

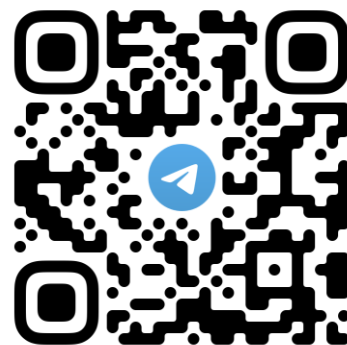


**ФГБОУ ВО «Московский государственный технический
университет имени Н.Э. Баумана»
Факультет Инженерный Бизнес и Менеджмент
Кафедра ИБМ4**

ПРОГРАММА
V Всероссийской научно-практической конференции
«СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЖИЗНЕННЫМ
ЦИКЛОМ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЙ ПРОДУКЦИИ
В МАШИНОСТРОЕНИИ: СОВРЕМЕННЫЕ ВЫЗОВЫ,
НОВЫЕ ИСТОЧНИКИ РАЗВИТИЯ»
20 апреля 2022 года



У нашего формата МГТУ им. Н.Э.Баумана по СУПЖЦ, у нашей Конференции появился свой **канал "СУПЖЦ" в Телеграмм \ Telegram**
Для онлайн участия - присоединяйтесь по ссылке:
<https://t.me/+0vgsJ12Yik01MWE6>
или наведите телефон на этот qr-код:



Рабочее время: 11.00 до 18.00+ 20 апреля 2022 года

Формат проведения: ОЧНЫЙ/с дистанционным участием

Место проведения конференции:

Зал заседаний Ученого Совета Главный учебный корпус Московского государственного технического университета им. Н.Э.Баумана (бывшая домовая церковь Марии Магдалины).

Адрес проведения конференции:

2-я Бауманская д.5 стр 1. Первая (Центральная) проходная. Проход производится только через ПЕРВУЮ проходную (одноэтажное здание со львами) МГТУ по улице 2-я Бауманская, д. 5.

Для прохода Вам необходимо предъявить **паспорт** на проходной и сообщить, что Вы направляетесь на V Всероссийскую конференцию по СУПЖЦ. Охрана найдет Вас в списке на проход и пропустит. Проход по паспорту.

По ходу движения будут установлены таблички-указатели (или студенты будут направлять), гардероб по пути.

ОНЛАЙН/доступ к дистанционному формату:

Подключиться к конференции:

<https://webinar4.bmstu.ru/b/der-xp3-afu>

11.00 – НАЧАЛО МЕРОПРИЯТИЯ

ПРИВЕТСТВЕННЫЕ СЛОВА ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА КОНФЕРЕНЦИИ

Гордин Михаил Валерьевич,
И.о. ректора Московского государственного технического
университета имени Н. Э. Баумана, к.т.н.

**ФГБОУ ВО Московский
государственный технический
университет имени
Н. Э. Баумана**

Александров Анатолий Александрович,
Президент Московского государственного технического
университета имени Н. Э. Баумана, профессор, д.т.н.

**ФГБОУ ВО
МГТУ им.Н.Э. Баумана**

Старожук Евгений Андреевич,
Проректор по экономике и инновациям МГТУ им. Н.Э.Баумана,
Руководитель Организационного комитета Конференции,
заведующий кафедры ИБМ-4, к.э.н.

**ФГБОУ ВО
МГТУ им.Н.Э. Баумана**

Ганус Юрий Александрович,
Доцент ИБМ-4, IoD Chartered director, инженер,
Ведущий Конференции и куратор тематики СУПЖЦ в ИБМ-4
МГТУ им. Н.Э. Баумана

**ФГБОУ ВО
МГТУ им.Н.Э. Баумана**

Абрамов Егор Геннадьевич
Главный редактор "Вопросы инновационной экономики",
Старший преподаватель кафедры ИБМ-4 «Менеджмент»
МГТУ им. Н.Э. Баумана, к.э.н.

**Журнал "Вопросы
инновационной экономики"**

ПРИВЕТСТВЕННЫЕ СЛОВА ОБОРОННО-ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

БОЧКАРЕВ Олег Иванович,
Заместитель председателя коллегии Военно-промышленной
комиссии Российской Федерации

**Коллегия Военно-
промышленной комиссии
Российской Федерации**

Будниченко Михаил Анатольевич,
Генеральный директор Акционерного общества «Производственное
объединение «Северное машиностроительное предприятие»
АО "ПО "СЕВМАШ" - флагман российского атомного военного
кораблестроения, ведущий производственный комплекс по
строительству современной морской техники

**Акционерное общество
«Производственное
объединение «Северное
машиностроительное
предприятие»**

ПРИВЕТСТВЕННЫЕ СЛОВА ГРАЖДАНСКОГО КОМПЛЕКСА ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЙ ПРОДУКЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Тришанков Виталий Викторович
Заместитель начальника Дирекции тяги ОАО «РЖД»
по договорно-правовой работе

