



«УТВЕРЖДАЮ»

Зам. директора ФГБУН Института проблем  
управления им. В.А. Трапезникова РАН  
д.т.н., профессор

С.А. Краснова

«17» марта 2023 г.

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Галузина Владимира Андреевича «Методы и средства согласованного планирования разделяемых ресурсов для цифровых платформ управления орбитальными группировками дистанционного зондирования земли», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук, по специальности 2.3.1 – «Системный анализ, управление и обработка информации, статистика».

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	<a href="http://www.ipu.ru/">http://www.ipu.ru/</a>

## Список основных публикаций

работников Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт проблем управления им. В. А. Трапезникова Российской академии наук (ИПУ РАН) по теме диссертации Галузина Владимира Андреевича в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

№ п/п	Ф.И.О. авторов	Название работы	Выходные данные
1.	Alexey Tuturov, Olga Andrianova, Ernest Sleptsov,	Spacecraft Emergency Situations Automated Scenarios Design within the Framework of	Advances in Systems Science and Applications. 2023. Vol.

	Evgeniy Yurkevich, Lidia Kryukova	FDIR Concept and Dynamical Neural Networks Technique	22, No 4. C. 19-30.
2.	Dmitry Novikov, Natalya Bakhtadze, Denis Elpashev, Alexander Suleykin	Integrated Resource Management in the Digital Ecosystem of the Enterprise Based on Intelligent Consorts	IFAC-PapersOnLine. Nantes, France: Elsevier, 2022. Volume 55, Issue 10. C. 2330- 2335.
3.	V. Burkov, A. Enaleev, N. Korgin	Incentive compatibility and truth-telling in mechanisms of organizations control: Current state, problems, retrospective, prospects for the development of theoretical researches	Automation and Remote Control. 2021. Vol. 82, N 7. C. 1119-1143.
4.	V. N. Burkov, A. K. Enaleev, and N. A. Korgin	Incentive compatibility and truth-telling in mechanisms of organizations control: Current state, problems, retrospective, prospects for the development of theoretical researches	Automation and Remote Control. 2021. Vol. 82, N 7. C. 1119-1143.
5.	Vladimir N. Burkov, Irina V. Burkova, Viktor G. Zaskanov	Smart Control Mechanisms in Digital Technologies of Decision-Making	Advances in Systems and Applications. 2021. V.21 No 2. C. 1-7 <a href="https://ijassa.ipu.ru/index.php/ijassa/article/view/641">https://ijassa.ipu.ru/ index.php/ijassa/ article/view/641.</a>
6.	Belov M.V., Novikov D.A.	Optimal Enterprise: Structures, Processes and Mathematics of Knowledge, Technology and Human Capital.	Florida: CRC Press, 2021. – 344 c.
7.	Ashimov A.A., Borovskiy Y.V., Novikov D.A., Sultanov B.T., Onalbekov M. A.	Macroeconomic Analysis and Parametric Control of a Regional Economic Union.	Heidelberg: Springer, 2020. – 361 c.
8.	Лазарев А.А.	Теория расписаний. Методы и алгоритмы.	М.: ИПУ РАН, 2019. – 408 с.
9.	Lazarev A.A., Lemtyzhnikova D.V., Pravdivets N.A.	Metric Approach for Finding Approximate Solutions of Scheduling Problems	Computational Mathematics and Mathematical Physics. 2021. Vol. 61 No. 7. P. 1179-1191.
10.	Lazarev A.A., Lemtyzhnikova D.V.,	A metric approach for scheduling problems with	Applied Mathematical Modelling. 2021. 89. P.

	Pravdivets N.A., Werner F.	minimizing the maximum penalty	1163-1176.
11.	Lazarev A.A., Pravdivets N., Werner F.	On the Dual and Inverse Problems of Scheduling Jobs to Minimize the Maximum Penalty	Mathematics (The Special Issue Advances and Novel Approaches in Discrete Optimization). 2020. Vol. 8, Issue 7. 1131.
12.	Gafarov E.R., Lazarev A.A., Werner F.	Minimizing Total Weighted Tardiness for Scheduling Equal-Length Jobs on a Single Machine	Automation and Remote Control. 2020. Volume 81, Issue 5, . P. 853–868 .
13.	Goubko M., Kuznetsov A.	Lower bound for the cost of connecting tree with given vertex degree sequence	Journal of Complex Networks. 2020. Volume 8, Issue 2. C. <a href="https://academic.oup.com/comnet/article-abstract/8/2/cnz031/5550954">https://academic.oup.com/comnet/article-abstract/8/2/cnz031/5550954</a> .
14.	Бурков В.Н., Буркова И.В., Коргин Н.А., Щепкин А.В.	Модели согласованного комплексного оценивания в задачах принятия решений	Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2020. Т 20. №2. С. 5-13.
15.	Микрин Е.А., Михайлов М.В., Орловский И.В., Рожков С.Н., Краснопольский И.А.	Спутниковая навигация окололунных космических аппаратов и объектов на поверхности Луны	Гироскопия и навигация. 2019. Т. 27, № 1 (104). С. 22-32.
16.	Романчева Н.И., Юркевич Е.В., Крюкова Л.Н.	Механизмы использования экспертных систем в проектировании бортовых систем летательных аппаратов	Вестник Санкт-Петербургского государственного университета гражданской авиации. 2019. № 2 (23). С. 34-48.

Верно

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

Подпись

ЗАВЕРЯЮ

ВЕД. ИНЖЕНЕР  
ГОРДЕЕВА Ю. Ю.



А.А. Лазарев