

Владимир Скалозубов Владислав Спинов Дмитрий Спинов

Совершенствование управления авариями на ядерных энергоустановках

Повышение эффективности управления авариями с полным длительным обесточиванием



МОДЕРНИЗИРОВАННЫЕ СТРАТЕГИИ УПРАВЛЕНИЯ	
АВАРИЯМИ С ПОЛНЫМ ДЛИТЕЛЬНЫМ ОБЕСТОЧИВАНИЕМ ЯДЕРНЫХ ЭНЕРГОУСТАНОВОК	3
• •	
Консервативная теплогидродинамическая модель аварии с полным длительным обесточиванием	4
Анализ результатов расчетного моделирования	10
Консервативная теплогидродинамическая модель аварии с LOCA и	16
Анализ полученных результатов	22
Модернизированная стратегия управления авариями с полным длительным обесточиванием и межконтурными течами	
Консервативная теплогидродинамическая модель аварии с ИСА «LOCA23 + ПДО»	
Анализ результатов расчетного моделирования	33
Выводы	36
СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ	
• •	