



**МОЛОДЫЕ СПЕЦИАЛИСТЫ
НА СЛУЖБЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОГРЕССА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет
имени Н.Э. Баумана»
Факультет Инженерный Бизнес и Менеджмент
Кафедра ИБМ4**

ПРИГЛАШЕНИЕ

**IV Всероссийская научно-практическая конференция
молодых специалистов
«СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПОЛНЫМ ЖИЗНЕННЫМ
ЦИКЛОМ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЙ ПРОДУКЦИИ:
КРИТИЧЕСКИЕ ВЫЗОВЫ, ПЕРЕОСМЫСЛЕНИЕ ЗАДАЧ
И ИХ РЕШЕНИЙ»**

16 декабря 2024 года 11:00-18:00

Подробная информация будет размещена на сайте <http://ibm4.bmstu.ru/>

Формат: онлайн участие на коммуникационной платформе РФ
ссылка для подключения будет направлена зарегистрированным участникам

Цель проведения Конференции:

- вовлечение молодых специалистов в научную работу по исследованиям и развитию тематики систем управления полным жизненным циклом (СУПЖЦ);
- эффективное взаимодействие молодых специалистов и ведущих профильных организаций по проблематике СУПЖЦ;
- предоставление возможности молодым специалистам заявить о своих научных и профессиональных взглядах на СУПЖЦ;
- продвижение перспективных молодых специалистов в ведущие научные организации России для управления перспективным развитием высокотехнологичных платформ на протяжении их жизненных циклов;
- обмен опытом и идеями, обсуждение результатов и путей повышения эффективности разработки, внедрения и применения наукоёмких технологий и целесообразных моделей СУПЖЦ высокотехнологичных систем.

Приглашаются к участию:

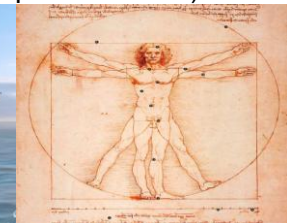
молодые специалисты, студенты, аспиранты, докторанты, научные работники и преподаватели вузов, представители министерств и ведомств, предприятий и организаций.

Для участия в Конференции необходимо в срок **до 05.12.2024** представить заявку (Приложение 1) и доклады в виде прикрепленных файлов в оргкомитет на электронный адрес: ganus@bmstu.ru, Ганус Юрий Александрович 8-9151272709

Темы докладов:

- Основные вызовы СУПЖЦ. Управление устареванием платформ и их системных компонент
- Прогнозирование устаревания платформ, изделий, материалов, видов деятельности, средств производства
- Проблемы практической реализации СУПЖЦ, барьеры, препятствующие формированию целесообразной архитектуры СУПЖЦ для каждой среды применения
- Требования к интеграционным процессам, составляющим СУПЖЦ высокотехнологичной продукции военного и гражданского назначения
- Экономика СУПЖЦ продукции машиностроения. Формирование стоимостной составляющей СУПЖЦ платформы и ее компонентов.
- Автоматизация СУПЖЦ, обеспечения интегрированной поддержки высокотехнологичной продукции
- Требования к кадрам по СУПЖЦ. Развитие ключевых компетенций по СУПЖЦ. Подготовка и переподготовка кадров для машиностроения

Статьи и доклады, представленные к Конференции, будут опубликованы в материалах Научно-практических конференций и круглых столов МГТУ им.Н.Э.Баумана по СУПЖЦ. (Оформление статей -Приложение 2)



ЗАЯВКА
НА УЧАСТИЕ В IV ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ 16 ДЕКАБРЯ 2024

Прием заявок и презентаций(для докладчиков) на участие до **5 декабря 2024**

Количество участников	
Фамилия Имя Отчество каждого участника	
Должность /ученая степень / звание (если имеется) каждого участника	
Полное название организации каждого участника	
Форма участия: - очное представление доклада, - участие в качестве слушателя, - заочное участие	
Название доклада, при очном выступлении с докладом (время доклада 7-10 мин.)	
Электронная почта	
Контактный телефон	
Рабочие тематики СУПЖЦ в которых Вы заинтересованы принимать участие	

