

БЫСТРЫЕ РЕАКТОРЫ В СЦЕНАРНЫХ ВАРИАНТАХ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ ЯДЕРНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ РОССИИ	179-184
<i>Адамов Е.О., Каширский А.А.</i>	
СТАНОВЛЕНИЕ БЫСТРЫХ РЕАКТОРОВ. РОЛЬ БН-350	184-193
<i>Троянов В.М., Камаев А.А.</i>	
РОЛЬ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО РЕАКТОРА БОР-60 В ОСВОЕНИИ И РАЗВИТИИ БЫСТРЫХ РЕАКТОРОВ	193-202
<i>Тузов А.А., Ижutow А.Л., Крашенинников Ю.М., Жемков И.Ю., Крюков Ф.Н.</i>	
ПРОИЗВОДСТВО ВОДОРОДА НА АТОМНОЙ ЭНЕРГОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СТАНЦИИ С ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫМ ГАЗООХЛАЖДАЕМЫМ РЕАКТОРОМ (АЭС С ВТГР)	202-208
<i>Маров И.В., Кодочигов Г.Н., Бирин Д.С.</i>	
РЕЗУЛЬТАТЫ ОБЛУЧЕНИЯ В БОР-60 И ПОСЛЕРЕАКТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ТВЭЛОВ СО СМЕШАННЫМ НИТРИДНЫМ УРАН-ПЛУТОНИЕВЫМ ТОПЛИВОМ	208-212
<i>Крюков Ф.Н., Беляева А.В., Никитин О.Н., Гринь П.И., Жемков И.Ю., Скупов М.В., Тарасов Б.А., Забудько Л.М.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ КИПЕНИЯ ЩЕЛОЧНОГО ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ В ТВС БЫСТРЫХ РЕАКТОРОВ В АВАРИЙНЫХ РЕЖИМАХ С ЕСТЕСТВЕННОЙ КОНВЕКЦИЕЙ	212-221
<i>Сорокин А.П., Денисова Н.А., Кузина Ю.А., Сорокин Г.А.</i>	
ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛУННОГО ГРУНТА В ТЕПЛОВОЙ СХЕМЕ ЯЭУ С ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ПРЕОБРАЗОВАНИЕМ ЭНЕРГИИ	221-226
<i>Скорлыгин В.В.</i>	
ВРЕМЯ ДОСТИЖЕНИЯ РАДИОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКВИВАЛЕНТНОСТИ РАДИОАКТИВНЫХ ОТХОДОВ И ПРИРОДНОГО УРАНОВОГО СЫРЬЯ ПРИ УВЕЛИЧЕНИИ СОДЕРЖАНИЯ НР, АМ, СМ В ДОЛГОЖИВУЩИХ РАДИОАКТИВНЫХ ОТХОДАХ	227-232
<i>Иванов В.К., Лопаткин А.В., Адамов Е.О., Спиринов Е.В., Соломатин В.М.</i>	
ТЕХНЕЦИЙ В ЗАМКНУТОМ ЯДЕРНОМ ТОПЛИВНОМ ЦИКЛЕ С ТРАНСМУТАЦИЕЙ	232-236
<i>Вахрушин А.Ю., Жеребцов А.А.</i>	
ОТВЕРЖДЕНИЕ ИМИТАТОРА ОТРАБОТАННОГО ТРИБУТИЛФОСФАТА В ДОДЕКАНЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАГНИЙКАЛИЙФОСФАТНОЙ МАТРИЦЫ	236-241
<i>Фимина С.А., Белова К.Ю., Чалышева Н.Д., Винокуров С.Е.</i>	
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПИРОХИМИЧЕСКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ СМЕШАННОГО НИТРИДНОГО УРАН-ПЛУТОНИЕВОГО ОТРАБОТАВШЕГО ЯДЕРНОГО ТОПЛИВА	241-246
<i>Зайков Ю.П., Галашев А.Е., Холкина А.С., Ковров В.А., Мочалов Ю.С.</i>	
КОНЦЕНТРИРОВАНИЕ $^{92, 74}\text{Ge}$ В ДОПОЛНИТЕЛЬНОМ ОТБОРЕ ПРЯМОУГОЛЬНОГО КАСКАДА	246-249
<i>Палкин В.А.</i>	
ОПТИМАЛЬНАЯ ДЛИНА РОТОРА РАЗДЕЛИТЕЛЬНОЙ ГАЗОВОЙ ЦЕНТРИФУГИ	249-252
<i>Александров О.Е.</i>	
КОНТРОЛЬ ГЕРМЕТИЧНОСТИ ТОПЛИВА ВТГР МЕТОДОМ МАЛОЙ ДОЗЫ ОБЛУЧЕНИЯ	252-260
<i>Агульник М.А., Гроль А.В., Дегтярев В.В., Кондратьева Е.С., Фомиченко П.А., Решетников А.А., Федин О.И., Чумак Л.Г., Белевский А.В., Голубев И.Е., Давыдов А.В.</i>	
МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРНО-ВЛАЖНОСТНОГО РЕЖИМА В ПОМЕЩЕНИЯХ РАСПОЛОЖЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ПЕРВОГО КОНТУРА АЭС С ВВЭР ПРИ НАРУШЕНИИ РЕЖИМА НОРМАЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ	260-264
<i>Матвеев Е.Л., Черкасова М.С., Тутукин А.В.</i>	

ФОРМЫ И СОЕДИНЕНИЯ РАДИОАКТИВНОГО ИОДА В ВЫБРОСАХ АО "НИФХИ ИМ. Л.Я. КАРПОВА"	264-268
<i>Екидин А.А., Васянович М.Е., Назаров Е.И., Кузнецов Н.В., Кочнов О.Ю., Швалев А.Н.</i>	

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ СООБЩЕНИЯ

ОБОСНОВАНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОДА CONV-3D ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ЕСТЕСТВЕННОЙ ЦИРКУЛЯЦИИ СВИНЦОВО-ВИСМУТОВОГО ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ В ГИДРАВЛИЧЕСКОМ КОНТУРЕ	269-271
<i>Чуданов В.В., Аксенова А.Е., Первичко В.А.</i>	

РЕФЕРАТЫ	271-277
ТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ, Т. 136, 2024 Г	278-280
АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ, Т. 136, 2024 Г	281-282
ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЕЙ	283-284