

Председателю диссертационного
совета Д 212.269.10 при ФГАОУ ВО
«Национальный исследовательский
Томский политехнический университет»
проф. С.Г. Обухову

Я, Рикконен Сергей Владимирович, согласен выступить официальным оппонентом по диссертации Турукиной Татьяны Евгеньевны на тему: «Повышение энергетической эффективности систем электроснабжения в потребительском секторе и в городских распределительных сетях (на примере г.Томска)» по специальности 05.14.02 – «Электрические станции и электроэнергетические системы» на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии) официального оппонента;	Рикконен Сергей Владимирович
ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент, и наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация;	Кандидат технических наук по специальности 05.09.01 – «Электромеханика и электрические аппараты»
полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность (в случае осуществления официальным оппонентом трудовой деятельности);	Национальный исследовательский Томский государственный университет Доцент, старший научный сотрудник научно-исследовательского института прикладной математики и механики
список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций).	1. Рикконен С.В., Азин А.В., Пономарев С.В., Храмцов А.М. Экспериментальные исследования режимов работы пьезоактюатора //Вестн. Том. гос. ун-та. Математика и механика. 2017. № 45. С. 60-68. 2. Рикконен, С.В. Расчет гидромеханических характеристик задвижки магистрального трубопровода // Е.П. Богданов, С.В. Рикконен // Известия Томского

политехнического университета.–
2013. – № 2.–С.147-151.

3. Рикконен, С.В. Исследование
электромеханических процессов в
пьезоэлектрической системе / С.В.
Пономарев, С.В. Рикконен, А.В.
Азин // Известия вузов. Физика.–
2014.– Т. 57– № 8/2.– С. 196-202.

4. Рикконен, С.В. Применение
энергоэффективного привода
станков-качалок / Е.П. Богданов, С.В.
Рикконен // Интернет-журнал
Науковедение. –2013.–Т.18.– №5.–
С.101.

5. Рикконен, С.В. Повышение
энергоэффективности
распределительных сетей
промышленных предприятий и
объектов ЖКХ / Е.П. Богданов, С.В.
Рикконен, А.Л.Федянин // Интернет-
журнал Науковедение. –2013.– Т.14.–
– №1.–С.64.

6. Рикконен, С.В. Компенсация
реактивной мощности
распределительной сети станка-
качалки / Е.П. Богданов, С.В.
Рикконен // Интернет-журнал
Науковедение. –2013.–Т.18.– №5.–
С.100.

7. Рикконен С.В., Азин А.В.,
Пономарев С.В., Храмцов А.М.
Математическое моделирование
режимов работы пьезодвигателя
//Вестн. Том. гос. ун-та. Математика
и механика. 2016. № 6(44). С. 45-53.

8. Рикконен, С.В. Потери
мощности предприятия при
переменной нагрузке / Е.П. Богданов,
С.В. Рикконен, Н.Ю. Номоконова //
Интернет-журнал Науковедение. –
2013. –Т.16.– №3.–С.53.

9. Рикконен, С.В.
Сравнительный анализ потерь в
двигателях редукторных лебедок
лифтов/ Е.П. Богданов, С.В.
Рикконен// Интернет-журнал

Науковедение. –2013. –Т.14. – №1.– С.65.

10. Рикконен, С.В. Расчет переходных процессов останова станков- качалок / Е.П. Богданов, С.В. Рикконен// Интернет-журнал Науковедение. –2013.– Т.18.– №5.– С.102.

11. Рикконен, С.В. Переходные процессы движения открывающейся заслонки системы автоматизированного регулирования давления в процессе пуска магистрального насосного агрегата/ Е.П. Богданов, С.В. Рикконен, А.В. Киселев// Интернет-журнал Науковедение. –2013.–Т.15.–№2.– С.25.

12. Рикконен, С.В. Экспресс-метод определения параметров вибрационных систем / Е.П. Богданов, С.В. Рикконен // Интернет-журнал Науковедение. –2013.–Т.18.– №5.–С.103.

Подпись _____

/Рикконен С.В./ 12.09.2018

Подпись заверяю: _____

С.В. Рикконен С.В.
ОБЕРЯЮ.
СЕКРЕТАРЬ НИИПММ ТГУ
12.09.2018 И.В. ЕРЕМИН