

СОДЕРЖАНИЕ

Витаутас ЖЮГЖДА. Исследования теплофизики и их развитие в Литовском энергетическом институте	1
Эугениюс УШПУРАС, Альгирдас КАЛЯТКА, Юозас АУГУТИС, Сигитас РИМКЯВИЧЮС, Эгидиус УРБОНАВИЧЮС, Витис КОПУСТИНСКАС. Вероятностный и детерминистический анализ запроектных аварий для реакторов РБМК-1500	8
Вацловас МИШКИНИС, Арвидас ГАЛИНИС. Основные положения национальной энергетической стратегии Литвы	24
Повилас ПОШКАС, Артурас ШМАЙЖИС. Хранение отработанного ядерного топлива и перспективы его захоронения	33
Брунонас ГАЙЛЮШИС, Милда КОВАЛЕНКОВЕНЕ, Юрате КРЯУЧЮ-НЕНЕ. Основные направления исследований инженерной гидрологии Литвы	43
Витас ВАЛИНЧЮС, Пранас ВАЛАТКЯВИЧЮС, Ромуальдас КЕЖЯЛИС. Плазменное обезвреживание вредных отходов разного типа	51
Анупрас ШЛАНЧЯУСКАС. Экологическое сжигание топлива, новые технологии	61
Владисловас КАТИНАС, Антанас МАРКЯВИЧЮС, Андреюс БУРЛАКОВАС. Энергетика ветра в Литве и ее ближайшая перспектива	67
Мариюс ШЕПОРАЙТИС, Раймондас ПАБАРЧЮС, Казис АЛМЕНАС. Исследование конденсационной имплозии: конструктивный критерий пульсера	77
Антанас ПЯДИШЮС, Юрий ТОНКОНОГИЙ, Арунас СТАНКЯВИЧЮС. Исследования в области измерения потоков природного газа и практическое применение результатов	86
Далюс ТАРВИДАС, Рамунас ГАТАУТИС. Использование сжиженного природного газа в мире и перспективы в Литве	94
Арвидас ГАЛИНИС, Далюс ТАРВИДАС. Новая атомная электростанция в Литве в перспективе развития электроэнергетической системы в балтийском регионе	102
Вацловас КВЕСЕЛИС, Матас ТАМОНИС. Проблемы конкурентоспособности централизованного теплоснабжения: вызов грядущих технологий	110
Аушра ПАЖЕРАЙТЕ, Миндаугас КРАКАУСКАС. Дифференцирование цен на услуги по передаче электроэнергии: анализ опыта стран Европейского Союза и возможности использования в Литве	119