



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ  
И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ  
(Росгидромет)

Ордена Трудового Красного Знамени  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«ГЛАВНАЯ ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ  
им. А.И. ВОЕЙКОВА»  
(ФГБУ «ГГО»)

194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, д. 7  
Тел.: (812) 297-43-90, 297-86-70, 297-86-80  
Факс: (812) 297-86-61

E-mail: director@voeikovmgo.ru

18.10.2024 № 3887/20

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Директору

ФГБУ «Гидрометцентр России»

С.В. Борщю

О ведущей организации

Уважаемый Сергей Васильевич!

На Ваш исх. от 04.10.2024 г. № 34-19/843 Федеральное государственное бюджетное учреждение «Главная геофизическая обсерватория им. А.И. Воейкова» выражает согласие выступить в качестве ведущей организацией по диссертации В.Г. Мизяка на тему «Ансамблевая система усвоения данных с использованием спутниковых наблюдений ветра» по специальности 1.6.18 – Науки об атмосфере и климате, представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук. Отзыв будет направлен в Диссертационный совет 26.1.002.01 в установленном порядке.

Предоставляем необходимые сведения о ведущей организации (Приложение 1,2) и согласны на размещение этих данных и отзыва на официальном сайте Вашей организации.

Приложение:

1. Сведения о ведущей организации на 1 л.;
2. Список публикаций работников ведущей организации по теме диссертации за последние 5 лет в рецензируемых научных изданиях на 1 л.

Директор

В.М. Катцов

Т.В. Ким  
(812) 297-86-68

34-18/1449  
21.10.2024

**Сведения о ведущей организации**

по диссертационной работе Мизяка Василия Геннадьевича  
на тему «Ансамблевая система усвоения данных с использованием спутниковых  
наблюдений ветра», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата  
физико-математических наук  
по научной специальности 1.6.18 – Науки об атмосфере и климате

Наименование организации: Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Главная геофизическая обсерватория им. А.И. Воейкова» (ФГБУ «ГГО»)

Ведомственная принадлежность: Федеральная служба по гидрометеорологии и  
мониторингу окружающей среды

Руководитель организации: Катцов Владимир Михайлович

Почтовый адрес: 194021, С.-Петербург, ул. Карбышева, д. 7

Телефон: 8(812) 297-43-90

Электронная почта: [director@voeikovmgo.ru](mailto:director@voeikovmgo.ru)

Web-сайт: <http://www.voeikovmgo.ru>

Структурное подразделение: отдел динамической метеорологии и климатологии

**Список публикаций работников ведущей организации по теме диссертации за последние 5 лет в рецензируемых научных изданиях**

1. Мелешко В.П., Мирвис В.М., Говоркова В.А., Байдин А.В., Павлова Т.В., Львова Т.Ю. (2019). Потепление климата Арктики и аномально холодная погода зимой в 1979-2017 гг. в Северной Евразии // *Метеорология и гидрология*. № 4. С. 15-25.
2. Мирвис В.М., Мелешко В.П., Львова Т.Ю., Матюгин В.А., Байдин А.В. (2020). О предсказуемости крупных аномалий приземной температуры воздуха по данным исторических сезонных прогнозов, рассчитанных с использованием МОЦАО ГГО (T63L25/ИВМ РАН) // *Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова*. № 598. С. 137- 154.
3. Надежина Е.Д., Школьник И.М., Стернзат А.В., Пикалева А.А., Егоров Б.Н. (2020). Моделирование атмосферного пограничного слоя над неоднородно увлажненной поверхностью как инструмент для оценки суммарного испарения // *Метеорология и гидрология*. № 12. С. 27-38.
4. Пикалева А.А., Школьник И.М., Стернзат А.В., Егоров Б.Н., Надежина Е.Д. (2020). Сценарный ансамблевый прогноз изменений дефицита влаги в аридных регионах в середине XXI века // *Метеорология и гидрология*. № 12. С. 52-60.
5. Мирвис В.М., Мелешко В.П., Говоркова В.А., Байдин А.В. (2022). Аномальные режимы погоды зимой и летом на территории России в XXI веке по данным модельных расчетов СМIP6 // *Метеорология и гидрология*. № 5. С. 14-26.
6. Катцов В.М., Павлова Т.В., Говоркова В.А., Мелешко В.П., Спорышев П.В., Хлебникова Е.И., Школьник И.М. (2022). Сценарные прогнозы изменений климата на территории России в XXI веке на основе ансамблевых расчетов с моделями СМIP6 // *Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова*. № 604. С. 5-54.
7. Торопова М.Л., Веремей Н.Е., Михайловский Ю.П., Куров А.Б., Синькевич А.А. (2023). Прогноз развития грозových облаков с использованием ансамблевого подхода на базе моделей малой размерности // *Гидрометеорология и экология*. № 72. С. 432-448.
8. Khlebnikova, E.I., Shkolnik, I.M. & Rudakova, Y.L. (2023). Probabilistic Estimates of Variations in Applied Indicators of the Thermal Regime for the Adaptation to Climate Change in Russia // *Izv. Atmos. Ocean. Phys.* 59 (Suppl 2), S170–S180. <https://doi.org/10.1134/S0001433823140086>