

II Неделя космической науки

«От экспериментов на МКС к прорывным технологиям»

Удмуртский государственный университет
Учебно-научная библиотека им. В. А. Журавлёва

2–5 апреля 2024 года

- Церемония открытия 2 апреля 14:00
- Научно-практическая конференция по новым экспериментам в космосе
- Встреча с космонавтом
- Открытые лекции о космических экспериментах на МКС
- Космическая викторина для школьников
- Презентации заводов «Космические технологии в РФ»

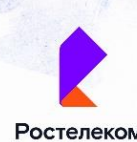
ПРЯМОЙ СЕАНС СВЯЗИ
С КОСМОНАВТАМИ

<http://space2024.udsu.ru/>

Организаторы конференции:



При участии:



Москва · Королёв · Ижевск · Уфа · Пермь · Новосибирск · Томск

2 – 5 апреля 2024, <https://space2024.udsu.ru>

Всероссийская II Неделя космической науки «От космических экспериментов на МКС к прорывным технологиям»

Всероссийская II Неделя космической науки проводится с участием образовательных организаций, институтов РАН и предприятий космической отрасли из разных регионов России. Это мероприятие нового формата, которое создано для широкого круга участников от школьников до именитых ученых. Неделя приглашает к участию всех, кто неравнодушен к космосу и космическим исследованиям.

Мероприятие проводится при поддержке «Фонда президентских грантов» на базе Удмуртского государственного университета (г. Ижевск). В мероприятии примут участие и выступят с открытыми лекциями в очном формате на площадке УдГУ и в формате прямых трансляции через сеть Интернет:

- Космонавт Ревин Сергей Николаевич расскажет о своем полете в космос и подведет итоги космической викторины, подготовленной для школьников и студентов.
- Приглашенные специалисты Института медико-биологических исследований (г. Москва) познакомят с влиянием невесомости на организм человека.
- Прямой телемост с космонавтами откроет новые неизвестные факты и покажет, как космонавты готовятся к полету и проведению научных экспериментов в космосе.
- Выступят ученые с мировым именем, которые являются постановщиками космических экспериментов на борту Международной космической станции.



<https://www.roscosmos.ru/1625/>

Основная площадка проведения: Учебно-научная библиотека Удмуртского государственного университета им. В.А. Журавлёва, г. Ижевск, ул. Ломоносова, д. 4Б. *Вход СВОБОДНЫЙ для всех, кто прошел предварительную регистрацию на сайте Недели:* <https://space2024.udsu.ru/>

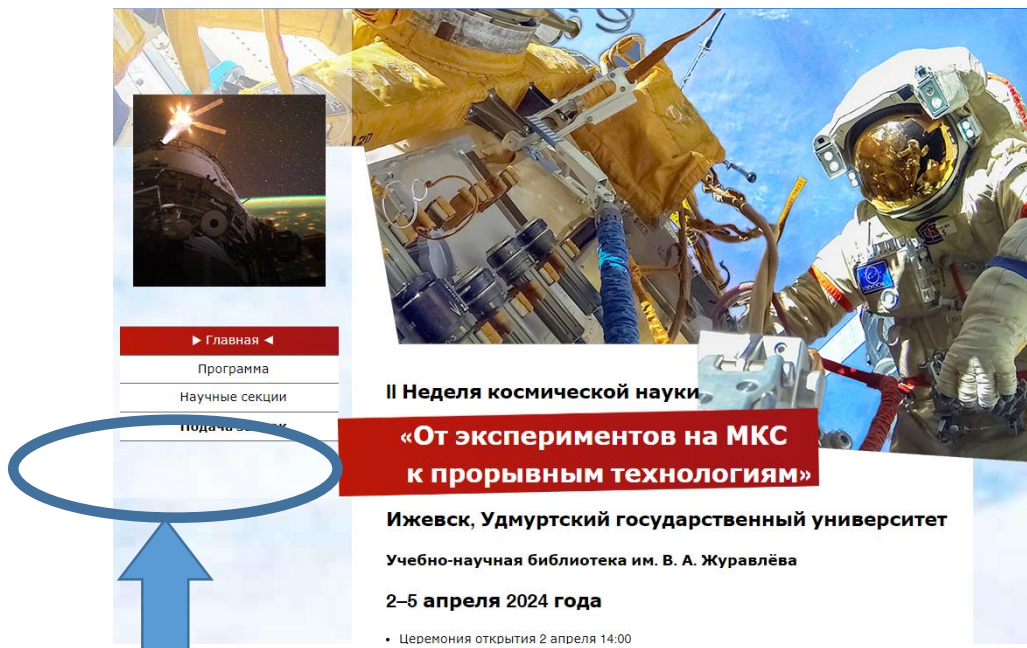
Онлайн-площадки соорганизаторов: Институт медико-биологических проблем РАН, Томский политехнический университет, Институт механики сплошных сред УРО РАН, Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе СО РАН, Национальный исследовательский Томский государственный университет, Центральный научно-исследовательский институт машиностроения.

