

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>Матвеев В.И., Ковалев А.В.</b> «ТБ Форум – 2016»	5
<b>Клюев В.В., Артемьев Б.В., Туробов Б.В.</b> Техногенная безопасность высокосложных инженерных объектов	11
<b>Иванов В.И., Туробов Б.В.</b> Техническая диагностика и оценка риска аварии	19
<b>Коновалов Н.Н., Рафиков Р.Х., Преображенский М.Н.</b> Диаграммы направленности наклонных пьезопреобразователей в дополнительной плоскости	26
<b>Калашников А.А.</b> On-line мониторинг измерительных каналов уровня с датчиками разности давлений на АЭС. Часть 2	31
<b>Виноградов М.Л., Карганов М.В., Кострин Д.К., Тискович В.Ю.</b> Анализ чувствительности методов течеискания и способ ее повышения	36
<b>Логинов Э.А., Васин А.С., Дядьков К.С.</b> Метод определения характеристик агрегатов сложного пневмогидравлического объекта контроля по данным испытаний	42
<b>Филинов В.В., Араkelов П.Г., Трубиенко О.В.</b> Универсальная информационно-измерительная система для контроля физико-механических свойств изделий из ферромагнитных сталей с использованием их магнитных параметров	48
<b>Моисеев А.А.</b> Оценка массы высокотемпературных отложений по косвенным измерениям	53
<b>Кулак С.М., Новиков В.Ф.</b> Контроль механических напряжений стальных конструкций и сооружений испытывающих многоосные деформации	55
<b>Жиленков А.А., Черный С.Г.</b> Исследование автоколебательных процессов в комбинированных автономных электроэнергетических системах	61
<b>Пацовский А.П.</b> Текущее состояние мониторинга красителей в пищевых продуктах	68