Приложение 2

ОФОРМЛЕНИЕ СТАТЕЙ

Материалы докладов, статьи, по итогам III Всероссийской научно-практической конференции молодых специалистов будут включены в сборник материалов конференции, с размещением в базе данных Научной электронной библиотеки на сайте eLIBRARY.RU, сведения о публикуемых материалах включаются в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ). Допускается участие: очное (выступление с устным докладом, участие без доклада); заочное (публикация научной статьи).

Для публикации в сборнике докладов, который выходит по итогам Конференций и Круглых столов в 2024 году, необходимо в срок до 20.01.2025 г. тексты статей в виде прикрепленных файлов предоставить в оргкомитет на электронный адрес: ganus@bmstu.ru

Статьи, представленные к Конференции, будут опубликованы в материалах Научно-практических конференций и круглых столов МГТУ им.Н.Э.Баумана. Заочные участники смогут также получить сборник материалов данного Конференций и Круглых столов.

Статья должна быть набрана в *Microsoft Word 2000-2003*. Имя файла – фамилия докладчика. УДК, название статьи, ФИО и аффилиация авторов, аннотация и ключевые слова на английском языке.

Объем статьи: не более 5 страниц формата А4.

Оформление текста:

- Текст предоставляется на русском языке.
- Основной текст набирается 14 шрифтом, заголовки – 16 (заглавными буквами) «Times New Roman»
- Междустрочный интервал 1,0.
- Поля: слева – 2,5 см, справа – 2,0 см, сверху – 2,0 см, снизу – 2,0 см.
- Красная строка – 1,25 см.
- Выравнивание по ширине.
- Рисунки и таблицы должны быть вставлены в текст.

Формулы должны быть отбиты от текста, между формулами - кегль 4. Формулы следует набирать в математическом редакторе *Microsoft Equation 3.0*. Все латинские обозначения в формулах выполнять *курсивом*; все русские, греческие и цифры – прямым. Шрифт в формулах – Times New Roman.

Таблицы должны быть скомпонованы по тексту статьи.

Рисунки, если они сканированные, должны быть выполнены в черно-белом режиме, а нарисованные – в графическом редакторе Word, *обязательно сгруппированные*, в масштабе 1:1. Символы и обозначения на рисунке должны быть выполнены в соответствии с текстом (латинские буквы, цифры – курсивом; русские или греческие буквы, тригонометрические функции – прямые). Подпись под рисунком выполняется кеглем 12.

Список литературы выполняется по ГОСТ 7.1 -2003 в последовательности ссылок в тексте.



ПРИГЛАШАЕМ ВАС НА НАШИ МЕРОПРИЯТИЯ В 2025 ГОДУ:

Март 2025:

II Всероссийский научно-практический круглый стол "Прогнозирование развития высокотехнологичных систем: современные вызовы и подходы"

Апрель 2025:

VIII Всероссийская научно-практическая конференция "Системы управления полным жизненным циклом высокотехнологичной продукции в машиностроении: критические вызовы, новые источники роста"

Август 2025:

В рамках Форума "Армия 2024" VII Всероссийский научно-практический круглый стол "Системы управления полным жизненным циклом высокотехнологичной продукции в машиностроении: критические вызовы, новые источники роста"

Декабрь 2025:

V Всероссийская научно-практическая конференция молодых специалистов "СУПЖЦ высокотехнологичной продукции в машиностроении: критические вызовы, переосмысление задач и их решений"

УЧАСТНИКИ НАШИХ ПРЕДЫДУЩИХ КОНФЕРЕНЦИЙ И КРУГЛЫХ СТОЛОВ:

