Инструкция для онлайн-участников Восемнадцатой Всероссийской открытой конференции с международным участием "СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ ИЗ КОСМОСА" -

http://conf.rse.geosmis.ru/

В силу сложившихся обстоятельств, конференция пройдёт в смешанном онлайн/оффлайн формате.

Основной платформой вещания устных сессий будет Zoom, также на сайте конференции есть возможность обсудить доклад с автором в форме «Вопрос-ответ». Записи докладов также будут доступны на Youtube-канале конференции.

Обсуждение стендовых докладов полностью пройдет в режиме онлайн на сайте конференции.

Общие положения

Для участия в конференции *необходимо зарегистрироваться* на сайте конференции по адресу <u>http://conf.rse.geosmis.ru/regconf.aspx?page=171</u>. Регистрация открыта на протяжении всей конференции. Регистрироваться необходимо всем, в том числе авторам докладов, автоматически их регистрация не производится. Без регистрации на конференции у вас не будет доступа к онлайн-трансляциям и обсуждению докладов. Каждому участнику после регистрации будет сгенерирован уникальный код доступа, необходимый для входа в электронное расписание и получения доступа к трансляциям. Процедура получения кода описана в разделе «Электронное расписание секций».

Порядок представления докладов

Все <u>устные выступления</u> будут транслироваться на платформе Zoom, в том числе и те, которые будут представляться оффлайн.

<u>Стендовые доклады</u> будут представлены в виде презентаций, прикреплённых к тезисам доклада на сайте конференции. Презентации стендовых докладов должны быть прикреплены к соответствующим тезисам до начала конференции, т.е. <u>до 16 ноября</u> включительно. Иначе доклад не попадет в программу постерной секции. Для обсуждения докладов на странице тезисов есть форма «Задать вопрос», доступная только зарегистрированным участникам. Форма для обсуждения устных докладов также будет доступна на страницах их тезисов.

Доступ к трансляциям и обсуждению докладов реализован через электронное *расписание*.

Электронное расписание секций

Электронное расписание позволяет получить доступ к подробному расписанию трансляций докладов на секциях со ссылками на тезисы докладов, а также к содержанию стендовой секции. Чтобы получить доступ к нему, необходимо получить уникальный код

доступа участника. Код можно получать при каждом входе в электронное расписание или получить его однократно и сохранить для дальнейшего использования. Для этого нужно выполнить следующие действия:

Перейдите на страницу с электронным расписанием конференции - <u>http://conf.rse.geosmis.ru/schedule.aspx?page=175</u>



Под формой ввода кода доступа нажмите на ссылку «получите его»:

| Восемнадцатая Всероссийская Открытая конференция «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ ИЗ КОСМОСА (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)» |
|---|
| Код доступа |
| При использовании кода, кроме доступа к электронному расписанию, можно задать вопрос по любому докладу на страницах с тезисами конференции. |
| Введите код для доступа к электронному расписанию: |
| отправить |
| Если у Вас нет кода доступа, то получите его. |

В открывшимся окне введите:

- Свою фамилию и выберите из раскрывающегося списка пользователя, который вам соответствует
- Ваш E-mail, указанный при регистрации на конференцию

Нажмите кнопку «Получить».

| | Получить код 🛛 🗙 |
|--------|-------------------------------------|
| K K | Введите фамилию*: |
| 9 | E-mail регистрации на конференцию*: |
| | |
| c | |
| | |
| | Получить |

В середине окна появится код доступа. Скопируйте его, закройте окно «Получить код», и вставьте полученный код в форму «Введите код для доступа к электронному расписанию:» с предыдущего рисунка, нажмите кнопку «Отправить». Откроется окно «Электронное расписание»:

