

О порядке организации работы конференции в режиме онлайн

International Conference on Computer Simulation in Physics and beyond
October 12-16, 2020
Moscow, Russia

1. *Онлайн конференция.*

Конференция проводится в формате online с использованием программного обеспечения zoom. Национальный исследовательский университет Высшая школа экономики, как со-организатор конференции, обеспечил необходимое количество лицензий zoom.

2. *Для участия в конференции необходимо*

- 2.1 Зарегистрироваться на сайте конференции <http://csp2020.ac.ru/> в разделе <http://csp2020.ac.ru/registrartion.html> перейдя по указанной ссылке – регистрация необходима для формирования списка участников и для контроля доступа на конференцию в zoom. Все данные заносить на английском языке.
- 2.2 Установить zoom на Вашем устройстве и зарегистрироваться на нем с персональными данными, указанными при регистрации (имя, фамилия и e-mail).
- 2.3 ВАЖНО – совпадение данных регистрации на конференции и в zoom обеспечит доступ к видеопотокам конференции.

3. *Язык конференции.*

Рабочий язык английский. Все презентации представляются на английском языке, как на экране, так и речь докладчика.

Замечание по проведению сессии - допускается переход на русский язык по согласованию с **Session Chair** при условии, что в сессии принимает участие нулевое число не понимающих русский язык. При появлении хотя бы одного иностранца, докладчик обязан перейти на английский язык. За исполнением этого правила следит **Session Chair**.

4. *Типы сессий.*

- **Plenary Session.** Пленарная сессия. Во время пленарной сессии другие сессии, как правило, не проводятся. Работает только сессия **Discussion Session**. **Пленарный доклад** имеет длительность 40 мин (доклад+обсуждение). Как правило, в рамках одной сессии делается 2 приглашенных доклада.
- **Parallel Session.** Параллельная сессия. Проводятся две и более (до семи) параллельных сессий. На параллельной сессии может быть (может не быть) **Invited talk – приглашенный доклад** длительностью 30 мин. Основа параллельной сессии **Contributed talks – устный доклад** длительностью 20 мин. Допускается добавлению в сессию **Poster talk – постерный доклад** длительностью 10 мин. Общая длительность **Parallel Session**, как правило, не превышает 90 мин.
- **Discussion Session.** Доступна в течение каждого рабочего дня конференции. Ее назначение – обсуждение научных докладов и решение организационных вопросов.

5. Техническое обеспечение сессий.

- Сессии проводятся на платформе zoom. Запуск и регулировку доступа осуществляет **Digital Assistant**. Доступ на сессию осуществляется проверкой наличия регистрации (e-mail) участника. Участники информированы, что для регистрации в zoom и для регистрации на конференцию необходимо указать один и тот же e-mail и одни и те же имя и фамилию.
- Digital Assistant присваивает статус **co-host** для Session Chair, Session co-Chair и докладчикам, пользуясь актуальной информацией программы конференции на сайте csp2020.ac.ru. Статус co-host дает возможность включать/выключать свой микрофон и демонстрацию экрана.
- Вопросы участники задают в chat. По просьбе Session Chair или Session co-Chair включается микрофон для обсуждения конкретному участнику – обеспечивает это Digital Assistant. После окончания обсуждения микрофон участника отключается.
- Необходимо запустить zoom за 10 минут до начала сессии и проверить готовность докладчиков.
- Технические неполадки по подключению, произошедшие по вине докладчика, идут за счет времени докладчика – **расписание необходимо соблюдать жестко**.
- **Сессии записываются**. В начале каждой сессии Session Chair или Session co-Chair делают об этом объявление. Несогласные могут покинуть сессию.
- Ссылку на **записи пленарных докладов** предполагается опубликовать на сайте конференции. Цель – возможность их обсуждения в Discussion Session.
- Сессии проводятся во второй половине дня – программа опубликована на странице <http://csp2020.ac.ru/program.html>
- Параллельные сессии нумеруются как **SNN-DKK – NN** – это номер секции (смотри ниже), а **KK** – число от 12 до 15 октября.
- В первой половине каждого дня конференции будет работать тестовая сессия **Testing Session** для проверки готовности докладчиков.

6. Список секций конференции

1. Simulations in statistical physics.
2. Physics and mechanics of polymers.
3. Space research: simulations and big data.
4. Methods and software for simulations in research and engineering (hydrodynamics, aerodynamics, etc.).
5. Computational and statistical genomics.
6. Simulations in material science.
7. Simulations and analysis of social networks.
8. Precision many-body physics.
9. Simulation and analysis of technical networks (roads, urban transportation, data networks, etc.).
10. Algorithms and methods of information transmission and signal processing.
11. Algorithms, methods, and tools with properties of scalability and enhanced parallel simulations.
12. Informatics and education.
13. Simulations in chemical physics and physical chemistry.
14. Parallel robotic systems modeling and simulation.
15. Quantum computing and quantum technologies.
16. Advanced information technologies of data analysis for experiments
17. Mathematical methods and optimization problem
18. Computational problems in Numerical Weather Prediction

7. Список докладов

Список докладов с распределением по сессиям SNN-DKK будет опубликован к вечеру 9 октября в разделе Conference Program внизу после сетки докладов в виде ссылки на PDF файл.

8. Программа конференции

Предварительная программа конференции опубликована на странице <http://csp2020.ac.ru/program.html> со ссылками на содержание параллельных сессий.

9. Сборник аннотаций докладов

Сборник аннотаций докладов в виде ссылки на PDF файл будет опубликован к утру 12 октября в разделе Conference Program внизу после сетки докладов.

ВАЖНО – аннотации не представленных на конференции докладов будут удалены из сборника аннотаций докладов.

9. Conference proceedings

Представление полных версий статей, основанных на сделанных докладах, осуществляется по правилам, опубликованным на странице <http://csp2020.ac.ru/proceedings.html> в срок от 16 октября до 7 ноября 2020.

ВАЖНО –

- А) тексты статей должны соответствовать указанным правилам оформления
- В) обратить внимание на корректность языка
- С) статьи необходимо загрузить на сайте easychair.org, как UPDATE ранее поданной аннотации доклада
- Д) статьи проходят рецензирование. Стадия рецензирования займет 2 недели (до 21 ноября). На исправление замечаний будет отведено семь дней.
- Е) 1 декабря макет Conference Proceedings будет передан издателю – IOP Publishing. После этого срока изменения в текстах не допускаются правилами издателя.

10. Доступ к сессиям.

Ссылки на доступ к сессиям будут рассылаться в начале каждого дня всем зарегистрированным участникам конференции по e-mail.