

**СОДЕРЖАНИЕ**

<b>МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ К ИЗУЧЕНИЮ РАДИОУГЛЕРОДА В ПОЧВЕ ПЛОЩАДКИ «ОПЫТНОЕ ПОЛЕ»</b> Раимканова А.М., Ляхова О.Н., Айдарханова А.К., Сержанова З.Б. ....	3
<b>RESULTS OF SPECTROSCOPIC MEASUREMENTS OF PLASMA DISCHARGES AT THE KTM ТОКАМАК</b> S.A. Zhunisbek, B.Zh. Chektybaev, A.D. Sadykov, A.A. Zhaksybaeva, K. Zhenis, A.N. Madiyanova .....	10
<b>БАРЬЕРЫ НА ПУТЯХ ЯДЕРНОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПРИ ЭКСПОРТЕ РОССИЙСКИХ БЫСТРЫХ РЕАКТОРОВ С ЗАМКНУТЫМ ЯТЦ (НА ПРИМЕРЕ БРЕСТ-ОД-300)</b> Горин Н.В., Кузнецов Е.В., Кучинов В.П., Чебесков А.Н., Моисеев А.В., Шидловский В.В., Кривцов А.В. ....	16
<b>ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА РУЧНОЙ АРГОНОДУГОВОЙ СВАРКИ РАЗНОРОДНЫХ АУСТЕНИТНЫХ СТАЛЕЙ 12X18H10T И AISI 316</b> Акболатов Е.Ж., Коровиков А.Г. ....	22
<b>ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОЛОНИЯ-210 В ПРОБАХ УРИНЫ. ОЦЕНКА ДОЗОВЫХ НАГРУЗОК</b> Умарова А.В., Шатров А.Н., Умаров М.А., Шакенова Ю.А. ....	30
<b>РАДИАЦИОННАЯ ПОВРЕЖДАЕМОСТЬ БЕРИЛЛИЯ ПРИ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОМ НЕЙТРОННОМ ОБЛУЧЕНИИ</b> Оразгалиев Н.А., Сапатаев Е.Е., Кожаметов Е.А., Даулетханов Е.Д., Уазырханова Г.К. ....	37
<b>ПОДХОД К ЦЕЛЕВОЙ СИСТЕМАТИЗАЦИИ РАДИОЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ НА ОСНОВЕ ДЛИТЕЛЬНОГО РАДИАЦИОННОГО МОНИТОРИНГА СЕМИПАЛАТИНСКОГО ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ПОЛИГОНА</b> Куприянова И.А., Каткова М.Н. ....	45
<b>ЭКСЕРГЕТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ АЭС, РАБОТАЮЩЕЙ НА БИНАРНОМ ЦИКЛЕ</b> Сунгатова Т.С., Степанова О.А., Ермоленко М.В., Касымов А.Б. ....	51
<b>СПИСОК АВТОРОВ</b> .....	57