Восемнадцатая Всероссийская Открытая конференция «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ ИЗ КОСМОСА (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)»

| | Электронное расписание | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------|-----------------|---|---|-----------------|-----------------|------------------------------------|---|--|--|
| | | | РАСПИСА | НИЕ ЗАСЕДАН | ИЙ 18-й КОН | ІФЕРЕНЦИИ | 1 | | | |
| | Число | Время | Конференц- зал | Центр отображения | Комната 310 | Комната 200 | Комната 344 | | | |
| п | | 9:00- 10:00 | Регистрация очных участников конференции | | | | | | | |
| | 16 Ноября понедельник | 10:00- 13:00 | Открытие конференции <u>Пленарные</u> д <u>оклады</u> Дискуссии | | | | | | | |
| | | 14:00- 18:00 | <u>Лекции</u> <u>Школы</u> <u>молодых</u> <u>ученых</u> | | | <u>Секция Р</u> | <u>Секция В</u> | | | |
| | 17 | 09:00- 13:00 | <u>Секция Е</u> | <u>Секция D</u> | <u>Секция F</u> | <u>Секция G</u> | <u>Секция В</u> | | | |
| | Ноября вторник | 14:00- 18:00 | <u>Лекции</u> Школы <u>молодых</u> ученых | <u>Секция D</u> | | | <u>Секция В</u> | | | |
| | 18 Hosfing | 9:00- 13:00 | <u>Секция Е</u> | <u>Секция D</u> | <u>Секция F</u> | <u>Секция I</u> | <u>Секция А</u> | <u>Стендовые</u> доклады (онлайн) | | |
| | среда | 13:00- 18:00 | <u>Секция Е</u> | <u>Секция D</u> | <u>Секция F</u> | <u>Секция I</u> | <u>Секция А</u> | (, | | |
| | 19 Ноября | 9:00- 14:00 | <u>Секция Е</u> | | <u>Секция F</u> | <u>Секция С</u> | <u>Секция А</u> | | | |
| | четверг | 14:00 | | Мастер-класс | | | | | | |
| | 20 Ноября пятница | 9:00- 17:00 | | | | | Заседание конференц в НЦ ОМЗ | ии | | |
| | 20 | 10:00- 12:00 | <u>Заслушивание</u> (онлайн) <u>стендовых</u> докладов молодых ученых (секции <u>А.С.Р.Е)</u> | <u>Заслушивание</u> <u>(онлайн)</u> <u>стендовых</u> <u>докладов</u> <u>молодых</u> <u>ученых</u> <u>(секции</u> <u>B,D,E,G,I)</u> | | | | | | |
| | Ноября пятница | 14:00- 15:30 | Пленарное заседание Награждение победителей конкурса молодых Дискуссия Закрытие конференции | | | | | | | |

Чтобы увидеть детальное расписание, перейдите по ссылке в раздел интересующей вас секции, где приведен список докладов со ссылками на тезисы:

Восемнадцатая Всероссийская Открытая конференция «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ ИЗ КОСМОСА (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)»

Секция Р

16 ноября (понедельник) СЕКЦИЯ Р (1-е заседание)

Подключиться к конференции Zoom: https://us02web.zoom.us/j/84960010004? pwd=QkVDbnl1S2wyK0VqTkdGaVh2TXZWUT09 Идентификатор конференции: 849 6001 0004 Код доступа: 201365

