

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>СИСТЕМА МОНИТОРИНГА ЯДЕРНЫХ ИСПЫТАНИЙ НЯЦ РК: РАЗВИТИЕ И ВОЗМОЖНОСТИ.....</b>	<b>5</b>
Беляшова Н.Н., Михайлова Н.Н.	
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДАННЫХ И ПРОДУКТОВ ОРГАНИЗАЦИИ ПО ДОГОВОРУ О ВСЕОБЪЕМЛЮЩЕМ ЗАПРЕЩЕНИИ ЯДЕРНЫХ ИСПЫТАНИЙ В СЕЙСМИЧЕСКОМ МОНИТОРИНГЕ РОССИИ .....</b>	<b>9</b>
Старовойт О.Е., Габсатарова И.П., Коломиец М.В.	
<b>НЕКОТОРЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ГЕОФИЗИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ В РОССИИ.....</b>	<b>13</b>
Башилов И.П., Коновалов В.А. Николаев А.В.	
<b>ПРИМЕНЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ДЛЯ ГЕОФИЗИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА .....</b>	<b>19</b>
Шепелев О.М., Кунаков А.В.	
<b>ИЗМЕНЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ВНУТРЕННИХ ГЕОСФЕР ЗЕМЛИ НА ИНТЕРВАЛЕ 1961 – 1992 гг. ....</b>	<b>27</b>
Ан В.А., Годунова Л.Д., Каазик П.Б.	
<b>ИЗУЧЕНИЕ МИНУТНЫХ ГАРМОНИК СЕЙСМИЧЕСКОГО ШУМА ПО ДАННЫМ СЕТИ КНЕТ .....</b>	<b>33</b>
Брагин В.Д., Колдыбаев Т.К., Сычева Н.А., Тарасенко Ю.Н.	
<b>ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ СОСТОЯНИЯ АТМОСФЕРЫ НА ПРОХОЖДЕНИЕ ИНФРАЗВУКОВЫХ ВОЛН НА ОСНОВЕ СЕЙСМО-АКУСТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА СИГНАЛОВ КАРЬЕРНЫХ ВЗРЫВОВ В РАЙОНЕ СТАНЦИИ IS31-АКТЮБИНСК.....</b>	<b>38</b>
Еверс Л., Смирнов А.А., Аристова И.Л.	
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЕЙСМОАКУСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ ПРИ ПОИСКЕ МЕСТА ПАДЕНИЯ РАКЕТЫ-НОСИТЕЛЯ «ДНЕПР» .....</b>	<b>44</b>
Михайлова Н.Н.	
<b>РЕЗУЛЬТАТЫ СТАТИСТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА СИСТЕМАТИЧЕСКИХ МНОГОЛЕТНИХ ИЗМЕРЕНИЙ СЛУЧАЙНОГО ПОТОКА ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ИМПУЛЬСОВ ГРОЗОВОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ В ОНЧ-НЧ ДИАПАЗОНЕНА ЕВРОПЕЙСКОЙ ТЕРРИТОРИИ РОССИИ .....</b>	<b>49</b>
Орешин В.П., Знаменщиков Б.П.	
<b>ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ПОДЗЕМНЫХ ЯДЕРНЫХ ВЗРЫВОВ НА НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЯХ ПЕРМСКОЙ ОБЛАСТИ .....</b>	<b>58</b>
Уткин В.И., Рыбаков Е.,Н., Щапов В.А	
<b>МЕТОДЫ ВЫСОКОТОЧНОЙ МАГНИТОРАЗВЕДКИ ПРИ ИНСПЕКТИРОВАНИИ МЕСТ ПОДЗЕМНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ И ЭКСПЕРИМЕНТОВ .....</b>	<b>64</b>
Каримов Ф.Х.	
<b>МЕТОДИКА ОБРАБОТКИ ГРАВИМЕТРИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЙ: КВАЗИГРАДИЕНТНАЯ ГРАВИМЕТРИЯ.....</b>	<b>68</b>
Гвоздарев Ю.К.	
<b>К ВОПРОСУ О РАДИОАКТИВНОЙ И ГАЗООБРАЗНОЙ СУЩНОСТИ ПЕРИОДИЧЕСКИ ПОЯВЛЯЮЩЕЙСЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ ТЕПЛОВОЙ АНОМАЛИИ В РАЙОНЕ СЕМИПАЛАТИНСКОГО ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ПОЛИГОНА.....</b>	<b>72</b>
Великанов А.Е.	
<b>РАДОН КАК ДЕТЕРМИНИРОВАННЫЙ ИНДИКАТОР ГЕОДИНАМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ .....</b>	<b>80</b>
Уткин В.И., Юрков А.К., Косякин И.И	

---

<b>КАРТИРОВАНИЕ ЗЕМНОЙ КОРЫ ТЯНЬ-ШАНЯ ПО ПОГЛОЩЕНИЮ КОРОТКОПЕРИОДНЫХ ПОПЕРЕЧНЫХ ВОЛН.....</b>	<b>90</b>
Гордиенко Д. Д.	
<b>СОПОСТАВЛЕНИЕ РЕГИОНАЛЬНЫХ ОПРЕДЕЛЕНИЙ МЕХАНИЗМОВ ОЧАГОВ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ С РЕШЕНИЯМИ ТЕНЗОРА МОМЕНТА ЦЕНТРОИДА ПО ДАННЫМ ГЛОБАЛЬНЫХ СЕЙСМИЧЕСКИХ СЕТЕЙ.....</b>	<b>96</b>
Михайлова Н.Н., Полешко Н.Н.	
<b>СЕЙСМИЧНОСТЬ СЕВЕРНОГО КАВКАЗА: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЙ.....</b>	<b>103</b>
Маловичко А.А., Старовойт О.Е., Габсатарова И.П., Мехрюшев Д.Ю., Погода Э.В.	
<b>СЕЙСМИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ТЯНЬ-ШАНЯ ПО ДАННЫМ АНАЛОГОВОЙ СЕТИ И ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДАННЫХ IMS И NDC.....</b>	<b>108</b>
Кальметьева З.А., Чеховская Р.А.	
<b>ОЦЕНКА СЕЙСМИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ ТЕРРИТОРИИ ЮГА КУЗБАССА.....</b>	<b>113</b>
Еманов А.А., Еманов А.Ф., Кузнецов К.Г., Лескова Е.В., Новиков И.С., Сычёв И.В., Фатеев А.В.	
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕСТНЫХ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ ДЛЯ ОЦЕНКИ СЕЙСМИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА ГРУНТОВЫЕ ОСНОВАНИЯ СТРОЙПЛОЩАДОК В РАЙОНЕ АШХАБАДА.....</b>	<b>128</b>
Гаипов Б.Н.	
<b>ИЗ ИСТОРИИ ГЕОФИЗИЧЕСКОЙ ОБСЕРВАТОРИИ “БОРОВОЕ”.....</b>	<b>133</b>
Васильев А.П.	