

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Ладохиной Е. М. «Численное моделирование влияния свойств городской застройки Санкт-Петербурга на метеорологические поля»,
представленной к защите на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук
по специальности 1.6.18 – Науки об атмосфере и климате

Фамилия, имя, отчество	Гинзбург Александр Самуилович
Гражданство	РФ
Ученая степень (с указанием отрасли науки и научной специальности, по которым защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук, 01.03.03 Гелиофизика и физика Солнечной системы
Ученое звание	-

Основное место работы:

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики атмосферы им. А. М. Обухова Российской академии наук,
Ведомственная принадлежность	Минобрнауки РФ
Наименование структурного подразделения	Лаборатория математической экологии
Должность	Главный научный работник
Адрес организации	Пыжевский пер., 3, с. 1, Москва, 119017, Россия
Телефон	+7-910-423-14-34
Адрес электронной почты	gin@ifaran.ru
Официальный сайт в сети Интернет	ifaran.ru

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации соискателя за последние 5 лет:

1. Гинзбург А.С., Панкратова Н.В., Помелова М.А. Исторические и современные тренды содержания кислорода в атмосфере // Известия РАН, Физика атмосферы и океана 2026. Т. 61, № 1, с. 437–449. (RSCI, WoS, Scopus)
2. Kokorin A.O., Ginzburg A.S. Adaptation to Climate Change at the Global, National, and Regional Scales // Herald of the Russian Academy of Sciences, 2025, V. 95, No. 4, pp. 463–469.
3. Chernokulsky A.V., Nestik T.A., Ginzburg A.S. The Russian Population's Perspective on Climate Issues // Herald of the Russian Academy of Sciences, 2025, V. 95, No. 4, pp. 455–462.
4. Гинзбург А.С. Развитие теории «ядерной зимы» в работах Г. С. Голицына и его коллег в 80-е годы XX века // Известия РАН. Физика атмосферы и океана. 2025. Т. 61. № 1. С. 23-46.
5. Губанова Д.П., Гинзбург А.С., Виноградова А.А., Чхетиани О.Г., Семенов В.А. Эффект «пыльной мглы» в атмосфере мегаполиса // Доклады РАН. Науки о Земле. 2025. Т. 522, № 1. С. 164–172. (RSCI, WoS, Scopus)
6. Александров Г.А., Гинзбург А.С., Гитарский М.Л., Чернокульский А.В., Семенов В.А. Изменение климатологической границы многолетней мерзлоты в Большеземельской тундре при различных сценариях изменения климата в XXI веке // Доклады РАН. Науки о Земле. 2024. Т. 516. № 2. С. 649-654 (RSCI, WoS, Scopus) DOI: 10.31857/S2686739724060184
7. Фролькис В. А., Евсиков И. А., Гинзбург А. С. Моделирование антропогенного потока тепла в течение отопительного периода в крупных городах России // Известия РАН. Физика атмосферы и океана. 2024 Т. 60. № 4. С. 470-484. (RSCI, WoS, Scopus)
8. Гинзбург А.С., Белова И.Н., Докукин С.А., Фалалеева В.А. Влияние тренда скорости ветра на продолжительность периода термического комфорта на ЕТР в последние десятилетия // Метеорология и гидрология. 2024. № 2. С. 29-37. (RSCI, WoS, Scopus)

9. Шувалова Ю.О., Гинзбург А.С. Качество воздуха в Москве во время карантина COVID-19 в сравнении с другими регионами мира // Метеорология и гидрология. 2024. № 2. С. 70-81. (RSCI, WoS, Scopus)
10. Куличков С.Н., Буш Г.А., Алехин А.И., Перепелкин В.Г., Гинзбург А.С., Агеев Ф.Т., Смирнова М.Д. К вопросу о влиянии флуктуаций атмосферного давления на госпитализацию больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями // Метеорология и гидрология. 2024. № 2. С. 17-28. (RSCI, WoS, Scopus)
11. Alexandrov G.G., Ginzburg A. S. Statistical Modeling of the Effects of Wind Speed, Air Temperature and Relative Humidity on the Concentration of Carbon Monoxide in the Urban Atmosphere // Geography, Environment, Sustainability. 2024. V. 17. No 3. P. 19-34. (RSCI, WoS, Scopus)
12. Гинзбург А.С., Виноградова А.А., Лезина Е.А., Помелова М.А. Изменения содержания кислорода в городском воздухе под воздействием природных и антропогенных факторов // Известия РАН, Физика атмосферы и океана 2023. Т 59, № 4, с. 437–449. (RSCI, WoS, Scopus)
13. Виноградова А.А., Гинзбург А.С., Губанова Д.П. Изменчивость концентрации метана в приземном воздухе Москвы на разных временных масштабах // Известия РАН. Физика атмосферы и океана. 2022. Т. 58. № 2. С. 205-217. DOI: 10.31857/S0002351522020110 (RSCI, WoS, Scopus)
14. Гинзбург А.С., Александров Г.А., Чернокульский А.В. Климатические критерии необходимости превентивной адаптации // Известия РАН. Физика атмосферы и океана, 2022, Т. 58, № 6, С. 626–637. (RSCI, WoS, Scopus) DOI переводной версии: 10.1134/S0001433822060068

Официальный оппонент,
доктор физико-математических наук,
главный научный сотрудник,
заведующий Лабораторией математической экологии
ФБГУН «Институт физики атмосферы им. А.М. Обухова РАН»

Гинзбург Александр Самуилович

16 сентября 2026 г.

Подпись Гинзбурга А.С. удостоверяю:
Ученый секретарь ФБГУН «ИФА им. А.М. Обухова РАН»
к.ф.-м.н.

Ю.В. Киселева

16 сентября 2026 г.