- 14.00–18.10 СЕКЦИЯ Р: Дистанционное зондирование планет Солнечной системы Комн. 200 (2-ой этаж) Ведущие Федорова А.А., Кораблев О.И.
- 14:00–14:20 XVIII.Р.466 <u>Гравитационное поле и топография Венеры: анализ данных</u> Менщикова Т.И. (1,2), Гудкова Т.В. (1), Жарков В.Н. (1)
 (1) Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН, Москва, Россия;
 (2) МГУ имени М.В. Ломоносова, факультет космических исследований
- 14:20–14:40 XVIII.P.507 Ветер на верхней границе облачного слоя по результатам многолетних наблюдений VMC (Венера Экспресс) и UVI (Акацуки)
 Пацаева М.В. (1), Хатунцев И.В. (1), Тюрин А.В. (1), Засова Л.В. (1)
 (1) Институт космических исследований РАН, Москва, Россия
- 14:40–15:00 XVIII.P.525 Наблюдения озона и диоксида серы в ночной атмосфере Венеры в диапазоне 85-105 км по данным СПИКАВ-УФ/"Венера-Экспресс" Евдокимова Д. Г. (1,2), Беляев Д.А. (1), Монтмессан Ф. (2), Кораблев О.И. (1), Берто Ж.-Л. (2), Вердье Л. (2), Lefevre F. (2), Марк Э (2) (1) Институт космических исследований РАН, Москва, Российская Федерация; (2) LATMOS, CNRS/UVSQ/IPSL, Гийянкур, Франция (НА КОНКУРС)
- 15:00–15:20 XVIII.P.288 <u>Влияние неоднородностей ионосферы Венеры на радиоволны разных</u> <u>диапазонов в эксперименте радиопросвечивания</u> Гаврик А. Л. (1), Коломиец С.Ф. (1), Луканина Л.А. (1), Бондаренко М. И. (1) (1) Институт радиотехники и электроники им. В.А. Котельникова РАН, Фрязинский филиал (ФИРЭ им. В.А. Котельникова РАН), Фрязино, Россия
- 15:20–15:40 XVIII. Р.346 <u>Моделирование свечения полос Лаймана-Бирджа-Хопфилда в верхних</u> <u>атмосферах Титана и Земли</u> Кириллов А.С. (1) (1) Полярный геофизический институт КНЦ РАН, Апатиты, Россия

Для получения доступа к трансляции необходимо перейти по ссылке на нёе из электронного расписания «Подключиться к конференции Zoom:

- <u>https://us02web.zoom.us/j/85941369574?pwd=ckRva1JTNkwvaWFQZFNTTzdweUpmdz</u>
 <u>09</u>
- Идентификатор конференции: 859 4136 9574
- Код доступа: 512647

В качестве примера дана ссылка на трансляцию открытия конференции и пленарных докладов 16.11.2020.

Если вы докладчик и пришло время доклада, дождитесь, что предыдущий докладчик прекратил свою демонстрацию, после чего нажмите на кнопку «Демонстрация экрана», чтобы начать свою презентацию (одновременно экран демонстрировать может только один участник конференции).

| Выклк | 4 стоя година • • • • • • • • • • • • • • • • • • • | y | астники | ^ | р Чат | Дема | • онстраци | ія экрана |) Запись | Сессионные залы | Перевод | 😅 ⁺ Реакции |
|-------|---|----|----------------|---|-----------------|------|---------------|-----------|-------------|-----------------|---------|---------------------------|
| - | Введите здесь текст для поиска | ₽i | C | - | | 2 | Ì | P | | | | ~ |

Перед вами появится окно выбора приложения, в нём нужно выбрать то окно, которое вы хотите демонстрировать (например, PowerPoint), после чего нажать синюю кнопку «Совместное использование»:

| Выберите окно или приложение, которо | е вы хотите совместно использовать | | × |
|--------------------------------------|--|------------------------------|--|
| | Базовый Расшир | ренные Файлы | |
| Экран | 2 Доска сообщений | iPhone/iPad | |
| Презентация - Microsoft PowerP Ре | Here and the second sec | участник публикации - Zoom С | Not contract to the second sec |
| Безымянный11- Paint | | | |
| Совм.испол.звука компьютера | Оптимиз. для полноэкр. просмотра. | | Совместное использование |

После завершения доклада, нажмите на красную кнопку «остановить демонстрацию» наверху экрана:

🗲 Вы запустили демонстрацию экрана 🧣 🥑 🗧 Остановить демонстрацию

Во время лекций Школы молодых ученых, которые будут транслироваться в ZOOM во второй половине дня 16-го и 17-го ноября, будет организован синхронный перевод. Чтобы

им воспользоваться, необходимо выбрать звуковую дорожку, нажав на значок 🕮 в нижней панели ZOOM:



Вам откроется раскрывающееся меню, в котором можно будет выбрать дорожку перевода (Английскую, Русскую), а также Включить/Выключить оригинальный звук:



Если будет выбрана и дорожка перевода, и оригинальный звук, вы будете слышать две дорожки одновременно, перевод громче, оригинал на фоне.

