

Сведения о ведущей организации

По диссертации Жуковской Зухры Тагировны на тему «Исследование нелинейных аномальных задач и динамических управляемых систем», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.01.02 «Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление»

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Центральный экономико-математический институт Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ЦЭМИ РАН
Ведомственная принадлежность	Российская академия наук (РАН)
Место нахождения	Г. Москва
Почтовый индекс, адрес организации	117418, г. Москва, Нахимовский проспект, д. 47
Веб-сайт	www.cemi.rssi.ru
Телефон, факс	Телефон: 8 499 129 10 11, факс: 8 495 718 96 15
Адрес электронной почты	director@cemi.rssi.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Бекларян Л.А. О квазибегущих волнах // Математический сборник. 2010. Т. 201. № 12. С. 21-68.
2. Beklaryan L.A. Group Specialities in the Problem of the Maximum Principle for Systems with Deviating Argument // Journal Dynamical and Control Systems. 2012. V. 18. № 1. P. 21-34.
3. Бекларян Л.А., Борисова С.В., Хачатрян Н.К. Об одном классе динамических моделей грузоперевозок // Ж. вычисл. матем. и матем. физ. 2013. Т. 53. № 10. С. 1649-1667.
4. Бекларян Л.А. Квазибегущие волны как естественное расширение класса бегущих волн // Вестник ТГУ. 2014. Т. 19. вып. 2. С. 331-340.
5. Белоглазов Ю.И., Дмитрук А.В. О равномерной сходимости решений управляемой системы интегральных уравнений типа Вольтерра, линейной по управлению // Мат. заметки. 2014. Т. 96. № 3. С. 333-342.

6. Белоглазов Ю.И., Дмитрук А.В. О равномерной сходимости решений управляемой системы интегральных уравнений при слабой сходимости управлений // Вестник Московского университета. Серия 15: Вычислительная математика и кибернетика. 2014. № 2. С. 16-24.
7. Dmitruk A.V., Samylovskiy I.A. Optimal synthesis in the reeds and shepp problem with a free final direction // Journal of Dynamical and Control Systems. 2013. V. 19. № 3. P. 309-325.
8. Dmitruk A.V., Samylovskiy I.A. Optimal synthesis in the reeds and shepp problem with one-side variation of velocity // Journal of Optimization Theory and Applications. 2013. V. 158. № 3. P. 874-887.
9. Soledad Aronna M., Frédéric Bonnans J., Dmitruk A.V., Lotito P.A. Quadratic order conditions for bang-singular extremals // Numerical Algebra, Control and Optimization. 2012. V. 2. № 3. P. 511-546.