

# СОДЕРЖАНИЕ

**Тополянский П. А., Ермаков С. А., Тополянский А. П.**

Точность и достоверность измерений газоаналитических комплексов за счет нанесения инертного покрытия на элементы газового тракта 4

**Тарабрин В. Ф.**

Система стандартизации и метрологического обеспечения скоростных средств дефектоскопии рельсов при их производстве и эксплуатации 14

**Ипполитов В. А., Кононенко А. Б., Косоротов А. А., Крюков О. В.**

Мониторинг и новые функциональные возможности распределительных устройств трансформаторных подстанций с НКУ «Каскад» 32

**Цыбин Ю. Н.**

Диагностика допустимости эксплуатации феррозонда в составе магнитометра 40

**Гималетдинов Р. Р., Усманов М. Р., Валеев С. Ф., Бодякшин М. И.,**

**Копалиди Е. И., Гаврилов В. В., Золотарев И. Л., Заломина Е. С.**

Оценка скорости коррозии технологических трубопроводов с применением автоматизированного мониторинга в режиме реального времени 50

**Матвеев В. И.**

Искусственный интеллект 56