

С о д е р ж а н и е

Вступительная статья	3
Саркисов А.А., Богатов С.А., Высоцкий В.Л., Кобринский М.Н., Мартыненко С.В. Применение современных методов планирования при разработке и реализации Стратегического Мастер-плана комплексной утилизации и реабилитации выведенных из эксплуатации объектов атомного флота на Северо-Западе России	4
Вавилкин В.Н., Васильев А.П., Калинин Р.И., Пименов А.О., Сандлер Н.Г., Смирнов В.П., Шишкин В.А. Отработавшее ядерное топливо транспортных реакторов. Фактическое состояние, проблемы обращения	24
Антипов С.В., Баринов В.Н., Евсеев В.Ф., Ильющенко Г.Э., Калинин Р.И. Проблемы повышения радиационной безопасности на объектах Российской академии наук.....	30

Калинин Р.И., Мартыненко С.В., Никольский О.А., Степеннов Б.С., Шведов П.А. Цели и критерии экологической реабилитации бывшей БТБ ВМФ “Гремиха”	39
Саркисов А.А., Высоцкий В.Л., Антипов С.В., Лысенко Н.И., Гичев Д.В., Киселев А.М., Белименко В.А. Обращение с радиоактивными отходами, образующимися при утилизации и реабилитации ядерных и радиационно-опасных объектов в Дальневосточном регионе	48
Саркисов А.А., Высоцкий В.Л., Богатов С.А., Сивинцев Ю.В., Иванов Б.М. Стратегия обращения с радиоактивными отходами, образующимися при утилизации и реабилитации ядерных и радиационно-опасных объектов на Северо-Западе России	60
Большов Л.А., Саркисов А.А., Никитин В.С., Арутюнян Р.В., Богатов С.А., Гаврилов С.Л., Киселев В.П., Медведь Ю.И., Огарь К.В., Осипьянц И.А., Токарчук Д.Н. Усовершенствование системы радиационного мониторинга и аварийного реагирования в Северо-Западном регионе России	72
Арутюнян Р.В., Богатов С.А., Гаврилов С.Л., Егорова М.Е., Киселев В.П., Коноплев А.В., Кузьмин В.Н., Одинов Б.В., Шикин С.А. Создание автоматизированных систем радиационного мониторинга на объектах, связанных с утилизацией АПЛ, обращением с ОЯТ и РАО	78
Саркисов А.А., Билашенко В.П., Высоцкий В.Л., Калинин Р.И., Мартыненко С.В., Шведов П.А. Атомный плавучий энергоопреснительный комплекс. Радиационная и радио-экологическая безопасность	87
Баринюв В.Н., Маркаров В.Г., Головинский С.А., Князевский К.Ю. Выведенные из эксплуатации атомные ледоколы и суда атомно-технологического обслуживания — угроза экологической безопасности Баренцрегиона	96
Конухин В.П., Абрамов Н.Н. Геофизический контроль при создании долговременного хранилища реакторных отсеков в Арктике	110
Аполонский О.Ю. Об оценке качества прогнозных систем для анализа энергетических рынков	120
Ракутько С.А. Прикладная теория энергосбережения в энерготехнологических процессах АПК: основные положения и практическая значимость	129
Кицис С.И., Паутов Д.Н. К исследованию влияния параметров сварочного асинхронного самовозбуждающегося генератора с двумя распределенными обмотками на статоре на его внешние характеристики	137
Алхасов А.Б., Рамазанов М.М., Абасов Г.М. Конвективный теплообмен между вертикальной скважиной и водоносным горизонтом	144
Михеев Н.И., Молочников В.М., Давлетшин И.А., Занько Ф.С., Стинский Г.В. Гидродинамические и тепловые процессы в пульсирующих потоках в гладких трубах	151
Алфавитный указатель за 2009 г.	166