

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Биалова А.И.

« Прогнозирование потребления электрической энергии электротехническим комплексом городской электрической сети»

Представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.09.03 – Электротехнические комплексы и системы.

В современном мире, в частности в электроэнергетике, предъявляются повышенные требования к точности прогнозирования объемов потребления электроэнергии. В этом плане актуальность работы не вызывает сомнений.

В данной диссертации наиболее значимы на наш взгляд является то что, предложена комбинация статистических методов прогнозирования потребления электрической энергии электротехническим комплексом городской электросети на основе данных предыдущих лет, отличающихся оригинальным сочетанием математического аппарата регрессионного и корреляционного анализа и позволяющая уменьшить погрешность прогноза;

К сожалению, в тексте автореферата ни в разделе «актуальность», ни в разделе, посвященном Главе 1 не указаны авторы, рассматривающие проблемы среди срочного, а не краткосрочного прогноза.

В целом, судя по автореферату, диссертационная работа Биаловой А.И. соответствует положению ВАК РФ, а Биалова А.И. заслуживает присвоения ему учётной степени кандидата технических наук по специальности 05.09.03- Электротехнические комплексы и системы.

д.т.н., профессор ВГТУ кафедры ЭАУТС

394026 г.Воронеж, Московский проспект, д.14

тел.8(473)2-43-76-59, e-mail:litvinenko@eauts.vorstu.ru

Литвиненко Александр Михайлович

Литвиненко А.М.

