

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>Декопов А. С., Лукьянов А. А. Михайлов С. В., Масленников С. П.</b> Количественная оценка устойчивости портативных средств радиографического контроля к факторам транспортной аварии методом конечно-элементных расчетов	<b>4</b>
<b>Оморов Т. Т., Иманакунова Ж. С., Такырбашев Б. К., Жолдошов Т. М., Суеркулов М. А., Асиев А. Т.</b> Автоматизированный контроль параметров трансформатора по данным АСКУЭ	<b>12</b>
<b>Шалаев П. В., Монахова П. А., Горев Я. Н.</b> Контроль характеристик жидких дисперсий наностержней коллоидного золота методом анализа траекторий наночастиц	<b>18</b>
<b>Ванягин А. В., Гордеев Б. А., Охулков С. Н., Ермолаев А. И., Плехов А. С.</b> Исследование причин повышенной вибрации комплекса вибрационных мельниц РВМ-45	<b>26</b>
<b>Денисов Е. С., Никишина Г. В., Енилиев Р. Р., Никишин Т. П.</b> Особенности реализации метода контроля технического состояния литиевых источников тока на основе анализа релаксационных процессов, вызванных изменением нагрузки	<b>36</b>
<b>Данилаев М. П., Дробышев С. В., Карандашов С. А., Клабуков М. А., Куклин В. А., Лунев И. В.</b> Калибровка метода диэлектрической спектроскопии при диагностике упругих свойств полярных полимеров	<b>44</b>
<b>Балабанов П. В., Рязанов И. В.</b> Исследование достоверности теплового контроля ресурса защитных свойств изделий на основе хемосорбентов на пористой волокнистой матрице	<b>51</b>
<b>Бондаренко П. Н., Лавров А. А., Лупин А. В., Потысьев С. А., Хафизов Д. И., Юсупова Д. Р.</b> Разработка автоматизированной системы входного контроля и диагностики медно-титановых стержней	<b>58</b>