

АТОМНАЯ ЭНЕРГИЯ

(Москва)

Том: 139 Номер: 1 Год: 2025

СТАТЬИ

АНАЛИТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СЦЕНАРИЕВ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ МИРОВОЙ ДВУХКОМПОНЕНТНОЙ ЯДЕРНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ. ЧАСТЬ 2. СЦЕНАРИИ С БЫСТРЫМИ РЕАКТОРАМИ	3-10
<i>Абрамова Алина Вадимовна, Жук Алина Евгеньевна, Харитонов Владимир Витальевич</i>	
МОДЕЛИРОВАНИЕ И СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА СЦЕНАРИЕВ РАЗВИТИЯ АТОМНО-ВОДОРОДНОГО ПРОИЗВОДСТВА В РОССИИ. ЧАСТЬ 1	11-18
<i>Баланин Андрей Леонидович, Андрианова Елена Александровна, Родионова Екатерина Викторовна, Фомиченко Петр Анатольевич</i>	
О ВЛИЯНИИ ХАРАКТЕРИСТИК ВХОДНЫХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЕЙ НА РЕЗУЛЬТАТЫ СТАТИСТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ТЕПЛОГИДРАВЛИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ	19-25
<i>Василенко Вячеслав Андреевич, Мигров Юрий Андреевич, Мицкевич Александра Викторовна, Ярушин Андрей Владимирович, Грицай Антон Сергеевич</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ СОРБЦИОННОГО ИЗВЛЕЧЕНИЯ КСЕНОНА И КРИПТОНА ИЗ ГАЗА-НОСИТЕЛЯ В СИСТЕМЕ ГАЗООЧИСТКИ ЖИДКОСОЛЕВОГО РЕАКТОРА	
<i>Кучеров Остап Александрович, Аникин Александр Сергеевич, Семенов Александр Александрович, Забиррова Наталья Евгеньевна, Чекушин Роман Викторович, Лизунов Алексей Владимирович, Тарасов Василий Романович, Ананьев Алексей Владиленович, Голенок Анна Сергеевна, Козлова Елена Васильевна, Лесина Ирина Геннадьевна, Хорошилов Алексей Владимирович, Иванов Павел Игоревич, Букин Алексей Николаевич</i>	26-31
ПОВЫШЕНИЕ ТОКОВЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ИСТОЧНИКА ИОНОВ ПЕННИНГА В МАЛОГАБАРИТНОЙ УСКОРИТЕЛЬНОЙ ТРУБКЕ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ МАГНИТНОГО ПОЛЯ. ЧАСТЬ 1	32-35
<i>Мамедов Иван Михайлович, Масленников Сергей Павлович</i>	
МОДЕЛИРОВАНИЕ РАБОТЫ АБСОРБЦИОННОЙ ХОЛОДИЛЬНОЙ МАШИНЫ В СИСТЕМЕ ПАССИВНОГО ОТВЕДЕНИЯ ТЕПЛА ЯДЕРНОГО РЕАКТОРА	36-39
<i>Андреев Александр Иванович, Семенов Александр Евгеньевич</i>	
РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ПО ВЫВОДУ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ И СИСТЕМ ОТДЕЛЬНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ ЭНЕРГОБЛОКОВ № 1 И 2 ЛЕНИНГРАДСКОЙ АЭС. ЧАСТЬ 1	40-44
<i>Бирюков Алексей Николаевич, Жмакин А. В., Андреева Л. А., Ермошин Ф. Е., Якунин Д. М., Бакулин Дмитрий Викторович, Морозов Фёдор Тимурович, Сидоров Никита Михайлович</i>	
ОСОБЕННОСТИ РЕАКТОРОВ С ЖИДКОСОЛЕВЫМ ЯДЕРНЫМ ТОПЛИВОМ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ	45-49
<i>Курындин Антон Владимирович, Киркин Андрей Михайлович, Сингрибов Сергей Владимирович, Смирнов Арсений Олегович, Савёлов Сергей Александрович</i>	
РАДИОНУКЛИДНЫЙ СОСТАВ ВЫБРОСА БАЛАКОВСКОЙ АЭС В ПЕРИОД ПРОВЕДЕНИЯ ПЛАНОВОПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНОГО РЕМОНТА И ОЦЕНКА ДОЗЫ ОБЛУЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ	50-53
<i>Васянович Максим Евгеньевич, Крышев Александр Иванович, Капустин Иван Александрович, Швалев Александр Николаевич</i>	
РОБОТОТЕХНИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ВЫВОДА ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭНЕРГОБЛОКОВ АЭС И ИНЫХ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ	54-58
<i>Каплиенко Андрей Владимирович, Слободчиков Алексей Владимирович, Бирюков Алексей Николаевич, Подосинников Александр Александрович, Сидоров Никита Михайлович, Морозов Фёдор Тимурович, Сафонова Наталия Николаевна, Лопота Александр Витальевич, Даляев Игорь Юрьевич</i>	
ПОСЛЕРЕАКТОРНОЕ СОСТОЯНИЕ МАТЕРИАЛОВ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ТВЭЛОВ В КОНСТРУКТИВНОМ ИСПОЛНЕНИИ АКТИВНОЙ ЗОНЫ БН-800. ЧАСТЬ 1	59-64
<i>Кинёв Евгений Александрович, Барсанова Светлана Владимировна, Пастухов Владимир Иванович, Цыгинцев Владимир Александрович, Глушкова Наталья Владимировна</i>	

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ СООБЩЕНИЯ

**ИМИТАЦИЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ РАДИОАКТИВНЫМИ
ВЕЩЕСТВАМИ, ОБРАЗУЮЩИМИСЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ АЭС**

*Журков Михаил Юрьевич, Дитц Александр Андреевич, Холодная Галина Евгеньевна,
Мартемьянов Сергей Михайлович, Дацкевич Сергей Юрьевич, Юдин Артем Сергеевич, Рыбин
Алексей Николаевич*

65-68