

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК



ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ

Отделения физических наук РАН

19 апреля 2021 года

Москва

Отделение

физических наук РАН

приглашает Вас принять участие
в Общем собрании Отделения,
которое состоится:

19 апреля 2021 года в 10-00

Собрание пройдет в гибридном режиме

(в здании РАН по адресу: Ленинский просп., 32 а
VIP-зона 3-го этажа и *on-line* на платформе ZOOM)

1. Отчетное собрание ОФН РАН

- Вступительное слово академика-секретаря ОФН РАН *академика РАН И.А. Щербакова*
- О деятельности Отделения физических наук РАН в 2020 г.
докладчик – академик-секретарь ОФН РАН академик РАН И.А. Щербаков
- О научно-организационной деятельности Отделения в 2020 г.
докладчик – д.ф.-м.н. Н.Л. Истомина
- О проекте положения об Отделении физических наук РАН
докладчик – академик-секретарь ОФН РАН академик РАН И.А. Щербаков
- Обсуждение доклада и принятие решения Общего собрания Отделения физических наук РАН

**2. Научная сессия,
посвященная 60-летию первого полета человека в космос**

1. **Ультрафиолетовая Вселенная**
докладчик – член-корр. РАН Б.М. Шустов, научный руководитель ИНАСАН (Москва)
2. **Физические эксперименты на МКС**
докладчик – д.т.н. А.А. Романов, первый зам. генерального директора АО «ЦНИИМаш» по науке (г. Королев, Московская обл.)
3. **Исследования планет**
докладчик – член-корр. РАН О.И. Кораблев, зав. отделом физики планет и малых тел Солнечной системы ИКИ РАН (Москва)
4. **Исследования высокоэнергичной радиации в космосе**
докладчик – д.ф.-м.н. В.В. Калегаяев, зав. лабораторией космофизических исследований НИИЯФ МГУ, д.ф.-м.н. С.И. Свертилов, внс лаборатории космической рентгеновской и гамма-астрономии НИИЯФ МГУ (Москва)
5. **Космические магнитары - источники мощных гамма-транзиентов и коротких радиовсплесков**
докладчик – член-корр. РАН А.М. Быков, рук. отделения физики плазмы, атомной физики и астрофизики ФТИ им А.Ф.Иоффе (Санкт-Петербург)
6. **Первые результаты телескопа SRG/eROZITA: рентгеновское излучение скоплений галактик - самых массивных сформировавшихся объектов во Вселенной**
докладчик – академик РАН Е.М. Чуразов, в.н.с. отдела Астрофизики высоких энергий ИКИ РАН (Москва); н.с. отдела астрофизики высоких энергий МРА (Гархинг)

Для членов Общего собрания ОФН РАН, принявших решение об участии в дистанционном режиме на платформе ZOOM, будет разослан электронный код для подключения

Регистрация всех участников Общего собрания ОФН РАН будет проходить в электронном формате заранее