

СТАТЬИ

ИНЖЕНЕРНО-ФИЗИЧЕСКИЙ ОБЛИК РЕАКТОРНОЙ УСТАНОВКИ С ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ ЖИДКОСОЛЕВЫМ РЕАКТОРОМ

Горячих Андрей Владимирович, Зайко Ирина Вениаминовна, Клименко Дмитрий Сергеевич, Ларионов Игорь Александрович, Семченков Александр Александрович, Огнерубов Дмитрий Анатольевич, Романова Наталия Викторовна, Третьяков Игорь Товиевич, Лопаткин Александр Викторович

239-243

НОВЫЙ МЕТОД ВЫЯВЛЕНИЯ ТЕПЛО ВЫДЕЛЯЮЩИХ СБОРОК ВВЭР С НЕГЕРМЕТИЧНЫМИ ТВЭЛАМИ ПО АКТИВНОСТИ ^{134}CS И ^{137}CS ВО ВРЕМЯ СПАЙК-ЭФФЕКТОВ

Евдокимов Игорь Анатольевич, Дмитриев Дмитрий Владимирович, Афанасьева Елена Юрьевна, Хромов Андрей Григорьевич, Калиничев Пётр Михайлович, Сорокин Анатолий Александрович, Горюшин Игорь Олегович, Бурцев Александр Юрьевич, Золотарев Сергей Петрович, Бабкин Сергей Викторович, Квичанская Татьяна Юрьевна, Атражев Вадим Владимирович

244-250

ОПРЕДЕЛЕНИЕ УСЛОВИЙ ПЕРЕГРУЗКИ МОДУЛЯ ТВЕРДОТЕЛЬНОГО БЛАНКЕТА ГИБРИДНОЙ РЕАКТОРНОЙ УСТАНОВКИ С УРАНОВЫМ И ТОРИЕВЫМ СЫРЬЕМ

Данилов Игорь Викторович, Ларионов Игорь Александрович, Лешуков Андрей Юрьевич, Лопаткин Александр Викторович, Лукасевич Иван Борисович, Назаров Владимир Сергеевич, Размеров Алексей Владимирович, Свириденко Максим Николаевич, Стребков Юрий Сергеевич, Сысоев Андрей Геннадьевич

251-258

ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ЗНАЧЕНИЯ PH ВОДНОЙ СРЕДЫ ПРИЯМКА ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКИ ПРИ ПРОЕКТНОЙ И ЗАПРОЕКТНОЙ АВАРИЯХ НА АЭС С ВВЭР-1200

Гаврилов Антон Владимирович, Нигматуллин Дамир Рамилевич, Прохоров Николай Александрович, Крицкий Владимир Георгиевич

259-264

ОЦЕНКА ТЕРМОНАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ РЕАКТОРНОЙ УСТАНОВКИ ВВЭР ПРИ ПОМОЩИ НЕЙРОННОЙ СЕТИ

Дерябин Иван Андреевич, Курбатова Софья Викторовна, Сорокин Георгий Сергеевич, Королев Владимир Васильевич

265-270

ИССЛЕДОВАНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ РАСХОДА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЧЕРЕЗ ТЕПЛО ВЫДЕЛЯЮЩИЕ СБОРКИ АКТИВНОЙ ЗОНЫ РЕАКТОРА ИВВ-2М. ЧАСТЬ 2

Русских Иван Михайлович, Селезнев Евгений Николаевич, Зырянова Александра Анатольевна, Волчихина Юлия Васильевна, Аристов Николай Максимович, Калашников Николай Сергеевич, Горячих Андрей Владимирович, Кравцова Ольга Анатольевна, Ташлыков Олег Леонидович

271-275

ПРИМЕНЕНИЕ ЖИДКОСОЛЕВОГО РЕАКТОРА ДЛЯ ТРАНСМУТАЦИИ КЮРИЯ

Лопаткин Александр Викторович, Третьяков Игорь Товиевич, Клименко Дмитрий Сергеевич

276-279

ИЗМЕНЕНИЕ ОТНОСИТЕЛЬНОГО СОСТАВА КОМПОНЕНТОВ В ИОННОМ МНОГОКОМПОНЕНТНОМ ПУЧКЕ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ СИЛЬНОТОЧНОГО ДИОДА

Дубинов Александр Евгеньевич, Колесов Герман Николаевич

280-284

МОДЕЛЬ ПРОЦЕССА УПРАВЛЕНИЯ ПАРАМЕТРАМИ АТМОСФЕРЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО БОКСА МФР ОДЭК

Кривобородько Вадим Александрович, Егорова Ольга Викторовна, Ливенцов Сергей Николаевич, Ливенцова Нина Владимировна, Фейгин Алесандр Ильич, Шмидт Ольга Витальевна

285-290

ОБЗОР

ОБЗОР СИСТЕМЫ МОДЕЛЕЙ И КОДОВ ДЛЯ ОБОСНОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ РАДИОХИМИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

Макеева Инга Равильевна, Дырда Н. Д., Пешкичев Игорь Валерьевич, Шмидт Ольга Витальевна

291-298

