

Анкета кандидата в члены диссертационного совета

ФИО: Шананин Александр Алексеевич

Основное место работы: МФТИ

Подразделение: кафедра «Анализ систем и решений»

Должность: заведующий кафедрой

Ученая степень: доктор физико-математических наук

Ученое звание: Академик РАН, профессор

Публикации по специальности диссертации, для рассмотрения которой формируется диссертационный совет (*библиографическая ссылка с указанием: названия статьи, названия журнала, в котором была опубликована статья, года публикации, DOI*)

– Индексируемые базами данных Web of Science, Scopus:

1. Н. К. Обросова, А. А. Шананин, “Анализ на основе математической модели механизмов стимулирования производственных инвестиций на несовершенном рынке капитала”, Ж. вычисл. матем. и матем. Физ., 63:3 (2023), 390–407
2. Н. В. Трусов, А. А. Шананин, “Математическое моделирование рынка потребительского кредита в России в условиях санкций”, Докл. РАН. Матем., информ., проц. Упр., 507 (2022), 71–80
3. A. Boranbayev, N. Obrosova, A. Shananin, “Nonlinear input-output balance and Young duality: analysis of Covid-19 macroeconomic impact on Kazakhstan”, Сиб. электрон. матем. Изв., 19:2 (2022), 835–851
4. А. А. Шананин, “Задача агрегирования межотраслевого баланса и двойственность”, Ж. вычисл. матем. и матем. Физ., 61:1 (2021), 162–176
5. Obrosova N. K., Shananin A. A., Spiridonov A. A. Nonlinear Input-Output Model with Nested CES Technologies for the Analysis of Macroeconomic Effects of a Foreign Trade Shock // Lobachevskii J Math. 2023. Т. 44. № 1. С. 401–418.
DOI: 10.1134/S1995080223010304
6. Obrosova N. K., Shananin A. A. Analysis of Mechanisms of Production Investment Stimulation in an Imperfect Capital Market Based on a Mathematical Model // Comput. Math. and Math. Phys. 2023. Т. 63. № 3. С. 369–385.
DOI: 10.1134/S0965542523030107
7. Michael V Klibanov, Aleksandr A. Shananin, Kirill V. Golubnichiy, Sergey M Kravchenko, Forecasting stock options prices via the solution of an ill-posed problem for the Black–Scholes equation // Inverse Problems. 2022. Т. 38. № 11. С. 115008.
DOI: 10.1088/1361-6420/ac91ec
8. Shananin A. A. Mathematical Modeling of Investments in an Imperfect Capital Market // Proc. Steklov Inst. Math. 2021. Т. 313. № S1. С. S175–S184.
DOI: 10.1134/S0081543821030184

Подтверждаю неаффилированность с соискателем ученой степени, а именно:

1. Не являюсь близким родственником соискателя ученой степени или его научного руководителя

«да»

«нет»

2. Не имею совместных публикаций с соискателем ученой степени

«да»

«нет»

3. Не работаю под непосредственным руководством соискателя ученой степени

«да»

«нет»

Подтверждаю, что не был научным руководителем соискателя в отношении которого было принято решение о лишении ученой степени

«да»

«нет»

Дата 22.09.2023

Подпись А.Шананин / Шананин А.А.