

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Синельникова Дениса Сергеевича  
«Оптимизация параметров энергоблоков ТЭЦ в условиях зонирования температурного графика», по специальности 05.14.14 – тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты, на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Огуречников Лев Александрович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	доктор технических наук
Шифр и название специальности по которой защищена диссертация оппонента, отрасль науки	05.14.04 – Промышленная теплоэнергетика
Ученое звание	
Основное место работы	
Полное наименование организации, в соответствии с Уставом организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук»
Сокращенное наименование организации	ИТ СО РАН
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый адрес организации	Россия, 630090, г. Новосибирск, проспект Академика Лаврентьева, д. 1.
Телефон организации	+7(383) 330-90-40
Наименование структурного подразделения организации	Лаборатория «Проблем теплопереноса»
Занимаемая должность в организации	Главный научный сотрудник лаборатории

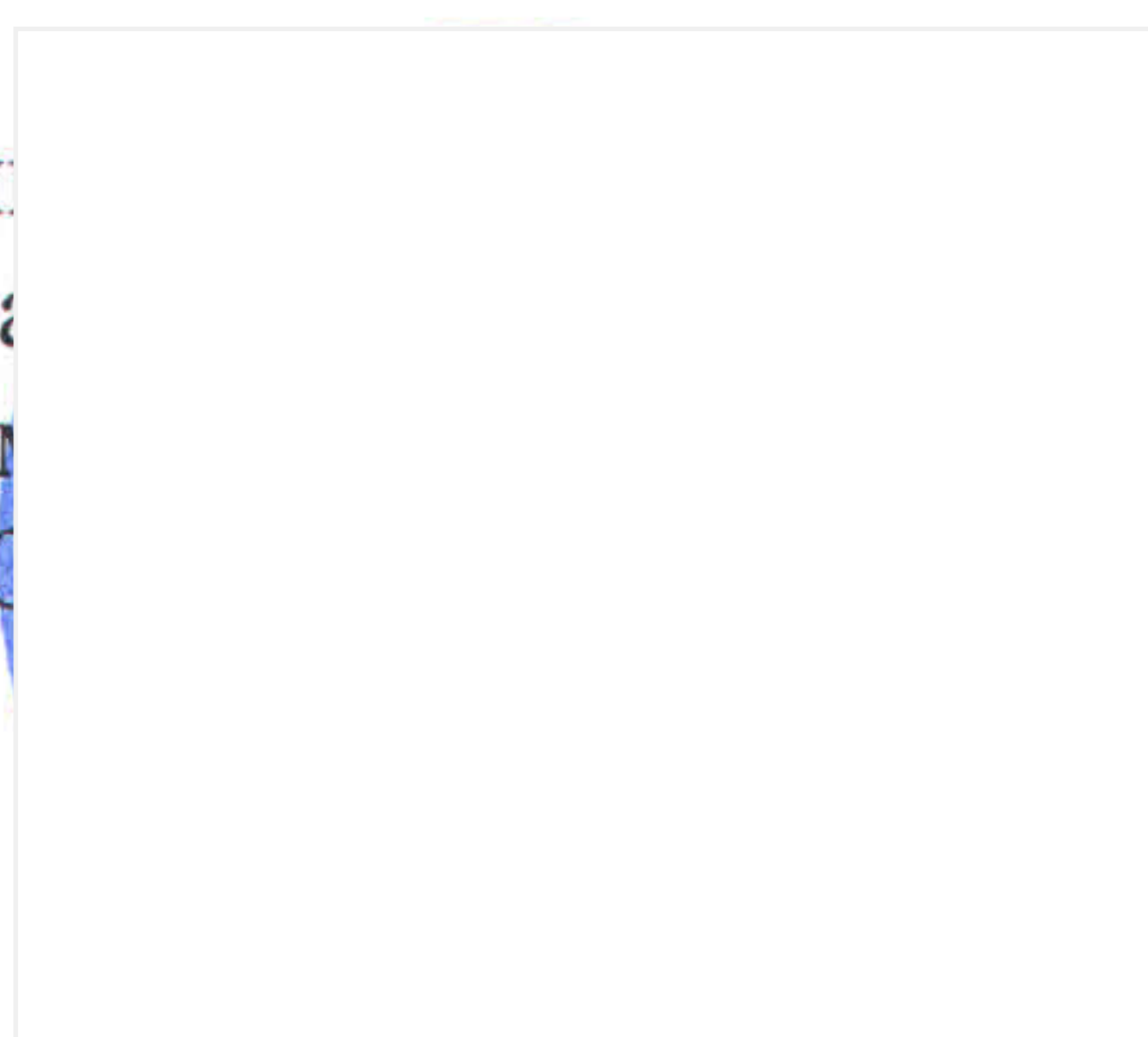
Список основных публикаций по теме оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)

