

Сведения о ведущей организации
по диссертации Исаевой Ольги Сергеевны

«Технология интеллектуального имитационного моделирования и анализа функционирования бортовых систем космических аппаратов»,
представленной на соискание учёной степени доктора технических наук по специальности 2.3.1 – «Системный анализ, управление и обработка информации»

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем управления сложными системами Российской академии наук – обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Самарского федерального исследовательского центра Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ИПУСС РАН - СамНЦ РАН
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Место нахождения	г. Самара
Почтовый индекс, адрес организации	443020, г. Самара, ул. Садовая 61
Телефон	+7 (846) 332 39 27, 333 27 70 (приёмная)
Веб-сайт	http://www.iccs.ru/iccs.html
Адрес электронной почты	iccs@iccs.ru
Список основных публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Офицеров В.П., Смирнов С.В. Оптимизация при ограничении числа проектных переменных // Онтология проектирования. – 2021. – Т. 11, №2(40). - С. 227-238. DOI: 10.18287/2223-9537-2021-11-2-227-238.	
2. Borovik SYu, Ivleva AI, Smirnov SV. On the Way to the Ontology of Test and Diagnostics Systems for Blading Power Plants // Proc. of the 8th Scientific Conference on Information Technologies for Intelligent Decision Making Support ITIDS 2020 (Ufa, Russia, 6-9 October). Eds.: G. Shakhmametova, K. Mironov, L. Galimova. – Atlantis Press, Vol. 483. Series: Advances in Social Science, Education and Humanities Research, 2020. DOI: 10.2991/assehr.k.201029.062	
3. Lada A, Smirnov S. The Multi-agent Method for Real Time Production	

Resource-Scheduling Problem // Recent Research in Control Engineering and Decision Making. Eds.: O. Dolinina, A. Brovko, V. Pechenkin, A. Lvov, V. Zhmud, V. Kreinovich. Studies in Systems, Decision and Control. 2019; 199: 103-111. DOI: 10.1007/978-3-030-12072-6_10

4. Самойлов Д.Е., Семенова В.А., Смирнов С.В. Структура системы измеряемых свойств у объектов многомерного наблюдения и экспериментов // Вестник Самарского государственного технического университета. Серия: Технические науки. – 2018. – №3(59). – С. 56-71. DOI: 10.14498/tech.2018.3.%25u

5. Городецкий В.И., Скобелев П.О. Многоагентные технологии для промышленных приложений: реальность и перспектива // Тр. СПИИРАН. – 2017. – N 55. – С. 11-45.

6. Городецкий В.И., Бухвалов О.Л., Скобелев П.О., Майоров И.В. Современное состояние и перспективы промышленных применений многоагентных систем. // УБС. –2017. –N 66. – С. 94-157.

7. Смирнов С.В. О семантической идентификации объекта по эмпирическим данным // Знания – Онтологии – Теории: Материалы Всероссийской конф. с международным участием (2-6 октября 2017 г., Новосибирск, Россия). Т. 2.– Новосибирск: Институт математики СО РАН, 2017. - С. 125-133.

8. Borgest N., Korovin M. Ontological approach towards semantic data filtering in the interface design applied to the interface design and dialogue creation for the “Robot-aircraft designer” informational system // Advances in Intelligent Systems and Computing. - 2017. – Vol. 534. – P. 93-101.

9. Borgest N., Orlova A. Ontological Modeling of Satellite's Manufacturing Work Flow Instruction // Procedia Engineering. – 2017. – Vol. 185. – P. 146-152.

10. Borgest N.M., Korovin M.D. Formalization of design procedures in the engineer's educational strategy // Proc. of the 2016 conference on information technologies in science, management, social sphere and medicine (ITSMSSM). – 2016. – Vol. 51. – P. 524-527.

11. Semenova V.A., Smirnov S.V. Intelligent analysis of incomplete data to building formal ontologies // CEUR Workshop Proceedings. – 2016. – N 1638. – P. 796-805.

Сведения верны.

Главный научный сотрудник,
заместитель директора
по научной работе, д.т.н.



С.В. Смирнов
28 сентября 2021 г.