

Сведения об официальном оппоненте

По диссертации Безотеческой Евгении Андреевны «Пространственное распределение и изменчивость верхнетропосферных струйных течений Северного полушария», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.6.18 — Науки об атмосфере и климате.

Фамилия, имя, отчество	Нерушев Александр Федорович
Гражданство	Российская федерация
Ученая степень (с указанием отрасли науки и научной специальности, по которым защищена диссертация)	Доктор физ.-мат. наук (25.00.29 – «физика атмосферы и гидросферы»)

Основное место работы

Полное название организации	Федеральное бюджетное государственное учреждение «Научно-производственное объединение «Тайфун»
Наименование подразделения	Институт экспериментальной метеорологии
Должность	Главный научный сотрудник
Адрес организации	249038, Калужская область, г.Обнинск, ул.Победы, 4
Телефон	+7 (484) 399-70-04
Адрес электронной почты	post@rpatyphoon.ru
Официальный сайт в сети Интернет	http://www.rpatyphoon.ru/

Список основных публикаций по теме диссертации соискателя за последние 5 лет (не более 15)

1. Нерушев А.Ф., Вишератин К.Н., Коришунов В.А. Климатообразующие факторы и климатические характеристики по данным дистанционных измерений. Чебоксары: АО «ИПК «Чувашия». –2025. – 302 с. ISBN 978-5-86765-626-3.
2. Нерушев А.Ф., Вишератин К.Н., Ивангородский Р.В. Статистическая модель временной изменчивости характеристик высотных струйных течений северного полушария на основе спутниковых измерений// Изв. РАН ФЛО. 2021. Т. 57. № 4. С. 401–413.
3. Нерушев А.Ф., Вишератин К.Н., Ивангородский Р.В. Временная изменчивость скорости ветра в верхней тропосфере Субарктического региона России по данным спутниковых измерений //Материалы 20-й Международной конференции «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса». Москва: ИКИ РАН, 2022. С. 491. DOI 10.21046/20DZZconf-2022a
4. Нерушев А.Ф., Вишератин К.Н., Ивангородский Р.В. Характеристики поля ветра в верхней тропосфере как индикаторы климатической изменчивости// Исследование земли из космоса. 2023. № 4. С. 92–106. DOI: 10.31857/S0205961423030053, EDN: TYNKNX.

5. *Нерушев А.Ф., Вишератин К.Н., Ивангородский Р.В.* Статистические модели и прогнозы временной изменчивости характеристик поля ветра и содержания парниковых газов по данным дистанционных измерений // Всероссийская конференция, посвященная памяти академика Александра Михайловича Обухова «Турбулентность, динамика атмосферы и климата». 19–21 ноября 2024 года. Сборник тезисов докладов. с. 94 М.: Физматкнига, 2024 236 с. ISBN 978-5-89155-432-0.
6. *Нерушев А.Ф., Вишератин К.Н., Кулижникова Л.К., Ивангородский Р.В.* О связи температурных аномалий с характеристиками высотных струйных течений// Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. 2021. Т. 18. № 1. С. 199-209. DOI: 10.21046/2070-7401-2021-18-1-199-209.
7. *Нерушев А.Ф., Ивангородский Р.В.* Об использовании данных европейских геостационарных метеорологических спутников для оценок полей ветра в условиях санкционных ограничений // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. 2023. Т. 20. № 2. С. 238–245. DOI: 10.21046/2070-7401-2023-20-2-238-245

Нерушев Александр Федорович

«20» ноября 2025 г.