

ФИО авторы	Организация	Город	Название доклада (русск.)	Секции
Кабанов Л.П., Исламов Р.Т., Жуков И.В., Берберова М.А., Артемьева М.М., Филиппов А.С.	Международный центр по ядерной безопасности	Москва	Оценка риска для АЭС	Безопасность ядерных технологий
Кондратьев А.С., Алексеев В.В., Козлов Ф.А., Орлова Е.А., Торбенкова И.Ю.	ГНЦ РФ-ФЗИ	Обнинск	Массоперенос компонентов стали (железо и хром) в натриевых контурах с оксидным загрязнением поверхности.	Безопасность ядерных технологий
Перевезенцев В.В.	ГТУ им.Н.Э.Баумана	Москва	Случайные гидродинамические нагрузки и вибрации твэл в турбулентном потоке теплоносителя в ТВС ВВЭР	Безопасность ядерных технологий
Артамонов Н.В., Сидоров А.С.	ОАО "Атомэнергопроект"	Москва	Обоснование ядерной безопасности устройства локализации расплава для АЭС с реактором типа ВВЭР"	Безопасность ядерных технологий
Кузьменко А.И.	ОАО "Атомэнергопроект"	Москва	Разработка модели риск мониторинга для первого блока Балаковской АЭС	Безопасность ядерных технологий
Иванов М.В., Петровский Н.П., Телков С.Н., Пичук Г.Н.	Федеральное бюджетное учреждение "Научно-технический центр по ядерной и радиационной безопасности" (ФБУ "НТЦ ЯРБ")	Москва	Подходы к оценке состояния системы физической защиты на ядерных объектах при осуществлении надзора	Безопасность ядерных технологий
Байрамов А.Н.	Саратовский государственный технический университет - Отдел энергетических проблем Саратовского научного центра РАН	Саратов	Обоснование эффективности использования водородных технологий на АЭС	Безопасность ядерных технологий
Бородин С.С., Доронков Д.В., Львов А.В., Солнцев Д.Н., Сорокин В.Д., Хробостов А.Е.	НГТУ им. Р.Е. Алексеева	Нижний Новгород	Особенности локальной гидродинамики и массообмена потока теплоносителя в ТВС реактора КЛТ-40С	Безопасность ядерных технологий
Мартынов П.Н., Асхадуллин Р.Ш., Ягодкин И.В., Григорьев Г.В., Григоров В.В., Казеко Е.П.	ГНЦ РФ-ФЗИ	Обнинск	Новые решения в технологиях очистки воды I контура АЭС с ВВЭР	Безопасность ядерных технологий
Варсеев Е.В., Кондратьев А.С., Казанцев А.А.	ИАТЭ НИЯУ МИФИ, ГНЦ РФ-ФЗИ, ЭНИМЦ "Моделирующие системы"	Обнинск	CFD моделирование с использованием OpenFOAM переноса и осаждения примесей в оборудовании быстрых реакторов	Безопасность ядерных технологий
Казанцев А.А. , Анисонян В.Р.	ЭНИМЦ "Моделирующие системы"	Обнинск	Поперечное обтекание коридорного пучка труб	Безопасность ядерных технологий

Кашеев М.В., Кузнецов И.А.	ГНЦ РФ-ФЗИ	Обнинск	Расчетное исследование в обоснование проектных характеристик устройства для сбора расплавленного топлива в быстром реакторе	Безопасность ядерных технологий
Годовых А.В., Литвинов А.В., Степанов Б.П., Татарников Д.А.	Томский политехнический университет	Томск	Нормативно-правовое обеспечение организации физической защиты, учета и контроля ядерных материалов	Безопасность ядерных технологий
Пантюшин С.И., Сорокин Ю.С., Букин Н.В., Быков М.А., Мохов В.А.	ОАО ОКБ "ГИДРОПРЕСС"	Подольск	Оценка тепловых нагрузок и условий удержания расплава в корпусе реактора при тяжелых авариях на РУ ВВЭР-600 и РУ ВВЭР ТОИ	Безопасность ядерных технологий
Литышев А.В., Пантюшин С.И., Сорокин Ю.С., Букин Н.В., Томащук Д.Ю., Моисеенко Е.В., Долганов К.С., Киселев А.Е.	ОАО ОКБ "ГИДРОПРЕСС", ИБРАЭ РАН	Подольск, Москва	Анализ чувствительности кода СОКРАТ/V1 и адаптация расчетной модели для анализа тяжелой аварии на РУ ВВЭР-1000 (В-320) при работе на 104% мощности	Безопасность ядерных технологий
Марков П.В.	ГТУ им.Н.Э.Баумана	Москва	Интенсификация перемешивания в ТВС водо-водяных реакторов под давлением сотовыми решетками	Безопасность ядерных технологий
Винников Б.И.	Национальный исследовательский центр "Курчатовский Институт"	Москва	Проверка на практике Эксплуатационной Вероятностной Модели в формате кода SAPHIRE для энергоблока №1 Ленинградской АЭС	Безопасность ядерных технологий
Легких К.Г., Милинчук В.К., Рошкетав Б.М.	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Обнинск	Сорбционная очистка реакторных вод АЭС от масел	Безопасность ядерных технологий
Карташов К.В., Богословская Г.П.	ГНЦ РФ-ФЗИ	Обнинск	Верификация кода МИФ-СКД по экспериментальным данным для течения теплоносителя сверхкритических параметров в трубах и пучках стержней	Безопасность ядерных технологий
Ивочкин М.Ю.	НИКИЭТ	Москва	Вероятностный анализ безопасности второго уровня для реакторов РБМК-1000	Безопасность ядерных технологий
Семенов В.К., Вольман М.А., Чусов А.О.	Ивановский государственный энергетический университет им. В.И.Ленина	Иваново	Модель кинетики реактора в энергетических и аварийных режимах	Безопасность ядерных технологий

