

РАДИОАКТИВНЫЕ ОТХОДЫ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА	
ОСОБЕННОСТИ АТМОСФЕРНОГО ПЕРЕНОСА ВОДНОГО АЭРОЗОЛЯ С АКВАТОРИИ ВОДОЁМА КАРАЧАЙ В УСЛОВИЯХ НЕОДНОРОДНОГО РЕЛЬЕФА МЕСТНОСТИ <i>Мокров Ю.Г., Мокров К.Ю.</i>	3-21
ЦЕМЕНТИРОВАНИЕ ВЫСОКОСОЛЕВЫХ САО В ПРИСУТСТВИИ ДИСПЕРСНЫХ МАГНИТНЫХ ОКСИДНЫХ МАТЕРИАЛОВ <i>Федотов М.А., Фолманис Г.Э., Мялов С.В., Саланин Д.А., Самусь М.А., Красицкая С.Г., Тананаев И.Г.</i>	22-30
ВЫПОЛНЕНИЕ РАДИАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ ЗАЩИТНОЙ КАМЕРЫ ОТДЕЛЕНИЯ РАЗДЕЛКИ ПРИСТРОЯ ХОЯТ СМОЛЕНСКОЙ АЭС С ПРИМЕНЕНИЕМ ЗАКРЫТЫХ РАДИОНУКЛИДНЫХ ИСТОЧНИКОВ <i>Лачугин А.В., Кочерыгин М.В., Гаязов А.З., Комаров С.В.</i>	31-38
ОЦЕНОЧНЫЙ РАСЧЁТ АКТИВНОСТИ НЕКОТОРЫХ ДОЛГОЖИВУЩИХ РАДИОНУКЛИДОВ В СОСТАВЕ РАО КЛАССА 1 - ОСТЕКЛОВАННЫХ ВАО, ОБРАЗУЮЩИХСЯ ПРИ ПЕРЕРАБОТКЕ ОЯТ РЕАКТОРОВ ВВЭР <i>Богатов С.А., Блохин П.А., Козлов П.В., Ремизов М.Б.</i>	39-46
ОБРАЩЕНИЕ С ОТРАБОТАВШИМ ЯДЕРНЫМ ТОПЛИВОМ	
ВЫВОЗ ОЯТ РЕАКТОРОВ АМБ-100 И АМБ-200 БЕЛОЯРСКОЙ АЭС НА ФГУП "ПО "МАЯК" <i>Анфалова О.В., Горин Н.В., Краев В.С.</i>	47-52
ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ МОКС-ТОПЛИВА: ОСОБЕННОСТИ МЕТОДИКИ КОНТРОЛЯ КИСЛОРОДНОГО КОЭФФИЦИЕНТА <i>Чухланцева Е.В., Степанова О.В., Киреева М.С., Демченко Е.А., Семенов М.А.</i>	53-63
ОБЛУЧЕНИЕ И ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА	
ВЛИЯНИЕ КОМПЛЕКСА ФАКТОРОВ РАДИАЦИОННОЙ И НЕРАДИАЦИОННОЙ ПРИРОДЫ НА ПРОФИЛЬ ТРАНСКРИПЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ ГЕНОВ У ЛИЦ, ПОДВЕРГШИХСЯ ХРОНИЧЕСКОМУ РАДИАЦИОННОМУ ВОЗДЕЙСТВИЮ <i>Никифоров В.С., Блинова Е.А., Аклеев А.В.</i>	64-70
ИССЛЕДОВАНИЯ СТАТИСТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК РАСПРЕДЕЛЕНИЯ РАЗМЕРОВ НАНОЧАСТИЦ $^{239}\text{PuO}_2$ В ВОЗДУХЕ ОТДЕЛЕНИЯ ОКСАЛАТНОГО ОСАЖДЕНИЯ ЗАВОДА РЕГЕНЕРАЦИИ ТОПЛИВА ПО "МАЯК" С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕЙТРОННО-ИНДУЦИРОВАННОГО МЕТОДА ИЗМЕРЕНИЯ <i>Сыпко С.А., Введенский В.Э., Бобов Г.Н.</i>	71-79
ИНФОРМАЦИЯ И ПЕРСОНАЛИИ	
ПРЕМИЯ ИМ. В.Г. ХЛОПИНА РАН 2019 ГОДА ПРИСУЖДЕНА ПРЕДСТАВИТЕЛЯМ ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЙ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ	80-81
ПАМЯТИ МАРКА ЛЬВОВИЧА ГЛИНСКОГО	82
ПАМЯТИ НИКОЛАЯ АНДРЕЕВИЧА КОРНЕЕВА	83
CONTENTS	84-85
ABSTRACTS	86-88
СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ	89-91