Более подробное руководство по установке и функциям ZOOM приведено в Приложении.

По ссылке интересующего доклада доступна страница с его тезисами. На этой же странице внизу есть форма для вопросов автору(ам) доклада:

Вопросы и ответы

Ваш вопрос Введите текст вопроса

Задать вопрос

Введите свои вопросы в поле формы и нажмите кнопку «Задать вопрос», чтобы автор доклада получил на свой e-mail оповещение о Вашем вопросе и ссылку для ответа.

Обращаем внимание, что вопрос будет отправлен на адрес электронной почты лица, которое вносило данные тезисы через свой личный кабинет.

Чтобы ответить на вопрос, автор доклада должен пройти по присланной ссылке на сайт конференции, авторизоваться, и нажать на ссылку «Ответить», рядом с Вашим вопросом.

Вы также сможете задать вопрос во время заседаний секций, воспользовавшись стандартными возможностями ZOOM.

В приложении к настоящей инструкции приведены краткие рекомендации по использованию ZOOM, которые могут быть вам полезны при участии в конференции.

Если у вас будут возникать вопросы, связанные с участием в конференции, пишите нам на адрес: <u>kobets@d902.iki.rssi.ru</u>, в теме письма укажите «XVIII ДЗЗ». Мы постараемся вам помочь.

Рекомендации по использованию ZOOM

Установка ZOOM

Участники конференции, не имеющие возможности лично присутствовать на заседаниях конференции, принимают в ней участие дистанционно через интернет с помощью специализированной программы ZOOM, предназначенной для проведения online конференций. Если клиент ZOOM у вас не установлен, его необходимо предварительно установить, загрузив с официального сайта <u>https://zoom.us/download</u>.

1. Загрузите программу с указанного сайта, нажав на кнопку «Загрузить»

Клиент Zoom для конференций

Клиент веб-браузера загружается автоматически при запуске конференцию Zoom, а также доступен для загрузки вручную з

Загрузить

Версия 5.4.2 (58740.1105)

2. После окончания загрузки запустите установку программы из папки, в которой она находится (в большинстве случаев эта папка будет называться «Загрузки»).

3. После установки программа сразу запустится, её можно закрыть.

1.4. Возможные проблемы:

Клиент Zoom для конференций может использоваться только на компьютере, оснащенном микрофоном и наушниками или колонками.

Использование платформы ZOOM

Для получения доступа к трансляции необходимо перейти по ссылке на нёе из электронного расписания «Подключиться к конференции Zoom:

- <u>https://us02web.zoom.us/j/85941369574?pwd=ckRva1JTNkwvaWFQZFNTTzdweUpmdz</u> 09
- Идентификатор конференции: 859 4136 9574
- Код доступа: 512647

В качестве примера дана ссылка на трансляцию открытия конференции и пленарных докладов 16.11.2020.

Если ZOOM уже установлен на Вашем компьютере, откроется диалоговое окно с просьбой открыть его (нажмите на кнопку «Открыть приложение Zoom Meetings"»). Если окно не открылось – нажмите на синюю кнопку посередине экрана «Запустить конференцию».

| C is us02web.zoom.us/s/86208217290?pwd=UjNXVURmTDBtTk8 | 2dkdLYzU0ZlhKQT09#success | & ☆ ❷ 0 ⊠ ≯ |
|--|---|----------------------|
| C us02web.zoom.us////62082172901pwd-UJNKVURmTD811k82d ECOCM | Сперыть приложение "Zoom Meetings?" | Deggeptera Pyconoł - |
| | Клиент Zoom не установлен? Загрузить сейнас | |
| | Авторское право 62020 – Zoom Video Communications, Inc. Все права защищены. | |

0

После открытия приложения введите имя в формате «Фамилия Имя» (так организатору будет удобнее различать участников).

