

ТЕХНИЧЕСКИЕ И ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ

БПЛА и спутниковые технологии на службе у компаний энергетического комплекса

4

**А.А. ЕГОРОВ, Г.В. ЕРМОЛАЕВ
(МАИ)**

Разработка методического и алгоритмического
обеспечения испытаний датчиков САУ
на стенде полунатурного моделирования.

Часть 2

ОПЫТ СОЗДАНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ СА ДЛЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОМПАНИЙ

Вопросы эксплуатации оборудования в энергетике

10

Е.В. БЫЧКОВ

(НГТУ им. Р.Е. Алексеева, г. Н. Новгород),

В.Н. МЕЩЕРЯКОВ

(ЛГТУ, г. Липецк),

М.Р. УСТИНОВ, Ю.А. ФАЛЕВ, О.В. КРЮКОВ

(ООО «ТСН-электро», г. Н. Новгород)

Результаты диагностики синхронных

электродвигателей турбокомпрессоров

20

А.Б. ВАСЕНИН, С.Е. СТЕПАНОВ

(ООО «Газпром проектирование», г. Н. Новгород),

С.А. ОВСЯННИКОВ, А.Е. ПУТЕРА, О.В. КРЮКОВ

(ООО «ТСН-электро», г. Н. Новгород)

Методология технического обслуживания

энергоустановок с приоритетом надежности

работы сложных промышленных объектов

ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ

Аналитические методы электромагнитных расчётов

30

В.Н. ОСТРЕЙКО

(ЗАО «ЗЭТО», г. Великие Луки)

Справочник аналитических решений

дифференциального уравнения N -го порядка

с произвольными постоянными коэффициентами
и произвольной правой частью.

Часть 4.

Аналитическое решение ДУ порядка $N = 4$

ПРОБЛЕМЫ И ЗАДАЧИ КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ: ОТ СЛОВ К ДЕЛУ

36

С.П. КОЛОСОВ (ООО «СфераПро», Россия, г. Курск)

Виртуализация функциональной деятельности предприятий в интеграции с образовательно-исследовательскими организациями в виде единого промышленного портала нефтегазовой, авиационной и других отраслей. Часть VI-VII.
Эхо общего интереса в систематизации процессов

ХРОНИКА И НОВОСТИ

56

Итоги XIV Всероссийской конференции
«РЕКОНСТРУКЦИЯ ЭНЕРГЕТИКИ-2022»

60

Итоги международной выставки «Электро-2022»

63

Итоги международной выставки
и форума «Возобновляемая энергетика
и электротранспорт» - RENWEX 2022

68

Итоги XIII Международного IT-Форума
с участием стран БРИКС и ШОС

69

Пять инвестиционных трендов
в мировой энергетике

РАЗНОЕ

Изодром мудрости

72

Июль – краса лета, середка цвета
Подборка А. ЕГОРОВА