

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ИНСТИТУТ ФИЗИКИ АТМОСФЕРЫ им. А. М. ОБУХОВА

IV Всероссийская конференция с международным участием

Турбулентность, динамика атмосферы и климата

Посвященная памяти академика Александра Михайловича Обухова

22–24 ноября 2022 г. Москва

1-е информационное сообщение

IV Всероссийская конференция «Турбулентность, динамика атмосферы и климата» посвящена памяти выдающегося ученого в области турбулентности, динамической метеорологии и физики атмосферы академика АН СССР, лауреата Государственной премии СССР Александра Михайловича Обухова (05.05.1918–03.12.1989).

Тематика конференции охватит следующие научные направления:

I. Турбулентность в атмосфере и океане

II. Геофизическая гидродинамика

III. Общая циркуляция атмосферы, динамика и предсказуемость атмосферных и климатических процессов

IV. Состав атмосферы и перенос примесей

V. Физика пограничных слоев

VI. Распространение и взаимодействие волн в атмосфере

Конференция будет проходить с 22 по 24 ноября 2022 года в г. Москва в здании Президиума РАН (Ленинский пр. 32 а).

Программа конференции будет включать устные и стендовые доклады и краткие сообщения, отражающие современное состояние науки в указанных направлениях. Для участия в конференции приглашаются заинтересованные специалисты. Перед началом работы конференции будет издан сборник тезисов доклада.

Предусмотрено участие в качестве докладчика и слушателя.

Желающим принять участие в работе конференции в качестве докладчика необходимо **до 1 октября 2022** заполнить [регистрационную форму](#) на сайте конференции и предоставить информацию о тезисах доклада (учитывая следующие ограничения по объему: *название* — не более 200 символов (с пробелами), *тезисы доклада* — не более 2000 символов (предусмотрена возможность внесения формул), *список литературы* — не более 500 символов).

Предусмотрены устный и стендовый типы доклада, предпочтения необходимо указать в регистрационной форме.

Организационный комитет оставляет за собой право включить доклад в устную или стендовую секцию.

О форме доклада участники будут оповещены не позднее **22 октября 2022**.

Регистрационный взнос составляет **5 000 руб.**

Регистрационный взнос для молодых ученых и аспирантов (до 35 лет включительно) – **2 500 руб.**

Приглашенные докладчики, студенты и слушатели освобождены от оплаты регистрационного взноса.

Отобранные Программным комитетом доклады предполагается издать в тематическом выпуске журнала «Известия РАН. Физика атмосферы и океана».

Ключевые даты конференции:

1 октября 2022	окончание приёма тезисов докладов и регистрации на конференцию в качестве докладчика
22 октября 2022	информирование о приёме и типе доклада
10 ноября 2022	окончание регистрации на конференцию в качестве слушателя
22-24 ноября 2022	проведение конференции

Сайт конференции и электронная почта оргкомитета:

<http://ifaran.ru/science/conferences/Obukhov2022.html>

obukhov2022@ifaran.ru

Программный комитет

Г.С. Голицын, академик, ИФА РАН – сопредседатель
И.И. Мохов, академик, ИФА РАН/ МГУ им. М.В.Ломоносова – сопредседатель
Р.М. Вильфанд, д.т.н., Гидрометцентр РФ
В.П. Дымников, академик РАН, ИВМ РАН
Н.Ф. Еланский, чл.-корр. РАН, ИФА РАН
А.В. Елисеев, д.ф.-м.н., профессор РАН, МГУ им. М.В.Ломоносова
М.А. Каллистратова, д.ф.-м.н., ИФА РАН
А.В. Кислов, д.г.н., МГУ им. М.В.Ломоносова
С.Н. Куличков, д.ф.-м.н., ИФА РАН
М.В. Курганский, д.ф.-м.н., ИФА РАН
А.А. Макоско, чл.-корр. РАН, Президиум РАН
Е.А. Мареев, академик, РАН, ИПФ РАН
М.Я. Маров, академик РАН, ИПМ РАН
М.А. Носов, д.ф.-м.н., профессор РАН, МГУ им. М.В.Ломоносова
В.А. Семенов, академик РАН, ИФА РАН
Ю.Д. Чашечкин, д.ф.-м.н., ИПМех РАН
О.Г. Чхетиани, д.ф.-м.н., ИФА РАН

Организационный комитет

С.Н. Куличков, д.ф.-м.н., директор ИФА РАН – сопредседатель
О.Г. Чхетиани, д.ф.-м.н., ИФА РАН – сопредседатель
И.А. Репина, д.ф.-м.н., ИФА РАН – зам. председателя
А.Ю. Артамонов, ИФА РАН
М.С. Артамонова, ИФА РАН
И.Н. Белова, к.ф.-м.н., ИФА РАН
Н.В. Вазаева, к.ф.-м.н., ИФА РАН
Л.Д. Краснокутская, к.г.н., ИФА РАН
В.С. Люлюкин, к.ф.-м.н., ИФА РАН
В.В. Орлова, ИФА РАН
В.А. Семенов, академик РАН, зам. директора, ИФА РАН
В.А. Фалалеева, ИФА РАН
Е.И. Федорова, ИФА РАН

А.В. Чернокульский, к.ф.-м.н., ИФА РАН

А.А. Шестакова, к.ф.-м.н., ИФА РАН