С 11.03.2024 по 29.03.2024 проводится дистанционная Космическая викторина для школьников и студентов на официальном сайте мероприятия! Подведение итогов 1 апреля, награждение 3 апреля в актовом зале 1 корпуса УдГУ. Призы победителям – право задать вопрос космонавту. Призы лауреатам сувенирная продукция с символикой мероприятия.

3 апреля состоится очная Космическая игра–квиз! Регистрация команд с 25 по 30 марта на официальном сайте мероприятия, ограничений по возрасту и категориям граждан нет.

Как зарегистрировать свое участие в мероприятии

1. Просим Вас открыть официальный сайт II Недели космической науки space2024.udsu.ru и перейти в раздел «Поддача заявок».



2. Предлагаем выбрать один из ТРЕХ видов регистрации в зависимости от вашей заинтересованности:

Поддача заявок

Регистрация слушателей

Ссылка на регистрацию слушателей, без ограничения по датам: [Регистрация](#).

Регистрация групп

Ссылка на регистрацию групп школьников, до 20 марта: [Регистрация групп](#).

Регистрация докладчиков

Ссылка на регистрацию докладчиков, до 15 марта: [Регистрация докладчиков](#).

Шаблон тезисов

Скачать шаблон тезисов в формате Word можно по следующей ссылке: [Шаблон тезисов](#). Пожалуйста, воспользуйтесь данным документом в качестве примера оформления Ваших тезисов.

1

Регистрация для ВСЕХ желающих попасть на мероприятие, относится к категории «Слушатели». Дает право свободного доступа на мероприятие во все дни его проведения.

2

Регистрация для учителей и кураторов, которые хотят привлечь к участию в мероприятии своих подопечных. Ориентирован на группы школьников. Список школьников прикладывается к заявочной форме.

3

Регистрация для участников, планирующих выступить с докладом в одной из научных секций или с открытой лекцией. К заявочной форме просим обязательно приложить тезисы доклада для рассмотрения программным комитетом.

3. После заполнения регистрационной формы следует нажать кнопку «Отправить». В течение 4 рабочих дней ожидайте подтверждения регистрации.

Программа II Недели космической науки «От космических экспериментов на МКС к прорывным технологиям», 2–5 апреля 2024 года

Формат проведения: очный и дистанционный на площадках ВУЗов, институтов и предприятий, объединенных средствами видеоконференцсвязи

Соорганизаторами мероприятия являются: ГК «Роскосмос», УРОО «Союз научных и инженерных общественных отделений», «Удмуртский государственный университет», Центральный научно-исследовательский институт машиностроения, Ижевская государственная медицинская академия, Центр подготовки космонавтов им. Ю.А. Гагарина, Институт медико-биологических проблем РАН, Удмуртский федеральный исследовательский центр УрО РАН, Томский политехнический университет, Институт механики сплошных сред УРО РАН, Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе СО РАН, Национальный исследовательский Томский государственный университет, Ростелеком. При финансовой поддержке Фонда Президентских грантов и Удмуртского государственного университета.

2 АПРЕЛЯ, ВТОРНИК (ВОЗРАСТНАЯ КАТЕГОРИЯ 12+)

Торжественное открытие Недели. Представление делегаций. Запуск виртуальных площадок в ВУЗах, институтах и предприятиях, участвующих в мероприятии. Приветственные выступления соорганизаторов. Представление предприятий космической отрасли и их вклада в развитие космических технологий. Открытые лекции ведущих ученых России об реализуемых на МКС космических экспериментах.

3 АПРЕЛЯ, СРЕДА (ВОЗРАСТНАЯ КАТЕГОРИЯ 7+)

Продолжение открытых лекций. **Встреча с Героем России лётчиком-космонавтом С.Н. Ревным и его открытая лекция с обсуждением.** Подведение итогов космической викторины для школьников. Просмотр фильма вместе с космонавтом. Фильмы о проведении космического эксперимента на борту МКС. Игра-квиз для всех желающих и любых возрастных групп (регистрация откроется с 25 марта 2024 г. на официальном сайте мероприятия).

4 АПРЕЛЯ, ЧЕТВЕРГ (ВОЗРАСТНАЯ КАТЕГОРИЯ 12+)

Начало работы научно-технических секций. Секция «Новые материалы, технические средства и аппараты, работающие в космическом пространстве». **Прямой телемост с космонавтами (основной день).** Секция «Космическая медицина и космические биотехнологии».

5 АПРЕЛЯ, ПЯТНИЦА (ВОЗРАСТНАЯ КАТЕГОРИЯ 12+)

Секция «Физические исследования в условиях микрогравитации». **Прямой телемост с космонавтами (резервный день).** Секция «Дистанционное зондирование Земли». Открытые лекции постановщиков КЭ в режиме телемоста (видеоконференции) между участниками мероприятия. Закрытие конференции.

По всем вопросам связанных с участием или проведением II Недели космической науки обращаться к организаторам через официальный сайт мероприятия space2024.udsu.ru, страницу мероприятия на сайте ВКонтакте vk.com/udsu_space_2024 или по электронной почте cosmos-2024@yandex.ru, Кривилев Михаил Дмитриевич, Груздь Светлана Анатольевна.