| Zoom | × |
|---|---|
| Введите ваше имя | |
| Ваше имя Иванов Иван | |
| Запомнить мое имя для будущих конференций | _ |
| | |
| Войти в конференцию Отмена | |
| | |

Для входа в конференцию нажмите на синюю кнопку "Войти с использованием звука компьютера".

| 😅 Zoom Конференция, ID участника: 216708 | | _ | | \times |
|--|---|--|----|----------|
| • | Говорит: | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Тема конференции: | Тест | | | |
| Организатор: | ИКИ РАН | | | |
| Код дост 📼 Выберите О | ДИН из параметров аудиоконференцсвязи | × | | |
| Ссылка г | Телефонный вызов Звук компьютера | 4THdU | | |
| | | | | |
| Идентиф | | Чтобы слышать остальных, | | |
| | Войти с использованием звука компьютера | нажмите кнопку Подключить звук | | |
| | Проверить динамик и микрофон | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| подключить звук | демонстрация экрана | участников | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | Вь | ійти |
| Идентис Мдентис Маринис Автомати Подключить звук Включить видео | Войти с использованием звука компьютера Проверить динамик и микрофон ически подключать звук с компьютера при входе в кол Демонстрация экрана | Итобы слышать остальных, нажмите кнопку Подключить звук иференцию Пригасить других участников | Вь | йти |

После входа в конференцию внизу окна откроется панель управления:

| Ф л л л л л л л л л л л л л л л л л л л | y | 4 частники | | — Чат | Демо | Онстраци | ія экрана |) Запись | Сессионные залы | Перевод | Веакции |
|---|----|----------------------|---|-----------------|------|----------|-----------|-------------|-----------------|---------|---------|
| Введите здесь текст для поиска | ₽i | C | - | | 2 | Ì | R | | | | ~ |

Ниже приведены описания основных функций:

Выключить/включить звук – включите звук, если хотите задать вопрос или собираетесь выступать, в остальное время, пожалуйста, держите звук выключенным. По умолчанию там установлен микрофон и динамики, как в системе, если вы хотите установить другие устройства – нажмите на галочку справа:



Включите/выключите видео – включите видео, если хотите чтобы вас видели во время выступления. По умолчанию камера выставлена в настройках как в системе, изменить её вы можете, если нажмете на галочку справа:

| <mark>Выб</mark> | ерите камеру |
|------------------|------------------------|
| √In | tegrated Camera |
| Bi | ыбрать виртуальный фон |
| Bi | ыбрать фильтр видео |
| н | астройки видео |

Участники – показывает полный список участников.

Чат – тут вы можете письменно задавать свои вопросы, а организатор зачитает их докладчику.

Демонстрация экрана – если вы докладчик и пришло время доклада, нажмите на эту кнопку, чтобы начать демонстрацию своего экрана (одновременно экран демонстрировать может только один участник конференции). Перед вами появится окно выбора приложения, в нём нужно выбрать то, которое вы хотите демонстрировать (например, PowerPoint), после чего нажать синюю кнопку «Совместное использование»:

| Выберите окно или приложение, которо | е вы хотите совместно использовать | | > |
|--------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|--|
| | Базовый Расшиј | ренные Файлы | |
| | Лоска сообщаний | iðbone/Part | |
| экран | доска сообщении | innone/inad | |
| Презентация - Microsoft Power Р | Сторональнотер | Участник публикации - Zoom С | I - Maria - Ma |
| | | | |
| Безымянный11 - Paint 💓 | | | |
| Совм.испол.звука компьютера | Оптимиз. для полноэкр. просмотра. | | Совместное использование |
| ,, | | | |
| После завершения | локлала, нажмите | на красную кнопк | v «остановить |

демонстрацию» наверху экрана:

🖌 🛛 Вы запустили демонстрацию экрана 🦷 🔏 🖉 🖉 Остановить демонстрацию

Перевод – функция доступна, если заявлены иностранные докладчики. Тут вы можете выбрать дорожку перевода (Английскую, Русскую), а также Включить/Выключить оригинальный звук:

