

# Дни космической науки 2022 ИКИ РАН

**3–4 октября, 8 октября 2022**

*г. Москва, ст.м. «Калужская», ул. Профсоюзная, д.84/32, подъезд А-4*

**3 октября 2022 г.** Пленарная сессия «Космическая философия: люди и идеи»

**4 октября 2022 г.** Пленарная сессия Дней космической науки

**8 октября 2022 г.** День открытых дверей ИКИ РАН и Городской научно-популярный квест «Космический рейс»

Выступления и лекции будут транслироваться онлайн на канале YouTube ИКИ РАН  
<https://www.youtube.com/playlist?list=PLhEFa-oFLwnc97EBAf6BmGQNOSjvxLScl>

Полная программа на стр. 2–5.

- Веб-сайт Дней <https://dni.cosmos.ru>
- Электронная почта Оргкомитета [sputnik@cosmos.ru](mailto:sputnik@cosmos.ru)
- Электронная почта для СМИ [press@cosmos.ru](mailto:press@cosmos.ru)

\*\*\*

Организатор — Институт космических исследований РАН при поддержке Российской академии наук, Министерства науки и высшего образования России, ГК «Роскосмос».

Организаторы и партнеры Дня открытых дверей: ИКИ РАН, Проектный офис Space Pi, Программа «Дежурный по планете», Фонд содействия инновациям, «Образование будущего», Летняя космическая школа, «Стратонавтика», VoltBro.

Дни космической науки зарегистрированы как мероприятие ежегодной Всемирной недели космоса ООН 4–10 октября (ID события 54180).

День открытых дверей ИКИ РАН входит в программу Всероссийского Фестиваля науки «Наука 0+».

## 3 октября. Пленарная сессия «Космическая философия: люди и идеи»

|             |   |
|-------------|---|
| 14:00–14:10 | Открытие  |
| 14:10–14:40 | <b>Владислав Александрович Лекторский</b><br><i>академик РАН,<br/>главный научный сотрудник Института философии РАН</i><br><b>Русский космизм как философский, научный и технологический проект</b>   |
| 14:45–15:15 | <b>Антон Иванович Первушин</b><br><i>писатель, журналист,<br/>исследователь истории космонавтики, науки и научной фантастики</i><br>К. Э. Циолковский и его утопия «мира без тяжести»   |
| 15:20–16:00 | <b>Евгения Николаевна Петрова</b><br><i>кандидат искусствоведения,<br/>член-корреспондент Российской академии художеств,<br/>заместитель Генерального директора по научной работе<br/>Государственного Русского музея</i><br><b>Космизм в русском искусстве</b> |
| 16:00–16:20 | перерыв   |
| 16:20–16:50 | <b>Анастасия Георгиевна Гачева</b><br><i>д.филол.н.,<br/>ведущий научный сотрудник ИМЛИ РАН<br/>главный библиотекарь Библиотеки № 180 им. Н.Ф. Федорова ОКЦ ЮЗАО</i><br><b>Образ будущего в философском и художественном космизме</b>                           |
| 16:55–17:25 | <b>Александр Аркадьевич Оносов</b><br><i>к.филол.н.,<br/>ведущий научный сотрудник философского факультета МГУ им. М. В. Ломоносова</i><br><b>Пространство-время идей В.И. Вернадского: научные обобщения космофилософии</b>                                    |
| 17:30–18:00 | <b>Людмила Николаевна Морозова</b><br><i>заведующая Домом-музеем А. Л. Чижевского</i><br><b>А. Л. Чижевский и С. П. Королёв</b>   |
| 18:10–19:00 | <i>Концерт «Космизм в русской музыкальной культуре: Скрябин,<br/>Танеев, Римской-Корсаков, Рахманинов»</i>  |

! Для прохода в ИКИ РАН просим взять с собой паспорт.

! Представителей СМИ просим заранее написать по адресу [press@cosmos.ru](mailto:press@cosmos.ru) свои ФИО и СМИ, которое Вы представляете.

