

АВТОМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ МАНЕВРОВ МОЩНОСТИ ВВЭР-1000 <i>А.А. Дубов</i>	303-306
УПРАВЛЕНИЕ ЗАПРОЕКТНОЙ АВАРИЕЙ РБМК С ПОЛНЫМ ОБЕСТОЧИВАНИЕМ В УСЛОВИЯХ ДЛИТЕЛЬНОГО ОБЕЗВОЖИВАНИЯ АКТИВНОЙ ЗОНЫ <i>Т.А. Бубнова, И.В. Жуков, Ю.М. Никитин, В.К. Сафонов, Р.М. Умяров, А.Ф. Финякин</i>	307-311
ВЛИЯНИЕ НА КРИТИЧЕСКУЮ МОЩНОСТЬ ТВС ВВЭР СОТОВЫХ РЕШЕТОК, ИНТЕНСИФИКАТОРОВ ТЕПЛООБМЕНА И ПЕРЕМЕШИВАНИЯ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ <i>Ю.Ф. Селиванов, В.М. Лоцинин, И.В. Разживин</i>	312-317
ВЛИЯНИЕ ХИМИЧЕСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЗАМЕДЛИТЕЛЯ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ НА РАЗВИТИЕ АВАРИИ НА 4-М ЭНЕРГООБЛОКЕ ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС <i>Д.С. Пашкевич, Е.Д. Федорович, В.В. Капустин</i>	318-320
МЕХАНИЗМ И УСЛОВИЯ ОБРАЗОВАНИЯ СПЛОШНОГО ПО ТОЛЩИНЕ ЦИРКОНИЕВОЙ ОБОЛОЧКИ ГИДРИДА <i>В.В. Новиков, О.В. Хомяков, Ю.Н. Девятко</i>	321-328
ПОВЕДЕНИЕ ОБОЛОЧЕК ТВЭЛОВ ИЗ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ЦИРКОНИЕВЫХ СПЛАВОВ ПРИ ОБЛУЧЕНИИ <i>Г.В. Кулаков, Ю.В. Коновалов, А.А. Косауров, М.М. Перегуд, А.В. Никулина, В.Ю. Шишин, В. А. Овчинников, А.А. Шельдяков</i>	329-333
ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ ОШИБКИ ПРИ РАСЧЕТЕ ДЛИННЫХ ЦЕПОЧЕК РАДИОАКТИВНОГО РАСПАДА <i>Р.И. Бакин, А.А. Киселев, А.М. Шведов, А.В. Шикин</i>	334-338
МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ СЛАБОСВЯЗАННЫХ СИСТЕМ МЕТОДОМ МОНТЕ-КАРЛО ПО ПРОГРАММЕ ПРИЗМА-ДСП <i>Я.З. Кандиев, Л.В. Лобанова, В.Г. Орлов, Е.В. Серова</i>	339-343
ВЕРОЯТНОСТНЫЙ АНАЛИЗ БЕЗОПАСНОСТИ ТРЕТЬЕГО УРОВНЯ ВАБ-3 КАК ЭТАП ПОВЫШЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ АЭС <i>Р.В. Арутюнян, В.А. Пантелеев, М.Д. Сегаль, С.В. Панченко</i>	344-349
РОЛЬ НЕЙТРОНОВ ОТРАЖАТЕЛЯ БЫСТРОГО РЕАКТОРА В ПОВЫШЕНИИ СОПРОТИВЛЯЕМОСТИ ЦЕПНОЙ РЕАКЦИИ ДЕЛЕНИЯ БЫСТРОМУ РАЗГОНУ <i>Г.Г. Куликов, А.Н. Шмелев, Е.Г. Куликов, В. А. Апсэ, Н.В. Чубко</i>	351-352
ПРИЗМА-ДСП CALCULATIONS FOR ESTIMATING THE FISSION SITE DISTRIBUTION IN TEST 1 SYSTEM PROPOSED BY OECD/NEA <i>Я.З. Кандиев, Л.В. Лобанова, Е.В. Серова</i>	352-355
ТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ, Т. 123, 2017 Г	356-358
АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ, Т. 123, 2017 Г	359-360