ОАО «РЖД»

ДОКЛАДЫ Блок докладов № 1 **КОНЦЕПТУАЛЬНЫЙ**

ТЕМЫ ДОКЛАДОВ

**1. Цифровая трансформация
судостроительных предприятий в
обеспечение строительства
перспективной морской техники
военного назначения**

ФИО

Лукин Илья Юрьевич
Руководитель группы. Инженер –
конструктор 2 категории

ОРГАНИЗАЦИЯ

**Акционерное общество
«Производственное
объединение
«Северное
машиностроительное
предприятие»**



2. Системно-инженерное мышление как методологический подход к институциональному построению бизнеса в формате контракта жизненного цикла высокотехнологичной продукции.	Дышкантюк Александр Владимирович Докладчик: Главный специалист направления НИО НТЦ «Альтаир-СПб» ПАО «НПО «Алмаз», д.т.н. Содокладчик: И.А. Посадов. Авторы: А.Н. Дышкантюк, И.А. Посадов, П.О. Скобелев, В.В.Тришанков	ПАО «НПО «Алмаз» им. Академика Расплетина
3. Межведомственная система управления жизненным циклом вооружения, военной и специальной техники	Матвеев Александр Борисович Заместитель главного конструктора АО "НИЦ СПб ЭТУ	АО "НИЦ СПб ЭТУ
4. Концептуальные и методологические основы управления преимуществами и рисками при построении бизнеса в формате контракта жизненного цикла высокотехнологичной продукции"	Химич Евгений Юрьевич Содокладчик: Тришанков Виталий Викторович Авторы: О.С.Валинский, А.Н.Маврин, И.А. Посадов, П.О. Скобелев, В.В.Тришанков, Е.Ю. Химич.	ООО "Локомотивные технологии" Управляющая организация Группой сервисных компаний «Трансмашхолдинг» ОАО "РЖД"
5. На пути к доверию: экономика доверия на длительной дистанции поддержания жизненного цикла высокотехнологичной продукции	Есипенко Денис Александрович Магистрант Ганус Юрий Александрович Доцент, Кафедра ИБМ-4 IoD Chartered director, инженер	МГТУ им. Н.Э.Баумана Кафедра ИБМ-4 «Менеджмент»
Подписание соглашения Подписание соглашения с Редакцией научно-практического журнала «Вопросы инновационной экономики» и Организационного комитета конференций и круглых столов МГТУ им.Н.Э.Баумана	Абрамов Егор Геннадьевич Главный редактор и Старожук Евгений Андреевич, Руководитель Организационного комитета Конференции, Проректор по экономике и инновациям МГТУ, Руководитель Кафедры ИБМ-4	ФГБОУ ВО МГТУ им.Н.Э. Баумана Журнал "Вопросы инновационной экономики"

Блок докладов № 2 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

6. Атомная энергетика: Управление затратами на заключительных стадиях жизненного цикла объектов	Иванов Александр Сергеевич, Генеральный директор ЗАО «РОССИЙСКАЯ ОЦЕНКА»	ЗАО «РОССИЙСКАЯ ОЦЕНКА»
7. Моделирование технико-экономической эффективности помодульно распределенных авиационных систем	Давыдов Алексей Дмитриевич Доцент кафедры "Инновационная экономика, финансы и управление проектами" Горелов Борис Алексеевич и.о. проректора по экономике и финансам, зав. каф. "Инновационная экономика, финансы и управление проектами"	ФГБОУ ВО "Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)"(МАИ)
8. Направления повышения эффективности расходования бюджетных средств, направляемых на реализацию государственного оборонного заказа	Бабкин Алексей Викторович, начальник группы Управления военных представительств Минобороны России Министерства обороны Российской Федерации	Управление военных представительств Минобороны России Министерства обороны Российской Федерации



Блок докладов № 3 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. БПЛА

9. Оперативная интеграция данных информационных систем управления эксплуатацией сложными техническими объектами в системы управления жизненным циклом	Николаев Андрей Анатольевич, Начальник отдела Байрашев Радик Николаевич, Ведущий инженер	АО Концерн Моринформсистема- Агат
10. Этапы разработки эксплуатационных цифровых двойников изделий авиационной техники	Кандыба Константин Сергеевич	АО «Кронштадт»
11. Поэтапный переход к эксплуатации по техническому состоянию беспилотных летательных аппаратов после назначенного при поставке срока службы	Блануца Михаил Георгиевич Начальник конструкторского бюро	ПАО «ДНПП», г. Долгопрудный
12. Разработка и внедрение программно-математического обеспечения на языке Python в целях управления качеством	Мамаев Владимир Алексеевич Ведущий инженер-математик	ФГУП «ГосНИИПриборостроения»
13. Оценка влияния жизненных циклов различных технологий мобильной связи на состояние и экономику высокотехнологичных компаний мобильной связи	Девяткин Евгений Евгеньевич Директор Центра исследований перспективных беспроводных технологий связи	ФГУР НИИР
14. Цифровая (эксплуатационная) документация «Точка опоры»	Шишкин Андрей Владимирович Главный специалист АО РСК МИГ Отдела 8502 формирования и сопровождения бд электронной документации и мониторинга эксплуатации, Аспирант МАИ	АО РСК МИГ МАИ