1.	Огуречников, Л.А. Техничко-экономические оценки системы теплонасосного горячего водоснабжения / Л.А. Огуречников // Энергетика и теплотехника. – 2017. – С. 179-183.
2.	Огуречников, Л.А. Техничко-экономические оценки воздушных тепловых насосов в системах теплоснабжения / Л.А. Огуречников // Энергетика и теплотехника. – 2017. – С. 72-80.
3.	Огуречников, Л.А. Система теплонасосного горячего водоснабжения / Л.А. Огуречников // Холодильная техника. – 2017. № 1. – С. 44-49.
4.	Огуречников, Л.А. Энергетическая эффективность бивалентного теплонасосного режима воздушного отопления / Л.А. Огуречников // Энергетика и теплотехника. – 2016. – С. 117-121.
5.	Огуречников, Л.А. Экономическая эффективность теплонасосного воздушного

	теплоснабжения / Л.А. Огуречников // Энергетика и теплотехника. – 2016. – С. 121-126.
6.	Огуречников, Л.А. Сравнительный анализ воздушных теплонасосных систем / Л.А. Огуречников // Международный научный журнал Альтернативная энергетика и экология. – 2016. № 13-14 (201-202). – С. 89-95.
7.	Огуречников, Л.А. Бивалентный режим теплонасосного воздушного теплоснабжения / Л.А. Огуречников // Международный научный журнал Альтернативная энергетика и экология. – 2016. № 9-10 (197-198). – С. 51-57.
8.	Огуречников, Л.А. Альтернативная теплонасосная система горячего водоснабжения и отопления / Л.А. Огуречников // Промышленная энергетика. – 2015. № 1. – С. 2-6.
9.	Огуречников, Л.А. Энергетическая и экономическая эффективность теплонасосного воздушного отопления / Л.А. Огуречников // Холодильная техника. – 2015. № 11. – С. 43-47.
10.	Огуречников, Л.А. Энергетическая и экономическая эффективность теплонасосного воздушного отопления / Л.А. Огуречников // Холодильная техника. – 2015. № 15. – С. 43.
11.	Огуречников, Л.А. Теплонасосная система теплоснабжения на зеотропных смесях / Л.А. Огуречников // Холодильная техника. – 2014. № 9. – С. 44-47.
12.	Огуречников, Л.А. Экономия энергетических ресурсов / Л.А. Огуречников// LAMBERT Academic Publishing.- 2014-03-03.- P.136.

Дата «01» 10 2019 г.

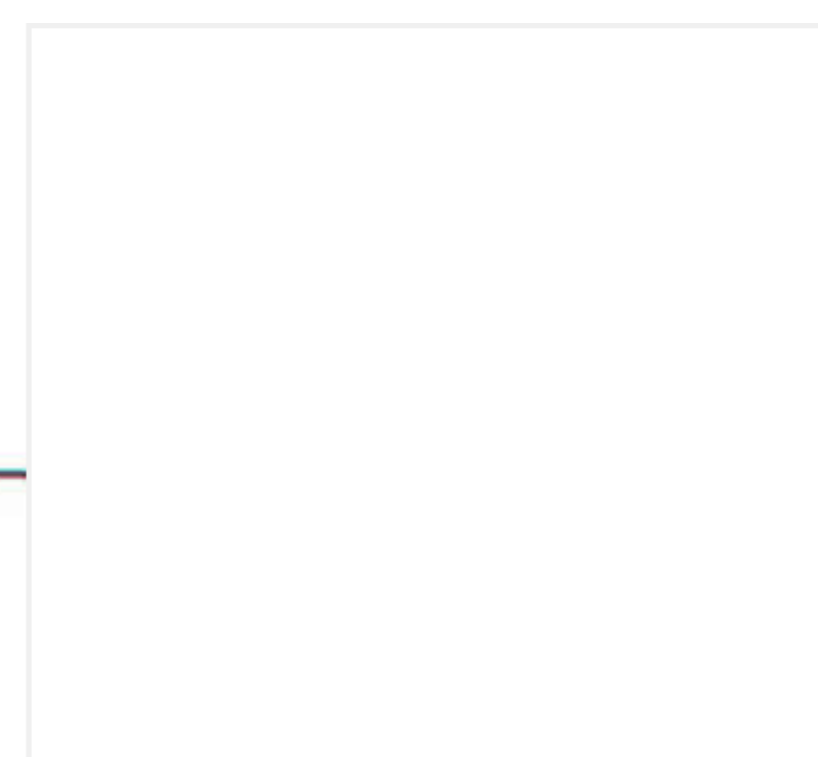
Главн  
лабор  
теплот  
ИТ СО



— Огуречников Лев Александрович

Подпись Л.А.Огуречникова заверяю:

Начальник отдела кадров ФГБУН «ИТ СО РАН»



Грехнева С.Ю.