



Всероссийская конференция с международным участием

Турбулентность, динамика атмосферы и климата

Посвященная памяти академика Александра Михайловича Обухова

26–28 мая 2020 г. Москва

2-е информационное сообщение

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 и динамика климатической системы
- IV. Состав атмосферы и перенос примесей
- V. Физика атмосферного пограничного слоя со специальной подсекцией "Исследование структуры и динамики атмосферного пограничного слоя с использованием беспилотных летательных аппаратов"
- VI. Распространение и взаимодействие волн в атмосфере

Конференция будет проходить с 26 по 28 мая 2020 года в конференц-зале Института физики атмосферы им. А.М.Обухова РАН (г. Москва, Пыжевский пер. 3).

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 или слушателя необходимо до **1 апреля 2020** заполнить регистрационную форму на сайте конференции и предоставить информацию о тезисах доклада¹.

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 **1 мая 2020**.

¹ 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.

По окончании работы конференции предполагается издать сборник трудов, в который будут включены избранные материалы докладов.

Ключевые даты конференции:

1 апреля 2020 окончание приёма тезисов докладов

и регистрации на конференцию в качестве докладчика

1 мая 2020 информирование о типе доклада

15 мая 2020 окончание регистрации на конференцию в

качестве слушателя

26-28 мая 2020 проведение конференции

Сайт конференции и электронная почта оргкомитета:

<http://ifaran.ru/science/conferences/Obukhov2020.html>

Obukhov2020@ifaran.ru