

АО "НИКИЭТ" - 75 ЛЕТ

РАЗРАБОТКА И СОЗДАНИЕ ВНУТРИКОРПУСНЫХ УСТРОЙСТВ ИТЭР
Каплиенко А.В., Стребков Ю.С., Данилов И.В., Коростелев А.Б., Соловьев О.В., Свириденко М.Н., Поддубный И.И. 243-247

РЕАКТОРНЫЕ ИСПЫТАНИЯ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫХ ГАЗООХЛАЖДАЕМЫХ ТВЭЛОВ
Булкин С.Ю., Кузьменко Р.С., Логинов Д.Ю., Ромадова Е.Л., Черепнин Ю.С., Шутько К.И., Ижutow А.Л., Меркурисов И.Х. 247-248

ВЕРОЯТНОСТНЫЙ АНАЛИЗ НАДЕЖНОСТИ СИСТЕМ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ЛИНИЙ МОДУЛЯ ФАБРИКАЦИИ-РЕФАБРИКАЦИИ ТОПЛИВА ОПЫТНО-ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭНЕРГОКОМПЛЕКСА
Терехин А.Н., Шиверский Е.А., Никулин А.С. 249-253

СТАТЬИ

ВЫБОР И ОБОСНОВАНИЕ СХЕМЫ ОХЛАЖДЕНИЯ КОРПУСА РЕАКТОРА ДЛЯ АСММ
Афремов Д.А., Драгунов Ю.Г., Корецкий С.А., Кудинов В.В., Куликов Д.Г. 254-258

АНАЛОГОВОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭВОЛЮЦИИ НЕЙТРОНОВ В ЗАДАЧАХ РЕАКТОРНОЙ ДИНАМИКИ
Дегтярев А.М. 259-265

КОРРЕКТИРОВКА ИЗОТОПНОГО СОСТАВА ПЛУТОНИЯ С ПОМОЩЬЮ БЫСТРЫХ РЕАКТОРОВ
Клинов Д.А., Гулевич А.В., Елисеев В.А., Бурьевский И.В., Гурская О.С., Троянов В.М., Мерью К., Лемассон Д., Велардо Э., Камарка Н. 265-272

ОСОБЕННОСТИ РАДИАЦИОННОГО РАСПУХАНИЯ НИТРИДНОГО УРАН-ПЛУТОНИЕВОГО ТОПЛИВА В ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ТВЭЛАХ С ГЕЛИЕВЫМ И СВИНЦОВЫМ ПОДСЛОЕМ
Грачев А.Ф., Забудько Л.М., Беляева А.В., Крюков Ф.Н., Никитин О.Н., Гильмутдинов И.Ф., Козолуп А.Н., Сагалов С.С., Скупов М.В., Иванов Ю.А. 272-276

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССОМ ИЗОЛЯЦИИ РАДИОАКТИВНЫХ ОТХОДОВ МЕТОДОМ САМОПОГРУЖЕНИЯ В ГЕОЛОГИЧЕСКИХ МАССИВАХ
Аветисян А.Р., Арутюнян Р.В., Большов Л.А., Кондратенко П.С., Матвеев Л.В. 277-280

ДВУХКАСКАДНАЯ СХЕМА С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ ПИТАНИЕМ И ОТБОРОМ ДЛЯ ОЧИСТКИ РЕГЕНЕРИРОВАННОГО ГЕКСАФТОРИДА УРАНА ОТ ²³², ²³⁴, ²³⁶U
Палкин В.А. 281-287

ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ БН-800 НА РАДИОЭКОЛОГИЧЕСКУЮ ОБСТАНОВКУ В РАЙОНЕ БЕЛОЯРСКОЙ АЭС
Панов А.В., Кузнецов В.К., Исамов Н.Н., Гешель И.В., Трапезников А.В., Коржавин А.В. 287-295

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ СООБЩЕНИЯ

МОДЕЛЬ ДИСТАНЦИОННОГО КОНТРОЛЯ СОСТОЯНИЯ ГЕРМЕТИЧНЫХ КАБЕЛЬНЫХ ВВОДОВ АЭС
Ващук С.П., Деева В.С., Слободян С.М. 296-298