

СТАТЬИ

- СПОСОБЫ ОПТИМИЗАЦИИ ПУСКОВОГО РЕЖИМА КОСМИЧЕСКИХ ЯЭУ** 63-67
Скорлыгин В.В.
- МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕЧЕНИЯ ЖИДКОМЕТАЛЛИЧЕСКОГО ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ В ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ТВС С ПОМОЩЬЮ ЯЧЕЙКОВОГО МОДУЛЯ CELSIST** 68-72
Орлова Е.Е., Смирнов В.П., Власенко А.Е., Палагин А.В.
- ВОЗМОЖНОСТЬ ОБЛУЧЕНИЯ В РОССИЙСКИХ БЫСТРЫХ РЕАКТОРАХ РЕЦИКЛИРОВАННОГО ИЗ СМЕШАННОГО УРАН-ПЛУТОНИЕВОГО ТОПЛИВА ПЛУТОНИЯ, ИЗГОТОВЛЕННОГО В МАРКУЛЕ (ФРАНЦИЯ)** 73-75
Камарка Н., Сеттимо Д., Дэдден Ж.-Ф., Лемасон Д., Дюбюиссон П., Мигирдичан М., Ге А., Мулинэ М.-Э., Беззубцев В.С., Троянов В.М.
- ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОЕ РАДИАЦИОННОЕ ОХРУПЧИВАНИЕ ОБЛУЧЕННОЙ НЕЙТРОНАМИ АУСТЕНИТНОЙ КОРРОЗИОННО-СТОЙКОЙ СТАЛИ 08X18N10T, ЭИ-847, ЭП-172 И ЧС-68** 76-81
Поролло С.И., Иванов А.А., Конобеев Ю.В., Шулепин С.В.
- ВОЗМОЖНОСТЬ ВЫЖИГАНИЯ АМЕРИЦИЯ В БЫСТРЫХ РЕАКТОРАХ** 82-87
Гулевич А.В., Елисеев В.А., Клинов Д.А., Коробейникова Л.В., Крячко М.В., Першуков В.А., Троянов В.М.
- ХАРАКТЕРИСТИКИ РАДИОАКТИВНЫХ ОТХОДОВ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ УРАН-ПЛУТОНИЕВОГО ЯДЕРНОГО ТОПЛИВА** 88-93
Кашеев В.А., Черников М.А., Шадрин А.Ю.
- ОБЩИЙ И ЧАСТНЫЙ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ДЛЯ МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ СМЕСЕЙ** 94-98
Александров О.Е.
- МЕТОДЫ РАСЧЕТА МОЩНОСТИ ПОГЛОЩЕННОЙ ДОЗЫ G-ИЗЛУЧЕНИЯ ПРИ РАДИОАКТИВНОМ ЗАГРЯЗНЕНИИ ЛУГОВЫХ БИОГЕОЦЕНОЗОВ** 99-103
Переволоцкая Т.В., Переволоцкий А.Н., Кураченко Ю.А.
- РАДИОАКТИВНОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ ЭПИЦЕНТРА ЯДЕРНОЙ АВАРИИ И ТЕРРИТОРИИ СУДОРЕМОНТНОГО ЗАВОДА В БУХТЕ ЧАЖМА** 104-110
Саркисов А.А., Высоцкий В.Л., Дзама Д.В., Припачкин Д.А., Калантаров В.Е., Хохлов И.Н.

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ СООБЩЕНИЯ

- ИССЛЕДОВАНИЕ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОЙ ПОЛЗУЧЕСТИ ТОПЛИВНОГО СЕРДЕЧНИКА ИЗ ДИОКСИДА УРАНА В РЕАКТОРНЫХ УСЛОВИЯХ** 111-113
Гонтарь А.С., Кузнецов В.В., Нелидов М.В., Сериков В.С.
- МОДЕЛИРОВАНИЕ АКТИВНОЙ ЗОНЫ РЕАКТОРА СО СВИНЦОВЫМ ТЕПЛОНОСИТЕЛЕМ ПРИ ПОПАДАНИИ ВОДЯНОГО ПАРА С ПОМОЩЬЮ КОДА ЕВКЛИД/VI** 114-116
Колташев Д.А.