

**СВЕДЕНИЯ  
об официальном оппоненте**

Фамилия, имя, отчество	Место основной работы - полное наименование организации (с указанием полного почтового адреса, телефона, адреса электронной почты), должность, занимаемая им в этой организации (полностью с указанием структурного подразделения)	Ученая степень (с указанием отрасли наук, шифра и наименования научной специальности, по которой им защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности или по кафедре)
Лемперт Анна Ананьевна	<b>Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт динамики систем и теории управления имени В.М. Матросова Сибирского отделения Российской академии наук (ИДСТУ СО РАН)</b> 664033, Российская Федерация, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 134; телефон: +7(952) 42-71-00, e-mail: <a href="mailto:lemper@icc.ru">lemper@icc.ru</a> <b>заведующий лабораторией системного анализа и вычислительных методов</b>	<b>Кандидат физико-математических наук, специальность 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (в технике, экономике и экологии)</b>	

**Основные публикации по теме диссертации Нгуен Тхе Лонга, специальность 05.13.18, в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):**

1. Лемперт А.А. Алгоритм построения оптимальных покрытий равными кругами невыпуклых многоугольников с неевклидовой метрикой/ А.Л. Казаков, А.А. Лемперт, Нгуен Г.Л. // Вестник ИрГТУ. – № 5 (112). 2016. – С. 45-55.

2. Lempert A.A. On Mathematical Models for Optimization Problem of Logistics Infrastructure / A.L. Kazakov, A.A. Lempert // International Journal of Artificial Intelligence. – V. 13. No 1. – 2015. – P. 200-210.

3. Lempert A.A. Mathematical Model and Program System for Solving a Problem of Logistic Objects Placement / A.L. Kazakov, D.S. Bukharov, A.A. Lempert // Automation and Remote Control. – Vol. 76. No. 8. 2015. – P. 1463–1470.

4. Лемперт А.А. Оптимизация системы коммуникаций с учетом региональных особенностей: математическая модель и численный метод / А.Л. Казаков, А.А. Лемперт, Нгуен Г.Л. // Вестник Иркутского государственного технического университета. – № 12. 2014. – С. 17-23.

5. Лемперт А.А. Математическая модель и программная система для решения задачи размещения логистических объектов / А.А. Лемперт, А.Л. Казаков, Д.С. Бухаров // Управление большими системами: Сборник трудов. – № 41. 2013. – С. 270-284.

\_\_\_\_\_  
(подпись)

  
Лемперт А.А.

«    » апреля 2017 г.

\_\_\_\_\_  
Г.В. Кочергина