

Проекты и исследования

- Байков А. И.** Особенности математического моделирования автоматизированного электропривода при анализе качества преобразования электрической энергии 2
- Божков М. И., Пущин С. Л.** Эвристический анализ данных АИИС КУЭ для краткосрочного прогнозирования электропотребления предприятия 8
- Денисенко Н. А., Замулко А. И., Бедерак Я. С.** Исследование статистических данных о потреблении активной электрической энергии и расходе воды на насосной станции 12
- Макаров А. Н., Кузнецов А. В., Галичева М. К.** Инновационные факельные нагревательные печи 17
- Ведрученко В. Р., Жданов Н. В., Лазарев Е. С.** Исследование режимов работы конденсатного охладителя дымовых газов блочной отопительной котельной 21
- Бирюков Б. В., Шапошников В. В.** Об эффективности ТЭС – ПГУ с двухступенчатым сжатием воздуха в компрессорах и подводом теплоты с впрыском насыщенного пара в основную и дополнительную КС из котлов-утилизаторов 26

Экономия энергетических ресурсов

- Воеводин А. Г., Горинова Н. А.** Анализ схем систем теплоснабжения объектов ЖКХ с целью оптими-

- зации строительных и эксплуатационных затрат отопительных котельных 29

Эксплуатация, монтаж и наладка

- Мухаметов Р. Р., Перельштейн Г. Н., Сарапулов Ф. Н.** Способ снижения электрического сопротивления разборных контактных соединений в силовых электрических цепях 36
- Яшков В. А.** Упрощенная оценка узловой надежности систем промышленного электроснабжения 39
- Шакиров В. А., Шакиров А. М.** Опыт внедрения редуцирующего турбогенератора в действующей котельной 41
- Шаранов В. И., Орлов М. Е., Чаукин П. Е., Мордовин В. А.** Технологии повышения надежности городских теплофикационных систем 45

Соответствие национальной нормативной документации международным требованиям

- Харечко Ю. В.** О номинальном напряжении электроустановки здания 49

Информация ВТИ

- Образовательный центр ОАО “ВТИ” 56