

РЕГУЛЯТОРЫ (АНАЛИЗ АЛГОРИТМОВ И НАСТРОЙКА)

ТИП ПРЕДЛАГАЕМОЙ ПРОДУКЦИИ/УСЛУГИ

- технология
- методика/методические рекомендации
- технические предложения
- общие технические требования
- услуги
 - образовательные услуги, в том числе по переподготовке специалистов
 - лабораторные исследования
 - проведение испытаний
 - подготовка к сертификации продукции проведение научно-технической экспертизы

ОБЛАСТЬ ЗНАНИЙ

44	Энергетика
44.29	Электронергетика
44.29.39	Электроснабжение отраслей народного хозяйства

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Настройка АРВ на ГЭС, ГРЭС.

ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Основные вопросы настройки:

1. Верификация математической модели АРВ
2. Получение частотных характеристик генератора
3. Нахождение областей устойчивости в разных схемно-режимных ситуациях.
4. Определение оптимальных значений искомых параметров АРВ и их проверка в различных ситуациях.

ПРАВОВАЯ ЗАЩИТА

По результатам опубликовано 12 статей, 8 выступлений на конференциях, в том числе и международных.

КОНТАКТНЫ

Разработчик: Климова Татьяна Георгиевна,
ИЭЭ, каф. РЗиАЭС