО «ОКБМ Африкантов» Д.Л. Звереву
16. Генеральному директору АО «ВНИИНМ» Л.А. Карпоку
17. Генеральному директору АО «НИКИЭТ» А.В. Каплиенко
18. Генеральному директору АО ОКБ «ГИДРОПРЕСС» В.В. Джангобегову
19. Директору ФГУП «РФЯЦ – ВНИИТФ им. академ. Е.И. Забабахина» М.Е. Железнову
20. Генеральному директору АО «АТОМПРОЕКТ» и АО «Атомэнергопроект», первому вице-президенту АО ИК «АСЭ» — директору Объединенного проектного института Р.М. Топчияну

21. Директору ИПМ им. М.В.Келдыша РАН, члену-корреспонденту РАН А.И. Аптекареву
22. Директору НИЦ «Курчатовский институт» М. А. Камболову
23. Генеральному директору АО «АКМЭ-инжиниринг» В.В. Петроченко
24. Ректору НИЯУ МИФИ В. И. Шевченко
25. Генеральному директору АО «ГНЦ РФ ТРИНИТИ» К.И. Ильину
26. Научному руководителю – Директору ИТМФ ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ» В. П. Соловьеву
27. Директору ФБУ «НТЦ ЯРБ» А.А. Хамазе
28. Директору АО «ГНЦ НИИАР» А.А. Тузову
29. Заместителю Генерального директора — Директору филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Белоярская атомная станция» И.И. Сидорову
30. Генеральному директору АО «Сибирский химический комбинат» С.А. Котову
31. Заместителю генерального директора АО «СХК» - руководителю проекта строительства опытно-демонстрационного энергокомплекса (ОДЭК) по проекту «Прорыв» А.В. Гусеву
32. Заместителю технического директора АО «СХК» по охране труда, ядерной и радиационной безопасности, охране окружающей среды и производственному контролю К.М. Измествеву
33. Генеральному директору АО «ВНИИАЭС» Ф.Т. Тухветову
34. И.о. генерального директора ФГУП «НИТИ им. А.П. Александрова» Д.А. Кирпикову
35. Генеральному директору ФГУП «ГХК» Д.Н. Колупаеву

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПЕРВОГО В 2024 ГОДУ СЕМИНАРА ПО ПРОЕКТУ «КОДЫ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ»

Результаты экспериментальных исследований, выполненных в проекте «Коды нового поколения» в 2023 году: результаты экспериментального моделирования плавления макета ТВС в свинцовом теплоносителе; исследование режима естественной циркуляции тяжелого жидкометаллического теплоносителя на 4-хпетлевом стенде; исследования эвтектического взаимодействия стали оболочек твэлов с продуктами диссоциации нитридного топлива и кинетики взаимодействия таблеток модельного нитридного топлива с расплавом стали оболочек твэлов.

ИБРАЭ РАН, комната 112,
29 февраля 2024 г., 10:00

Повестка дня

10:00-10:10	Вступительное слово	Научный руководитель ИБРАЭ РАН Академик РАН Леонид Александрович Большов
10:10-10:50	Результаты экспериментального моделирования плавления макета ТВС в свинцовом теплоносителе, исследование режима естественной циркуляции тяжелого жидкометаллического теплоносителя на 4-хпетлевом стенде	Директор Новосибирского филиала ИБРАЭ РАН член-корреспондент РАН Николай Алексеевич Прибатурин Заведующий лабораторией ИТ СО РАН, доктор технических наук Павел Дмитриевич Лобанов
10:50–11:00	Ответы на вопросы	Участники семинара
11:00–11:40	Исследования эвтектического взаимодействия стали оболочек твэлов с продуктами диссоциации нитридного топлива и кинетики взаимодействия таблеток модельного нитридного топлива с расплавом стали оболочек твэлов	Начальник отдела исследований тяжелых аварий ФГУП «НИТИ им. А.П. Александрова» кандидат химических наук Вячеслав Исхакович Альмяшев
11:40–11:50	Ответы на вопросы	Участники семинара
11:50-12:30	Общая дискуссия. Подведение итогов.	Участники семинара