

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мышкиной Людмилы Сергеевны на тему «Моделирование и анализ надежности при развитии региональных электрических сетей на основе новых технологий» по специальности 05.14.02 - Электрические станции и электроэнергетические системы на соискание ученой степени кандидата технических наук

Диссертация Мышкиной Л.С. посвящена важной проблеме повышения надежности региональных электрических сетей. Разработка моделей и методов для задач управления надежностью, учитывающих функционирование и развитие питающих и распределительных электрических, обуславливает актуальность данной диссертационной работы.

Предметная область исследования возникла относительно давно и продолжает формироваться. Поэтому любые новые результаты в области математического моделирования управления надежностью представляют несомненный научный и практический интерес.

В качестве замечаний можно отметить следующее.

- В автореферате не указаны программные средства и инструменты, реализующие предложенные автором модели управления надежностью, учитывающие функционирование и развитие питающих и распределительных электрических сетей.

- Автореферат выиграл бы от включения в него рекомендаций по использованию полученных научных и практических результатов на производственных предприятиях и в учебном процессе профильных вузов.

Автореферат и научные публикации автора позволяют сделать вывод, что диссертация является законченным научно-исследовательским трудом, выполненным самостоятельно на высоком научном уровне. Работа соответствует классификационным признакам, определяющим характер результатов кандидатской диссертационной работы.

Диссертация Мышкиной Людмилы Сергеевны «Моделирование и анализ надежности при развитии региональных электрических сетей на основе новых технологий» соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.14.02 - «Электрические станции и электроэнергетические системы».

Заведующий кафедрой
«Электроснабжение промышленных
предприятий и сельского хозяйства»
ФГБОУ ВО «Восточно-Сибирский государственный
университет технологий и управления»
670033, Респ. Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Ключевская, 40В, стр. 1
<https://www.esstu.ru>
к.т.н., доцент
05.14.02 – Электрические станции и
электроэнергетические системы
dvv_espp@mail.ru, 8 (3012) 213-723

Валерий Васильевич Данеев

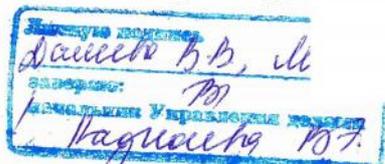
Ст. преподаватель кафедры «Электроснабжение
промышленных предприятий и сельского
хозяйства» Во
государствен
и управления
670033, Респ.
[https://www.es
mangadaev@n](https://www.esmangadaev.ru)

логий

г. Ключевская, 40В, стр. 1

Александр Михайлович Мангадаев

г. Улан-Удэ, 19 ноября 2018 г.



Отзыв наугем 29.11.2018г
И.Р.Усманов А.Г.