## 4 октября. Пленарная сессия Дней космической науки

|             |  |
|-------------|--|
| 14:00–14:40 | Открытие. Выступления приглашенных гостей<br><b>Ю. И. Борисов</b> , генеральный директор ГК «Роскосмос»<br>Руководство Российской академии наук  |
| 14:50–15:20 | <b>Джеймс Хед</b><br><i>профессор Университета Брауна, США,<br/>иностраннный член РАН</i><br><b>Первые полвека космической эры: Земля в контексте исследований Солнечной системы, и Экзопланеты «у нас дома»</b>                           |
| 15:25–15:55 | <b>Марат Равильевич Гильфанов</b><br><i>академик РАН,<br/>главный научный сотрудник отдела астрофизики высоких энергий ИКИ РАН</i><br><b>Рентгеновский обзор неба СРГ/еРОЗИТА: от звездных вспышек и источников нейтрино до космологии</b> |
| 16:00–16:30 | <b>У Цзи</b><br><i>профессор,<br/>председатель Китайского общества космических исследований,<br/>иностраннный член РАН</i><br><b>Китайская марсианская миссия: «Тяньвэнь-1»</b>  |
| 16:30–16:45 | <i>перерыв</i>   |
| 16:45–17:15 | <b>Ольга Юрьевна Лаврова</b><br><i>к.ф.-м.н., руководитель лаборатории аэрокосмической радиолокации ИКИ РАН</i><br><b>Нам сверху видно всё: космическая экология</b>   |
| 17:20–17:50 | <b>Бернар Фоинг</b><br><i>профессор, CEO LUNEX EuroMoonMars, президент Space Renaissance International</i><br><b>Исследования для подготовки лунной базы и «Лунная деревня»</b>  |
| 17:55–18:25 | <b>Александр Юрьевич Трохимовский</b><br><i>главный специалист отдела физики планет ИКИ РАН</i><br><b>Сюрпризы холодного Марса: результаты прибора АЦС миссии «ЭкзоМарс-2016»</b>  |

! Для прохода в ИКИ РАН просим взять с собой паспорт.

! Представителей СМИ просим заранее написать по адресу [press@cosmos.ru](mailto:press@cosmos.ru) свои ФИО и СМИ, которое Вы представляете.

## **8 октября. День открытых дверей ИКИ РАН и Городской научно-популярный квест «Космический рейс»**

Экскурсии, мастер-классы и научно-популярные лекции, а также возможность принять участие в научно-популярном квесте.

### **Городской научно-популярный квест «Космический рейс»**

- Начало в 11:00
- Место проведения квеста: старт и финиш игры в ИКИ РАН, игра — в городе
- Для участия в квесте требуется регистрация на сайте организатора <http://iki.spacepi.space/#rec490407461>

### **День открытых дверей ИКИ РАН**

- Начало Дня открытых дверей в 12:30
- Место проведения Дня открытых дверей: Выставочный зал (1 этаж) и конференц-зал (лекции, 2 этаж)
- Вход в ИКИ РАН (подъезд А-4) во время Дня открытых дверей свободный

### **Программа Дня Открытых дверей**

- Экскурсии по выставке ИКИ РАН «Космическая наука: взгляд в прошлое, взгляд в будущее»
- Научно-популярные лекции
  - **Вадим Александрович Арефьев**,  
старший научный сотрудник отдела астрофизики высоких энергий ИКИ РАН  
**Вселенная в рентгеновских лучах в телескопе ART-XC им М. Н. Павлинского**
  - **Александр Викторович Хохлов**,  
руководитель проектного офиса Space-π, популяризатор космонавтики  
**Проект Space-πi — образовательные спутники на орбите**
- Мастер-классы по созданию малых космических аппаратов от наставников проекта Space π

- Мастер-класс по VR-психологической разгрузке от Института медико-биологических проблем РАН
- Симуляция от Летней космической школы
- Мастер-классы по управлению Роверами от Voltbro
- Демонстрация от Стратонавтики