АО "Рособоронэкспорт", АО«ОСК», АО«ПО«Севмаш», ОАО«РЖД», АО «СПМБМ«Малахит», АО"ЦКБ МТ"Рубин", АО ЦТСС/ КБ Армас, АО «Концерн «Морифорсистема-Агат», ФГУП «Атомфлот», ПАО РКК «Энергия», АО «РКС», АО«Корпорация «Тактическое ракетное вооружение», ПАО«ОАК», ПАО«Компания«Сухой», АО«РСК «МиГ», ПАО "Корпорация "Иркут", ПАО«Авиационный комплекс им.С.В.Ильюшина», Национальный центр вертолетостроения им.М.Л.Миля и Н.И.Камова, Холдинг Вертолеты России, ООО «Группа Кронштадт», АО «НПК «Уралвагон-завод», АО"Уралтрансмаш", АО«Арзамасский машиностроительный завод», ГК «ПЛМ Урал», АО «Оборонительные системы», АО «Концерн «Калашников», АО «КРЭТ», АО «Концерн «Радиотехнические и Информационные Системы», ОАО ОмПО«Радиозавод им. А.С. Попова» (РЕЛЕРО), АО «НПО «Молния», НТЦ«Альтаир-СПб», ПАО «НПО «Алмаз» им. Академика Расплетина, НТЦ «Завод балансировочных машин», АО «Желдорремаш», ООО "ЛокоТех", Новосибирский завод искусственного волокна, Гильдия Машиностроителей, Корпорация "Проект-техника" АО "ОТМ", НАО«Группа компаний «Генезис знаний», АО «Корпорация Галактика», ГК "АСКОН", Siemens Digital Industries Software, «Идеал ПЛМ СиАйЭс», Компания«Smart Executive»

НИЦ «Курчатовский институт», ФГБУ«46 ЦНИИ» МО России
НИЦ ЦНИИ ВВС МО России, НТЦ «Информтехника» / ФГУП «ВНИИ «Центр», ФГБУ НИИ Радио им. Кривошеева, НИИ военно-системных исследований МТО ВС РФ Военной академии МТО им. генерала армии А.В. Хрулева, ГУВ ВС РФ, ВНК ВС РФ, ВУНЦ Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия им.Н.Е.Жуковского и Ю.А. Гагарина», НОЦ ВКО «Алмаз-Антей», Институт машиноведения им. А.А. Благонравова РАН, АО «ЦНИИМАШ», АО «Научно-исследовательский институт точного машиностроения (НИИТМ), БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова, Российская академия наук, Санкт-Петербургский ПОЛИТЕХ Петра Великого, ФГБОУ ВО "МАИ", МГУ им. М.В. Ломоносова, АО «НИЦ СПб ЭТУ», Самарский Государственный Технический Университет, ИМАШ РАН, АО «ВНИИЖТ», АО «ЦКБ «Монолит», Финансовый университет при Правительстве РФ, Российский научный центр радиологии и хирургических технологий им. академика А.М. Гранова, Санкт-Петербургский государственный технологический университет, Стокгольмская школа экономики в России, Академия гражданской защиты МЧС России, РТУ МИРЭА, РУДН им. Патриса Лумумбы, Журнал "Вопросы инновационной экономики", РОО «Федерация легкой атлетики г.Москвы», др.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

IV ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ:



Контактные лица:

Ведущий/модератор IV Конференции

Ганус Юрий Александрович, ведущий тематики СУПЖЦ, доцент кафедры ИБМ-4, IoD CDir
тлф.:+7 (915)127-27-09, E-mail: ganus@bmstu.ru

Руководитель организационного комитета Конференции:

Старожук Евгений Андреевич, заведующий кафедры ИБМ-4
МГТУ им.Н.Э.Баумана, к.э.н

Харитон Никита Иванович
ассистент кафедра ИБМ 4

Будем рады видеть Вас, Ваших коллег, Ваших молодых специалистов и студентов среди участников IV Всероссийской научно-практической конференции 16.12.2024!