

ВОПРОСЫ РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Федеральное государственное унитарное предприятие Производственное объединение Маяк (Озерск)

Номер: 2 (90) Год: 2018

70 ЛЕТ ФГУП "ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ "МАЯК"	3-4
ОБРАЩЕНИЕ С РАДИОАКТИВНЫМИ ОТХОДАМИ	
ВКЛЮЧЕНИЕ ОТРАБОТАННЫХ ИОНООБМЕННЫХ СМОЛ В МАТРИЦЫ НА ОСНОВЕ ГИДРАТИРОВАННОГО АЛЮМИНАТА КАЛЬЦИЯ	5-13
<i>Кононенко О.А., Алиев А.Д., Павлов Ю.С., Милютин В.В., Козлитин Е.А.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ АЛЮМОФОСФАТНЫХ СТЕКОЛ, МОДИФИЦИРОВАННЫХ ОКСИДОМ КРЕМНИЯ	14-23
<i>Ремизов М.Б., Козлов П.В., Власова Н.В., Беланова Е.А., Орлова В.А.</i>	
РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	
МЕТОДИКА ОЦЕНКИ НЕОПРЕДЕЛЁННОСТЕЙ РЕЗУЛЬТАТОВ РАСЧЁТА ДЛЯ ЗАДАЧ ОБОСНОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ	24-34
<i>Моисеенко Е.В., Мосунова Н.А.</i>	
РАДИОАКТИВНЫЕ ОТХОДЫ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА	
РЕЗУЛЬТАТЫ КОНТРОЛЯ СОДЕРЖАНИЕ РУТЕНИЯ-106 В РАЙОНЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ФГУП "ПО "МАЯК" В СЕНТЯБРЕ-ОКТАБРЕ 2017 ГОДА И В ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПЕРИОД	35-46
<i>Мокров Ю.Г., Семенов М.А., Алексахин А.И., Галузин Д.Д., Антушевский А.С., Берегич Д.А., Симкина Н.А., Мокров К.Ю., Левунина Э.С.</i>	
ОТ ВУРСА И ЧЕРНОБЫЛЯ - К СИСТЕМНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЧЕЛОВЕКА И БИОТЫ	47-65
<i>Большов Л.А., Линге И.И., Арутюнян Р.В., Панченко С.В., Уткин С.С., Ведерникова М.В., Савкин М.Н.</i>	
ИДЕНТИФИКАЦИЯ ИСТОЧНИКОВ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ ТРАНСУРАНОВЫМИ РАДИОНУКЛИДАМИ В РАЙОНЕ ФГУП "ПО "МАЯК" ВЕСНОЙ 1988 ГОДА	66-78
<i>Мокров Ю.Г., Мокров К.Ю.</i>	
ОБЛУЧЕНИЕ И ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА	
ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ИНКОРПОРАЦИИ ПЛУТОНИЯ И КУРЕНИЯ В СОКРАЩЕНИИ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЖИЗНИ ПРИ РАКЕ ЛЁГКИХ У РАБОТНИКОВ ПО "МАЯК"	79-85
<i>Тельнов В.И., Третьяков Ф.Д., Окатенко П.В.</i>	
ДИСКУССИОННЫЙ КЛУБ	
КОММЕНТАРИЙ К ОТЧЕТУ: REPORT ON THE IRSN'S INVESTIGATION FOLLOWING THE WIDESPREAD DETECTION OF ¹⁰⁶RU IN EUROPE EARLY OCTOBER 2017	86-89
<i>Мокров Ю.Г.</i>	
ИНФОРМАЦИЯ И ПЕРСОНАЛИИ	
ХОХРЯКОВУ ВАЛЕНТИНУ ФЁДОРОВИЧУ - 90 ЛЕТ	90
ЛИНГЕ ИГОРЮ ИННОКЕНТЬЕВИЧУ - 65 ЛЕТ	91
ПАМЯТИ АЛЕКСАХИНА РУДОЛЬФА МИХАЙЛОВИЧА	92-93
ПАМЯТИ АВРАМЕНКО ВАЛЕНТИНА АЛЕКСАНДРОВИЧА	94
CONTENTS	95-96
ABSTRACTS	97-100
СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ СТАТЕЙ	101-103