«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ФГБУН Института проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН
д.т.н., член-корреспондент РАН

_____ Д.А. Новиков
«19» ноября 2018 г.

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Лада Александра Николаевича
«Разработка методов и средств создания гибридных мультиагентных систем управления мобильными ресурсами в реальном времени»,
представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 – «Системный анализ, управление и обработка информации (промышленность)»

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем управления им. В. А. Трапезникова Российской академии наук
Сокращенное наименование организации	ИПУ РАН
Местонахождения	Россия, 117997, Москва, ул. Профсоюзная, д. 65
Почтовый адрес организации с указанием индекса	Россия, 117997, Москва, ул. Профсоюзная, д. 65
Телефон с указанием кода города	+7 495 334-89-10
Факс	+7 495 334-93-40, +7 499 234-64-26
Адрес электронной почты	dan@ipu.ru
Адрес официального сайта в сети Интернет	http://www.ipu.ru/

Список основных публикаций

Работников Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт проблем управления им. В. А. Трапезникова Российской академии наук (ИПУ РАН) по теме диссертации Лада Александра Николаевича в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

№ п/п	Ф.И.О. авторов	Название работы	Выходные данные
1	Лазарев А.А.	Теория расписаний. Оценки абсолютной погрешности и схема приближённого решения задач теории расписаний.	Учебное пособие. -- М.: МФТИ, 2008. -- 222 С.
2	Лазарев А.А.	Метрики в задачах теории рас-	Доклады Академии

		писаний	наук. 2010. Т.432, № 6. С. 746-749.
3	Лазарев А.А., Архипов Д.И.	Оценка абсолютной погрешности и полиномиальная разрешимость для классической NP-трудной задачи теории расписаний	Доклады Академии Наук. 2018. Т. 480., № 5, С. 523-527.
4	Dmitry Arkhipov, Olga Battaïa, Alexander Lazarev	An efficient pseudo-polynomial algorithm for finding a lower bound on the makespan for the Resource Constrained Project Scheduling Problem	European Journal of Operational Research, https://doi.org/10.1016/j.ejor.2018.11.005
5	Цыганов В.В., Савушкин С.А.	Терминально-логистический центр как структура управления транспортной сети	Транспорт: наука, техника, управление. 2017. №1. С. 13-18.
6	Бурков В.Н., Буркова И.В.	Principle of Coordinated Planning in Control of Distributed Projects and Programs	Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2016. Т. 16, № 4. С. 50–63.
7	Бурков В.Н., Буркова И.В., Гельруд Я.Д., Логиновский О.В.	Smart Management Methods and Mechanisms of Industrial Enterprises and Organizations	Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2016. Т. 16. № 3. С. 93-101.
8	Бурков В.Н., Пужанова Е.О., Шихалиев М.С., Шихалиев Р.С.	Задача равномерного распределения ресурсов	Системы управления и информационные технологии. 2016. Т. 63, № 1. С. 8-13.
9	Новиков Д.А., Бурков В.Н., Коргин Н.А.	Проблемы комплексирования и декомпозиции механизмов управления организационно-техническими системами	Проблемы управления. 2016. №5. С. 14-23.
10	Новиков Д.А.	Кибернетика 2.0	Проблемы управления.

			2016. №1. С. 73-81.
11	Баркалов С.А., Бурков В.Н., Уандыков Б.К.	Задачи оперативного управления проектами	Экономика и менеджмент систем управления. 2015. Т.18. № 4. С. 4-12.
12	Белый О.В., Малыгин И.Г., Цыганов В.В., Еналеев А.К., Савушкин С.А.	Принципы научной экспертизы крупномасштабных транспортных проектов	Транспорт: наука, техника, управление. 2015. №3. С. 3-11.
13	Бурков В.Н., Буркова И.В., Уандыков Б.К., Чу Д.С.	Метод допустимых решений в многомерной задаче о ранце	Экономика и менеджмент систем управления. 2015. Т.18. № 4.1. С. 136-144.
14	Бурков В.Н., Коргин Н.А., Сюань Ч.Д.	Оптимальный механизм планирования в активной системе	Экономика и менеджмент систем управления. 2015. № 4.4 (18). С. 461-468.
15	Белый О.В., Малыгин И.Г., Еналеев А.К., Савушкин С.А., Цыганов В.В.	Математические модели оптимизации структуры системы управления крупномасштабной транспортной корпорации	Транспорт: наука, техника, управление. 2014. №1. С. 7-16.

Зав. лабораторией
«Активных систем»,
д.т.н., профессор В.Н. Бурков

Зав. лабораторией
«Теории расписаний и дискретной оптимизации»,
д.ф-м.н., профессор А.А. Лазарев