

## ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ КОНГРЕССА

25 ноября 2021 года (четверг)

(Ссылка для просмотра youtube:

<https://youtu.be/b6a9kKrvXFo>)

- 10.00 – 10.10 **Открытие Международного конгресса.**  
Приветствие участникам конгресса от *Борисова Юрия Ивановича*, Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации, доктора технических наук, профессора (Москва, Россия)
- 10.10 – 10.40 **Основные направления и результаты исследований факультета вычислительной математики и кибернетики Московского университета в рамках государственных программ цифровизации страны.** *Соколов Игорь Анатольевич*, академик РАН, декан факультета вычислительной математики и кибернетики, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова (Москва, Россия)
- 10.40 – 11.20 **Цифровые платформы для научных проектов класса мегасайенс.** *Кореньков Владимир Васильевич*, директор лаборатории информационных технологий, доктор технических наук, профессор, Объединенный институт ядерных исследований (Дубна, Россия)
- 11.20 – 11.50 **Concurrency in Programming Languages: Neglected Support?**  
*Juerg Gutknecht*, Professor of Computer Science at the Swiss Federal Institute of Technology in Zürich (Zurich, Switzerland)
- 11.50 – 12.00 **Кофе-брейк**
- 12.00 – 12.30 **О приоритетных направлениях развития системной инженерии.** *Костогрызов Андрей Иванович*, главный научный сотрудник, доктор технических наук, профессор, Федеральный исследовательский центр «Информатика и управление» Российской академии наук; *Нистратов Андрей Андреевич*, сотрудник, кандидат технических наук, Федеральный исследовательский центр «Информатика и управление» Российской академии наук (Москва, Россия)
- 12.30 – 13.00 **Применение отечественных суперкомпьютерных технологий для создания перспективных образцов авиационной техники.** *Корнев Александр Владимирович*, главный конструктор СКТ, научно-исследовательский центр суперкомпьютерных технологий, ПАО «Компания «Сухой» (Москва, Россия); *Козелков Андрей Сергеевич*, начальник отдела вычислительной гидро-, аэродинамики и теплопереноса, доктор физико-математических наук, профессор, Российский федеральный ядерный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной физики (Нижний Новгород, Россия)

- 13.00 – 13.30 **Роль и перспективы развития индустрии открытого ПО в условиях глобальной цифровизации.** *Рубанов Владимир Васильевич*, главный технический директор по разработке ПО, кандидат физико-математических наук, Российский исследовательский институт Huawei (Москва, Россия)
- 13.30 – 13.50 **Архитектурные модели, управляемые сервисными соглашениями.** *Аншина Марина Львовна*, председатель Правления Российского Союза ИТ-директоров, доцент, Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации
- 13.50 – 14.30 **Обед**
- 14.30 – 15.00 **Основные принципы взаимодействие университетов и глобальных ИТ-компаний. Примеры сотрудничества университетов России, Германии и США.** *Гаратухин Виктор Владимирович*, профессор Высшей школы бизнеса, кандидат технических наук, Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» (Москва, Россия); Университет Мюнстера (Мюнстер, Германия)
- 15.00 – 15.20 **Масштабирование научного метода для прикладных исследований и промышленных разработок. Взгляд IBM.** *Гаврилов Александр Викторович*, заместитель генерального директора по науке и образованию, кандидат технических наук, IBM Science & Technology Center (Москва, Россия)
- 15.20 – 15.40 **Изучение технологий компьютерных сетей в школе: проблемы и предложения.** *Ромасевич Павел Владимирович, Смирнова Елена Викторовна, Шибанов Владимир Александрович*, Компания D-Link (Москва, Россия)
- 15.40 – 16.10 **Создание профиля «Кибербезопасность и искусственный интеллект» для направления подготовки «Фундаментальная информатика и информационные технологии» на основе курикулумного подхода.** *Сухомлин Владимир Александрович*, заведующий лабораторией открытых информационных технологий, факультет вычислительной математики и кибернетики, доктор технических наук, профессор, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова (Москва, Россия)
- 16.10 – 16.40 **Базальт СПО: сотрудничество с вузами, опыт и перспективы.** *Губин Михаил Алексеевич*, руководитель образовательных проектов, кандидат политических наук, Компания «Базальт СПО» (Москва, Россия)