V.V.Kolesov, O.Yu. Kochnov, Yu.V.Volkov, V.F.Ukrainsev, R.I.Fomin	ИАТЭ НИЯУ МИФИ, НИФХИ им.Карпова	Обнинск	Creation of the precision model of the WWR-C reactor for op-timisation of 99Mo productivity	Безопасность ядерных технологий
Титов Д.М., Казанский Ю.А.	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Обнинск	Метод оптимизации загрузки выгорающего поглотителя в точечной модели реактора для минимизации выбега реак-тивности в	Безопасность ядерных технологий
Парфенов А.С., Грабежная В.А.	ГНЦ РФ-ФЗИ	Обнинск	Протяженность зоны ухудшенного теплообмена при сверхкритических параметрах воды.	Безопасность ядерных технологий
Яшихин Д.С.	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Обнинск	Измерения распределения скоростей деления по высоте и радиусу критической сборки БФС	Безопасность ядерных технологий
Быковский А.В.	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Обнинск	Определение отношений сечения захвата в уране 238 и нептунии к сечению деления урана 235.	Безопасность ядерных технологий
Шестопалов И.П., Белов С.В., Кузьмин Ю.Д.	Геофизический центр РАН, Московский государственный открытый университет, Камчатский филиал Геофизической службы РАН	Москва, Петропавловск- Камчатский	К вопросу о причинах возникновения катастрофы на Японской АЭС "Фукусима"	Безопасность ядерных технологий
Бахметьев А.М., Былов И.А., Карпенко А.И., Махаев Ю.А., Забагаев В.П., Розенбаум Е.Л.	ОАО "ОКБМ Африкантов", Филиал ОАО «Концерн Росэнергоатом» «Белоярская атомная станция»	Нижний Новгород, Заречный	Система мониторинга риска «РИМ» для энергблока № 3 Белоярской АЭС	Безопасность ядерных технологий
Панов В.А., Пахомов В.А., Паняев Н.И., Соловьев С.А., Федорин В.П.	ОАО "ОКБМ Африкантов"	Нижний Новгород	Выбор и обоснование критериев безопасности РУ по условиям прочности	Безопасность ядерных технологий
Козин А.В., Панов В.А., Факеев А.А., Лепехин А.Н.	ОАО "ОКБМ Африкантов"	Нижний Новгород	Обеспечение безопасности трубопроводных систем плавучей АЭС	Безопасность ядерных технологий
Андрианова О.Н., Перегудов А.А.	ГНЦ РФ-ФЗИ	Обнинск	Система МУСОН для оценки неопределенностей расчета нейтронно- физических характеристик быстрых реакторов	Безопасность ядерных технологий

Захаренков А.В.	Московский энергетический институт (Технический университет)	Москва	Экспериментальное обоснование применения трубчатых твэлов в перспективных ТВС ядерных реакторов	Безопасность ядерных технологий
Морозов А.В.	ГНЦ РФ-ФЭИ	Обнинск	Исследование работы паропровода СПОТ-ПГ при высоких скоростях пара	Безопасность ядерных технологий
Калякин Д.С.	ГНЦ РФ-ФЭИ	Обнинск	Расчетно-экспериментальное исследование работы модели парогенератора ВВЭР в режиме конденсации пара	Безопасность ядерных технологий
Сидоров Е.Б.	НОУ ДПО ЦИПК	Обнинск	Анализ расчётной модели Хансена по оценке вероятности предетонации	Безопасность ядерных технологий
Колодина Е.А.	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Обнинск	Температурные напряжения в ТВЭЛах для реактора на быстрых нейтронах	Безопасность ядерных технологий
Климова В.А.	Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина	Екатеринбург	Пространственное моделирование в задачах атомной энергетики	Безопасность ядерных технологий
Власов В.В.	Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина	Екатеринбург	Создание систем надежного электроснабжения собственных нужд АЭС с помощью энергоустановок разного принципа действия	Безопасность ядерных технологий
Волков Ю.М.	НОУ ДПО ЦИПК	Обнинск	Повышение эффективности аварийного реагирования для АЭС с реакторами типа БН	Безопасность ядерных технологий
Кудряков Н.Н.	Институт ядерной энергетики (филиал) Санкт-Петербургского государственного политехнического университета в г. Сосновый Бор	Сосновый Бор Ленинградской обл.	Социально-экономический и социокультурный аспекты безопасности атомной энергетики	Безопасность ядерных технологий
Морозов А.В.	ГНЦ РФ-ФЭИ	Обнинск	Экспериментальное исследование работы однотрубной модели парогенератора ВВЭР в конденсационном режиме	Безопасность ядерных технологий