

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Альгирдас КАЛЯТКА, Евгений УШПУРАС, Миндаугас ВАЙШНОРАС.</b> Анализ поведения волны гидравлического удара, используя программный пакет RELAP5 .....	1
<b>Раймондас КИЛДА, Повилас ПОШКАС, Валдас РАГАЙШИС.</b> Анализ влияния гетерогенности радиоактивных отходов на миграцию радионуклидов из приповерхностного могильника в подземные воды. 1. Методология оценки и результаты в случае гомогенного распределения отходов .....	10
<b>Мантас ПОВИЛАЙТИС, Эгидиус УРБОНАВИЧЮС, Сигитас РИМКЯВИЧЮС.</b> Защитные оболочки атомных электростанций и происходящие в них процессы.....	18
<b>Йонас ГИЛИС, Тадас ЖДАНКУС, Стасис ШИНКУНАС, Видмантас ГЕДРАЙТИС.</b> Теплообмен коридорного пучка труб в потоке статически устойчивой ячеистой пены.....	28
<b>Брунонас ГАЙЛЮШИС, Милда КОВАЛЕНКОВЕНЕ, Юрате КРЯУЧЮНЕНЕ.</b> Гидрологические и гидравлические исследования акватории Куршского залива между островом Кяулес нугара (Свиной горб) и Алкснине .....	34
<b>Юрий ТОНКОНОГИЙ, Антанас ПЯДИШЮС, Йонас ЯНУЛЁНИС.</b> Изучение изменения количества незарегистрированного газа .....	42
<b>Эдмундас ИСЯВИЧЮС, Владисловас СТАПОНКУС, Андриус ЮРЕЛЁНИС.</b> Анализ уменьшения теплопотерь через оконные проемы.....	46
<b>Эугениус ПЕРЕДНИС, Андриус КАВАЛЯУСКАС.</b> Исследование по использованию солнечной энергии для производства тепла в Литве .....	49
<b>Андриус ЮРЕЛЁНИС, Юрате КАРБАУСКАЙТЕ.</b> Качество воздуха в помещениях реновированных школ Литвы.....	54