

# МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ

- Дружков А.М., Петров Н.Ю., Шестаков А.Л. Проблемы поверки средств измерений в «Индустрии 4.0» на примере удаленной поверки расходомеров ..... 1

- Климова А.М., Селифанов В.В. Создание и монтаж альтернативной измерительной площадки перед проведением измерений ..... 9

## ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ

- Сулаберидзе В.Ш., Михеев В.А., Мушленко В.Д. Исследования теплопроводности жидких композиций зондовым методом ..... 12

- Магдеев В.Ш. Охранные магнитоконтактные извещатели во взрывозащищенном исполнении для особо важных объектов ..... 17

## ТЕОРИЯ И КОНСТРУИРОВАНИЕ

- Шкатор П.Н., Сандуляк А.А., Кузуб И.Г., Ермолаев А.А. Исследование сигналов питаемого переменным током электропотенциального преобразователя при изменении параметров ферромагнитных объектов с трещиной ..... 22

- Ахмедова С.К., Качанов Б.О., Кулабухов В.С., Туктарев Н.А. Коррекция углов ориентации БИНС по сигналам СНС с одной приемной антенной ..... 32

## ТЕХНОЛОГИЯ, ОБОРУДОВАНИЕ И НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- Пеньялоса Овальес Д.И., Бойправ О.В., Тумилович М.В., Гусинский А.В., Паскробка Г.С., Лыньков Л.М. Негорючее композиционное покрытие на основе глинозема для изготовления радиопоглощающих конструкций ..... 39

- Бахадирханов М.К., Исмайлов Б.К. Геттерирующие свойства кластеров атомов никеля в решетке кремния ..... 44

## ИНФОРМАЦИЯ И ХРОНИКА

- Артемьев Б.В., Матвеев В.И., Галкин Д.И. Территория NDT 2020 ..... 49