

Сведения о научном руководителе диссертации
Осипова Александра Михайловича
«Механизмы формирования двух типов Эль-Ниньо и их модификации
в меняющемся климате»

Научный руководитель: *Гущина Дарья Юрьевна*

Ученая степень: доктор географических наук

Ученое звание: доцент

Должность: профессор кафедры метеорологии и климатологии Географического факультета

Место работы: ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»

Адрес места работы: 119991, г. Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1

Тел.: +7(495)939-29-42

E-mail: dasha155@mail.ru

Список основных научных публикаций по специальности 1.6.18 – «Науки об атмосфере и климате» за последние 5 лет:

1. **Gushchina D.**, Dewitte B. Decadal modulation of the relationship between intraseasonal tropical variability and ENSO // *Climate Dynamics*. 2019. V. 52. P. 2091–2103.
2. **Gushchina D.**, Zheleznova I., Osipov A., Olchev A. Effect of various types of ENSO events on moisture conditions in the humid and sub-humid tropics // *Atmosphere*. 2020. V. 11. № 12. P. 1354.
3. **Gushchina D.**, Kolennikova M., Dewitte B., Yeh S. On the relationship between ENSO diversity and the ENSO atmospheric teleconnection to high-latitudes // *International Journal of Climatology*. 2021. P. joc.7304.
4. **Gushchina D.**, Tarasova M., Satosina E. et al. Effects of extreme temperature and precipitation events on daily CO₂ fluxes in the tropics // *Climate*. 2023. V. 11. № 6. P. 117.
5. **Gushchina D.**, Tarasova M., Satosina E. et al. The response of daily carbon dioxide and water vapor fluxes to temperature and precipitation extremes in temperate and boreal forests // *Climate*. 2023. V. 11. № 10. P. 206.

Ученый секретарь
диссертационного совета МГУ.016.2
д.б.н. А.В. Ольчев

