

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Раймондас КИЛДА, Повилас ПОШКАС, Валдас РАГАЙШИС.</b> Оценка переноса радионуклидов из планируемого в Литве приповерхностного могильника для радиоактивных отходов. 1. Площадка Галилауке .....	1
<b>Арво ОТС.</b> Свойства эстонских сланцев и их использование на электростанциях.....	8
<b>Владимир ВЛАСКИН, Георгий КРИВОШЕИН, Борис ДИЗИК, Владимир СТЕБЕНЕВ, Альгирдас КАЛЯТКА, Эгидиус УРБОНАВИЧЮС.</b> Разработка руководства по управлению запроектными авариями для реакторов РБМК-1500 Игналинской атомной электростанции .....	19
<b>Диана МЕЙЛУТИТЕ-БАРАУСКЕНЕ, Милда КОВАЛЕНКОВЕНЕ.</b> Изменения параметров весеннего паводка рек Литвы.....	26
<b>Костас БУЧИС.</b> Устойчивость решений модели реактора, в которой запаздывание зависит от мощности.....	34
<b>Ольгина ТУТЛИТЕ, Вацловас КВЕСЕЛИС, Матас ТАМОНИС.</b> Анализ экономических затрат централизованного теплоснабжения в малых городах Литвы.....	38
<b>Герардас ЖУКАУСКАС, Феликсас ЗИНЯВИЧЮС.</b> Когенерационные установки малой мощности в Литве.....	43
<b>Аушра ПАЖЕРАЙТЕ, Миндаугас КРАКАУСКАС.</b> Расчленение средней платы за передачу электроэнергии на составляющие мощности и энергии .....	48
<b>Алдона ЮРГЯЛЕНАЙТЕ, Диана ШАРАУСКЕНЕ.</b> Влияние изменения пропускной способности Клайпедского пролива на приток морской воды в Куршский залив.....	52
<b>Эугениус ПЕРЕДНИС, Владисловас КАТИНАС, Альгис ТУМОСА.</b> Исследование охлаждения зданий .....	57
<b>Хроника</b> .....	61

## TURINYS

<b>Raimondas KILDA, Povilas POŠKAS, Valdas RAGAIŠIS.</b> Radionuklidų sklaidos iš numatomo Lietuvoje paviršinio radioaktyviųjų atliekų kapinyno vertinimas. 1. Galilaukės aikštelė.....	1
<b>Arvo OTS.</b> Estijos skalūnų savybės ir jų panaudojimas elektrinėse.....	8
<b>Vladimir VLASKIN, Georgij KRYVOŠEIN, Boris DIZIK, Vladimir STEBENEV, Algirdas KALIATKA, Egidijus URBONAVIČIUS.</b> Neprojektinių avarių valdymo vadovo Ignalinos AE RBMK-1500 reaktoriams kūrimas.....	19
<b>Diana MEILUTYTĖ-BARAUSKIENĖ, Milda KOVALENKOVIENĖ.</b> Pavasario potvynio parametrų kaita Lietuvos upėse.....	26
<b>Kostas BUČYS.</b> Reaktoriaus modelio, kuriame vėlavimas priklauso nuo galios, sprendinių stabilumas.....	34
<b>Olgina TUTLYTĖ, Vaclovas KVESELIS, Matas TAMONIS.</b> Centralizuoto šilumos tiekimo mažuose Lietuvos miestuose ekonominių kaštų analizė.....	38
<b>Gerardas ŽUKAUSKAS, Feliksas ZINEVIČIUS.</b> Mažos galios kogeneracinės jėgainės Lietuvoje.....	43
<b>Aušra PAŽĖRAITĖ, Mindaugas KRAKAUSKAS.</b> Elektros energijos persiuntimo paslaugos kainos skaidymas į galios ir energijos dedamąsias.....	48
<b>Aldona JURGELĖNAITĖ, Diana ŠARAUSKIENĖ.</b> Klaipėdos sąsiaurio pralaidumo pokyčio įtaka jūros vandens prietakos į Kuršių marias procesui.....	52
<b>Eugenijus PEREDNIS, Vladislovas KATINAS, Algis TUMOSA.</b> Pastatų vėsinimo tyrimai.....	57
<b>Kronika</b> .....	61

## CONTENTS

<b>Raimondas KILDA, Povilas POŠKAS, Valdas RAGAIŠIS.</b> Assessment of radionuclide migration from the near-surface repository planned in Lithuania. 1. Galilaukė site .....	1
<b>Arvo OTS.</b> Estonian oil shale properties and utilization in power plants.....	8
<b>Vladimir VLASKIN, Georgij KRYVOŠEIN, Boris DIZIK, Vladimir STEBENEV, Algirdas KALIATKA, Egidijus URBONAVIČIUS.</b> Development of beyond-design-basis accident management guidelines for RBMK-1500 reactors of the INPP.....	19
<b>Diana MEILUTYTĖ-BARAUSKIENĖ, Milda KOVALENKOVIENĖ.</b> Change of spring flood parameters in Lithuanian rivers.....	26
<b>Kostas BUČYS.</b> Stability of solutions of a reactor model in which time delay depends on power.....	34
<b>Olgina TUTLYTĖ, Vaclovas KVESELIS, Matas TAMONIS.</b> Analysis of district heating economic costs for small towns of Lithuania.....	38
<b>Gerardas ŽUKAUSKAS, Feliksas ZINEVIČIUS.</b> Small-scale CHP in Lithuania.....	43
<b>Aušra PAŽĖRAITĖ, Mindaugas KRAKAUSKAS.</b> Splitting of average network price into capacity and energy charges.....	48
<b>Aldona JURGELĖNAITĖ, Diana ŠARAUSKIENĖ.</b> The impact of Klaipėda Strait permeability on the process of sea water inflow into the Curonian Lagoon.....	52
<b>Eugenijus PEREDNIS, Vladislovas KATINAS, Algis TUMOSA.</b> Investigation of building cooling .....	57
<b>Chronicle</b> .....	61