

## Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Исакова Михаила Борисовича

на тему: «Равновесие в безопасных стратегиях», представленной на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика.

|                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Полное наименование организации в соответствии с Уставом                                                                                                   | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Центральный экономико-математический институт РАН                                                                  |
| Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом                                                                                              | ЦЭМИ РАН                                                                                                                                                                  |
| Ведомственная принадлежность                                                                                                                               | Министерство науки и высшего образования Российской Федерации                                                                                                             |
| Почтовый индекс, адрес                                                                                                                                     | 117418, г. Москва, Нахимовский проспект, 47                                                                                                                               |
| Телефон                                                                                                                                                    | 8 (499) 129-10-11                                                                                                                                                         |
| Адрес официального сайта организации в сети «Интернет»                                                                                                     | <a href="http://www.cemi.rssi.ru">www.cemi.rssi.ru</a>                                                                                                                    |
| Адрес электронной почты                                                                                                                                    | <a href="mailto:director@cemi.rssi.ru">director@cemi.rssi.ru</a>                                                                                                          |
| Сведения о руководителе ведущей организации: Ф.И.О., должность, ученая степень, ученое звание                                                              | Бахтизин Альберт Рауфович, член-корреспондент РАН, доктор экономических наук, директор ЦЭМИ РАН                                                                           |
| Наименование структурного подразделения, составившего отзыв                                                                                                | Лаборатория математической экономики                                                                                                                                      |
| Сведения о составителе отзыва ведущей организации: Ф.И.О., должность, ученая степень, ученое звание                                                        | Данилов Владимир Иванович, доктор физико-математических наук, главный научный сотрудник                                                                                   |
| Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций) |                                                                                                                                                                           |
| 1.                                                                                                                                                         | Polterovich V.M. Bibliometric equilibrium // Herald of the Russian Academy of Sciences. – 2022. – Vol. 92, No. 3. – P. 245–253                                            |
| 2.                                                                                                                                                         | Danilov V.I., Karzanov A.V. Stable and meta-stable contract networks // Journal of Mathematical Economics. – 2023. – Vol. 108, 102888                                     |
| 3.                                                                                                                                                         | Danilov V.I., Review of the theory of stable matchings and contract systems // Computational Mathematics and Mathematical Physics. – 2023. – Vol. 63, No. 3. – P. 466–490 |

|     |                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.  | Danilov V.I., Karzanov A.V., Koshevoy G.A. On interrelations between strongly, weakly and chord separated set-systems (a geometric approach) // Journal of Algebraic Combinatorics. – 2021. – Vol. 54, No. 4. – P. 1299–1327         |
| 5.  | Danilov V.I., Karzanov A.V., Koshevoy G.A. The weak separation in higher dimensions // Journal of Combinatorial Theory. Series A. – 2021. – Vol. 180, 105392                                                                         |
| 6.  | Danilov V.I., Karzanov A.V., Koshevoy G.A. Majority rule on rhombus tilings and Condorcet super-domains // Discrete Applied Mathematics. – 2021. – Vol. 292. – P. 85-96                                                              |
| 7.  | Kudryavtsev K., Malkov U. Weak Berge equilibrium in finite three-person games: conception and computation // Open Computer Science. – 2021. – Vol. 11, No. 1. – P. 127-134.                                                          |
| 8.  | Yerznkyan B.H., Gataullin T.M., Gataullin S.T. Solow models with linear labor function for industry and enterprise // Montenegrin Journal of Economics. – 2021. – Vol. 17, No. 1. – P. 111-120.                                      |
| 9.  | Piunovskiy A., Presman E., Zhang Y., Zheng X. Reduction of a Markov decision process with non-linear discounting to a stochastic game with standard total undiscounted criterion // Annals of Operations Research. – 2025. – P. 1-19 |
| 10. | Arkin V., Slastnikov A. <u>Model of R&amp;D timing at an enterprise under uncertainty</u> // Economics and Mathematical Methods. – 2025. – Vol. 61, No. 1. –P. 84-94                                                                 |

Ведущая организация подтверждает, что соискатель и научный руководитель/консультант не работают в ЦЭМИ РАН, и в нашей организации не ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем).

Директор Федерального государственного  
бюджетного учреждения науки  
Центрального экономико-математического  
института Российской академии наук,  
член-корреспондент РАН,  
доктор экономических наук, профессор

« 24 » июня 2025 года



А.Р. Бахтизин