

### Сведения о научном консультанте

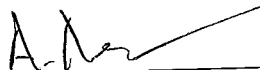
по диссертации Пеникаса Генриха Йозовича на тему «Моделирование микро- и макропруденциального регулирования кредитного риска в банках» на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.13 – Математические и инструментальные методы экономики

Фамилия, имя, отчество научного консультанта	<b>Леонидов Андрей Владимирович</b>
Ученая степень	Доктор физико-математических наук
Ученое звание (при наличии)	Отсутствует
Наименование отрасли науки и научной специальности, по которой научным консультантом защищена диссертация	01.04.02 Теоретическая физика
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного консультанта	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физический институт имени П.Н. Лебедева Российской академии наук
Занимаемая в организации должность с указанием структурного подразделения	Руководитель Лаборатории математического моделирования сложных систем Отделения теоретической физики, ведущий научный сотрудник
Адрес организации основного места работы научного консультанта (индекс, город (населенный пункт), улица, дом)	119991 ГСП-1, г. Москва, Ленинский проспект, д. 53
Телефон (с кодом города), адрес электронной почты и адрес сайта (при наличии) организации основного места работы научного консультанта	+7 (499) 132-65-54, Office@Lebedev.ru, Lebedev.ru
Список основных публикаций научного консультанта в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций в рецензируемых научных изданиях)	
1	Antonov A., Leonidov A., Semenov A. Self-excited Ising game // Physica A: Statistical Mechanics and its Applications. – 2021. № 561. С. 125305.
2	Леонидов А.В. О неаддитивной анизотропной релятивистской гидродинамике // Письма в Журнал экспериментальной и теоретической физики. – 2021. № 113 (9-10). С. 620-623.

3	Kireyev A., Leonidov A. Twin trade shocks: Spillovers from US-China trade tensions // <i>International Economics</i> . – 2021. № 167. С. 174-188.
4	Ermolova M., Leonidov A., Nechitailo V., Penikas H., Pilnik N., Serebryannikova E. Agent-based model of the Russian banking system: calibration for maturity, interest rate spread, credit risk, and capital regulation // <i>Journal of Simulation</i> . 2021. № 15(1-2). С. 82-92.
5	Королёва В.В., Иванов О.В., Ведягин А.А., Лядов А.С., Леонидов А.В., Колобов А.В. Публикационная активность как показатель эффективности научных исследований на примере организаций химического профиля // <i>Вестник Российской академии наук</i> . 2020. № 90 (10). С. 948-958.
6	Васильева Е.Е., Иванов О.В., Коваленко А.М., Колобов А.В., Королева В.В., Леонидов А.В. Влияние коллабораций на характеристики графа соавторства в области физики в России // <i>Краткие сообщения по физике ФИАН</i> . 2020. № 47 (12). С. 47-54.
7	Королева В.В., Иванов О.В., Ведягин А.А., Лядов А.С., Леонидов А.В., Колобов А.В. Качественный и количественный анализ публикационной активности российских научных учреждений в предметной области «Прикладная химия» // <i>Журнал прикладной химии</i> . 2020. № 93(9). С. 1275-1281.
8	Леонидов А.В., Васильева Е.Е. Шумпетерианская эволюция распределения фирм по величине капиталовооруженности // <i>Журнал Новой экономической ассоциации</i> . – 2020. № 4 (48). С. 12-40.
9	Leonidov A., Serebryannikova E. Dynamical topology of highly aggregated input-output networks // <i>Physica A: Statistical Mechanics and its Applications</i> . – 2019. № 518. С. 234-252.
10	Leonidov A.V., Radovskaya A.A. Quantum corrections to the classical statistical approximation for the expanding quantum field // <i>The European Physical Journal C – Particles and Fields</i> . – 2019. № 79(1). С. 55.
11	Kirakosyan M., Kovalenko A., Leonidov A. Sound propagation and mach cone in anisotropic hydrodynamics // <i>The European Physical Journal C – Particles and Fields</i> . – 2019. № 79(5). С. 434.
12	Леонидов А.В., Серебрянникова Е.Е. Исследование отклика на технологические шоки в многосекторной модели несовершенной конкуренции // <i>Проблемы управления</i> . – 2019. № 2. С. 30-40.
13	Kireyev A.P., Leonidov A.V. A network model of multilateral equilibrium exchange rates // <i>Журнал Новой экономической ассоциации</i> . – 2019. № 1 (41). С. 12-33.
14	Kireyev A., Leonidov A. Network effects of international shocks and spillovers // <i>Networks and Spatial Economics</i> . – 2018. № 18(4). С. 805-836.
15	Леонидов А.В., Нечитайло В.А., Серебрянникова Е.Е. Топология сети межбанковского кредитования в агентной модели банковской системы // <i>Экономический журнал Высшей школы экономики</i> . – 2018. № 22(3). С. 387-417.

Согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело, их дальнейшую обработку и размещение в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Руководитель Лаборатории математического моделирования сложных систем  
Федерального государственного бюджетного учреждения науки Физический институт имени П.Н. Лебедева Российской академии наук, ведущий научный сотрудник  
Федерального государственного бюджетного учреждения науки Физический институт имени П.Н. Лебедева Российской академии наук, доктор физико-математических наук



Леонидов Андрей Владимирович

Подпись А.В. Леонидова удостоверяю

Ученый секретарь ФИАН

кандидат физико-математических наук



А.В. Колобов