



АГАМАЛОВ Олег Миколайович (18. 04. 1966, с. Солониця Лубенського р-ну Полтавської обл.) — фахівець у галузі енергетики. Доктор технічних наук (2017). Закінчив Київський політехнічний інститут (1989). Відтоді працює на Південноукраїнській АЕС (Миколаївська обл.), де пройшов шлях від електромонтера до начальника електричного цеху (від 2005). Розробляє експертні системи оцінювання

технічного стану в реальному масштабі часу та нові автоматизовані системи керування збудженням синхронних машин. Брав участь у проведенні реконструктивних робіт та експлуатації вперше введеного в Україні електричного обладнання двоерегуляторних систем збудження блоків «генератор—трансформатор» № 1—3 Південноукраїнської АЕС та у підготовці першого пускового комплексу Ташлицької гідроакумулювальної електростанції у складі двох гідрогенераторів-двигунів.

Основні праці

Geometrical Model of Control System Presented on Complex Error Surface // *J. of Automation and Information Sciences*. 2011. Vol. 43, № 5; Управление возбуждением синхронных машин с использованием функции комплексной ошибки // *Технічна електродинаміка*. 2012. № 3; Вопросы построения интегрированной системы управления возбуждением синхронных машин в объединенной энергосистеме // *Там само*. 2015. № 4 (співавтор); Планування розвитку генеруючих потужностей на основі відновлюваних джерел енергії з урахуванням змін динамічних властивостей та використанням критерію динамічної жорсткості енергосистеми // *Енергетика та електрифікація*. 2019. № 2.

А. П. Малюх

Бібліографічний опис:

Агамалов Олег Миколайович / А. П. Малюх // *Енциклопедія Сучасної України* [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. — К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2023. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-877838>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).