

Сведения об официальном оппоненте

ФИО (полностью)	<b>Гущина Дарья Юрьевна</b>
Гражданство	Российская Федерация
Должность	профессор кафедры метеорологии и климатологии Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова
Ученая степень, шифр научной специальности, по которым им защищена диссертация	Доктор географических наук, специальность 1.6.18. – Науки об атмосфере и климате (25.00.30 – Метеорология, климатология, агрометеорология) (Географические науки)
Ученое звание	Профессор РАН
Основное место работы, Контактные данные	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова» 119991, Российская Федерация, Москва, ГСП-1, Ленинские Горы, МГУ имени М.В.Ломоносова, Географический факультет, Кафедра метеорологии и климатологии Телефон: (495) 939 29 42 email: <a href="mailto:dasha155@mail.ru">dasha155@mail.ru</a>

Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Ebrahimi A., Rahimi D., **Gushchina D.** Analysis of atmosphere–ocean interaction on cold season precipitation in Iran //Environmental Earth Sciences. – 2023. – Т. 82. – №. 8. – С. 192.
2. **Gushchina D.**, Tarasova M., Satosina E., Zheleznova I., Emelianova E., Novikova E., Olchev A. Effects of Extreme Temperature and Precipitation Events on Daily CO2 Fluxes in the Tropics //Climate. – 2023. – Т. 11. – №. 6. – С. 117.
3. Железнова И.В., **Гущина Д.Ю.** Изменчивость экстремальных температур и осадков в конце XX и начале XXI веков в различных природных зонах земли по данным реанализа ERA5 //Известия Российской академии наук. Физика атмосферы и океана. – 2023. – Т. 59. – №. 5. – С. 549-559.
4. **Gushchina D.**, Kolennikova M., Dewitte B., Yeh S. W. On the relationship between ENSO diversity and the ENSO atmospheric teleconnection to high-latitudes //International Journal of Climatology. – 2022. – Т. 42. – №. 2. – С. 1303-1325.
5. **Gushchina D.**, Zheleznova I., Osipov A., Olchev A. Effect of various types of ENSO events on moisture conditions in the humid and subhumid tropics //Atmosphere. – 2020. – Т. 11. – №. 12. – С. 1354.
6. **Gushchina D.**, Dewitte B. Decadal modulation of the relationship between intraseasonal tropical variability and ENSO //Climate Dynamics. – 2019. – Т. 52. – №. 3-4. – С. 2091-2103.
7. Matveeva T., **Gushchina D.**, Dewitte B. The seasonal relationship between intraseasonal tropical variability and ENSO in CMIP5 //Geoscientific Model Development. – 2018. – Т. 11. – №. 6. – С. 2373-2392.