

СТАТЬИ

- ИСПЫТАНИЯ ВВЭР-1200 В РЕЖИМЕ СУТОЧНОГО ГРАФИКА НАГРУЗКИ НА 1-М ЭНЕРГООБЛОКЕ ЛЕНИНГРАДСКОЙ АЭС-2** 175-181
Филимонов П. Е., Семченков Ю. М., Мезенцев П. П., Ширванянц А. Э., Еремеев С. А., Калинин А. В.

- АНАЛИЗ ОТКЛИКА ПОКАЗАНИЙ ДПЗ СВРК НА ИЗМЕНЕНИЕ РАСХОДА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ В ВВЭР С МОДЕЛИРОВАНИЕМ ПЕРЕХОДНЫХ РЕЖИМОВ С ПОМОЩЬЮ ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА ПРИМ-АЭС** 182-185
Горностаев Д. А., Курченков А. Ю., Мусихин А. М., Семченков Ю. М.

- ЧИСЛЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ КОНТАКТНОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ НА ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОДНОСТОРОННЕ ОБОГРЕВАЕМОЙ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ТРУБЫ НА МГД-ТЕЧЕНИЕ И ПУЛЬСАЦИИ ТЕМПЕРАТУРЫ ЖИДКОГО МЕТАЛЛА** 185-190
Макаров М. В., Яньков Г. Г., Артемов В. И.

- ОЦЕНКА ПЕРСПЕКТИВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СМЕШАННОГО НИТРИДНОГО ТОПЛИВА, ОБОГАЩЕННОГО ^{15}N , В БЫСТРЫХ РЕАКТОРАХ В ЗАМКНУТОМ ЯДЕРНОМ ТОПЛИВНОМ ЦИКЛЕ** 190-194
Тарасов В. Р., Лизунов А. В., Семенов А. А., Аникин А. С., Моисеев А. В., Жирнов А. П., Солдатов Е. О., Федоров И. А.

- МОДЕЛИ ДЕФОРМИРОВАНИЯ МАТЕРИАЛОВ ПРИ ДИНАМИЧЕСКОМ ВОЗДЕЙСТВИИ ПРИМЕНИТЕЛЬНО К РАЗНЫМ КОНСТРУКТИВНЫМ ЭЛЕМЕНТАМ** 194-197
Виленский О. Ю., Душев С. А., Лапшин Д. А., Лебедев Д. А., Шимин Д. А.

- ПРИНЦИПИАЛЬНЫЕ ПОДХОДЫ К ПЕРЕРАБОТКЕ МИКРОСФЕРИЧЕСКОГО ОТРАБОТАВШЕГО ТОПЛИВА ВТГР** 198-202
Филимонова Е. Д., Захарова Н. А., Шадрин А. Ю., Подрезова Л. Н.

- ИЗМЕРЕНИЕ КОНЦЕНТРАЦИИ ГЕЛИЯ В ТВЭЛЕ НЕРАЗРУШАЮЩИМ МЕТОДОМ** 202-207
Дворников П. А., Ковтун С. Н., Кудряев А. А., Шутов С. С., Шутов П. С., Бурляев А. В., Кузин А. С., Красников Ю. В., Степанов А. М., Стародубцев А. В., Горбачев М. К., Ильяшик М. И., Никулин А. С.

- ПОВЫШЕНИЕ РЕСУРСА ИСТОЧНИКА ИОНОВ ПЕННИНГА МИНИАТЮРНОГО ЛИНЕЙНОГО УСКОРИТЕЛЯ** 207-211
Мамедов И. М., Масленников С. П.

- РАЗВИТИЕ КОНЦЕПЦИИ ТВЕРДОТЕЛЬНОГО БЛАНКЕТА ТЕРМОЯДЕРНОЙ ГИБРИДНОЙ РЕАКТОРНОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ НАРАБОТКИ ЯДЕРНОГО ТОПЛИВА** 211-220
Данилов И. В., Ларионов И. А., Лешуков А. Ю., Лопаткин А. В., Лукасевич И. Б., Размеров А. В., Свириденко М. Н., Стребков Ю. С., Сысоев А. Г.

- УСТАНОВЛЕНИЕ ЗОН ПЛАНИРОВАНИЯ ЗАЩИТНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ АЭС НА ОСНОВЕ ВЕРОЯТНОСТНОГО АНАЛИЗА БЕЗОПАСНОСТИ ТРЕТЬЕГО УРОВНЯ** 220-225
Пантелеев В. А., Гаврилов С. Л., Сегаль М. Д., Яковлев В. Ю.

- РАСЧЕТНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ СТАРТОВОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕКОМБИНАТОРОВ ВОДОРОДА НА ОБРАЗОВАНИЕ ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДЫ ПРИМЕНИТЕЛЬНО К ПРОЕКТУ АЭС-2006** 226-229
Рышкевич И. А., Фиськов А. А., Крылов Ю. В.

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ СООБЩЕНИЯ

- ПОВЫШЕНИЕ МОЩНОСТИ ВВЭР-1000 ЗА СЧЕТ ЭКОНОМАЙЗЕРНОГО ПОДОГРЕВА ПИТАТЕЛЬНОЙ ВОДЫ В ВОДО-ВОДЯНОМ ТЕПЛООБМЕННИКЕ НА ХОЛОДНОЙ ЦИРКУЛЯЦИОННОЙ ПЕТЛЕ** 231-233
Аминов Р. З., Портянкин А. В.

