

## Проекты и исследования

- Вахнина В. В., Горохов И. В.** Анализ воздействия литосферных источников квазипостоянных токов на функционирование системы электроснабжения . . . . . 2
- Белоусенко И. В., Ершов М. С., Чернев М. Ю.** Повышение устойчивости электротехнических систем непрерывных производств нефтегазового комплекса . . . . . 8
- Андреев А. С., Сеницын Н. Н.** Макромоделирование систем теплоснабжения с учетом эколого-экономических и термодинамических факторов 16
- Морев В. Г., Любишин Г. А.** Некоторые особенности ПГУ с дожиганием топлива в утилизаторах теплоты выхлопных газов. . . . . 21
- Гафуров А. М., Бобин Д. Н.** Возможности повышения энергоэффективности нефтехимических производств с использованием низкотемпературных тепловых двигателей . . . . . 28
- Шарифуллин В. Н.** Математический метод уточнения результатов прямых и косвенных измерений

расходов газов и жидкостей в технологических системах . . . . . 36

## Качество электроэнергии

- Алферов И. В., Зырянов В. М., Митрофанов Н. А.** Анализ аварийности и причин выхода из строя конденсаторных установок в системе электроснабжения нефтегазодобывающего месторождения . . . . . 41

## Альтернативные источники энергии

- Рожкова А. А.** Модернизация системы электроснабжения города Островной за счет использования ветроэнергетических установок . . . . . 50

## Охрана труда

- Гарт В. А., Потоцкий Е. П.** Оценка склонности к риску травмирования на производстве при помощи математико-статистических методов . . . 54