Блок докладов № 4 КОНСТРУКТОРСКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ

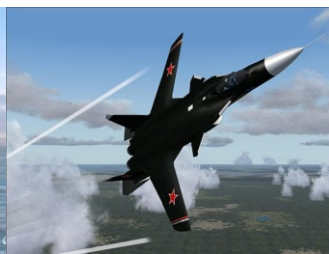
15. Управление жизненным циклом уникального энергетического оборудования на примере мощного гидроагрегата	Георгиевская Евгения Викторовна Директор по науке. Кандидат физико-математических наук.	ООО «Центр конструкторско-технологических инноваций», г. Санкт-Петербург
16. Электропластический эффект и этапы жизненного цикла энергетического оборудования	Троицкий Олег Александрович, Доктор технических наук, профессор Главный научный сотрудник	Институт машиноведения им. А.А.Благонравова РАН
17. Контроль круговой формы основного корпуса АПЛ при помощи лазерного сканирования.	Дятлев Андрей Владимирович Инженер – конструктор 1 категории	АО «ПО«Северное машиностроительное предприятие»
18. Моделирование неоднородного поля остаточных напряжений при проектировании и изготовлении высокотехнологичной продукции	Плотников А.С., Соискатель Завойчинская Элеонора Борисовна Д.ф.-м.н., профессор	МГУ имени М.В. Ломоносова Механико-математический факультет, Отделение механики, Кафедра теории упругости



19. Опыт управления капитальным ремонтом многоквартирных домов с применением интеллектуальной системы на основе формальной логики	Симхес Леонид Аронович Технический директор проекта Искусственный Интеллект в промышленности https://www.systemofwisdom.com/, Директор по изданию и переизданию схем электрических самолетов Ан-148 и SSJ-100, Директор департамента АО "Авиационное оборудование", КБ "Якорь", "Технодинамика", Директор проекта мультиплексной шины данным МиГ-29КУБ, Су-30МКИ и др. Невейкин Петр Павлович Генеральный директор ООО "ГИН" Консультирование по вопросам коммерческой деятельности и управления" Рудов Александр Ильич Руководитель проекта - ФГАУ НИИ "Восход"	ФГАУ НИИ "Восход" ООО "ГИН" Консультирование по вопросам коммерческой деятельности и управления"
--	--	---

Блок докладов № 5 **КЛЮЧЕВЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ. УПРАВЛЕНИЕ ЗНАНИЯМИ**

20. Исследование особенностей формирования мягких навыков (soft skills) студентов МГТУ им. Н.Э. Баумана в целях формирования конкурентоспособного кадрового резерва для высокотехнологичных предприятий	Абрамов Егор Геннадьевич Старший преподаватель кафедры ИБМ-4 «Менеджмент», к.э.н.,	МГТУ им. Н.Э. Баумана Кафедра ИБМ-4 «Менеджмент»
21. Развитие системы управления знаниями инженерно-технического персонала при реализации НИОКР	Фаллер Константин Петрович Управляющий партнер Smart Executive	Smart Executive
22. Методика оценки клиентского капитала российских предприятий машиностроительной отрасли с системой управления полным жизненным циклом высокотехнологичной продукции.	Соколянский Василий Васильевич к.м.н., доцент каф. ИБМ-1 Рыбаков Алексей Вадимович Студент, 4 курс, Специальность 24.05.01 "Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов".	МГТУ им. Н.Э. Баумана Аэрокосмический факультет
23. Оценка инновационного капитала высокотехнологичных российских и зарубежных предприятий машиностроительной отрасли с системой управления полным жизненным циклом высокотехнологичной продукции.	Баженов Иван Михайлович 4 курс, группа АК2-71 Крылова Полина Евгеньевна 4 курс, группа АК2-71 Соколянский Василий Васильевич к.м.н., доцент кафедры ИБМ - 1	МГТУ им. Н.Э. Баумана Аэрокосмический факультет
24. Оценка процессного капитала высокотехнологичных инновационных зарубежных предприятий аэрокосмической отрасли с системами управления полным жизненным циклом высокотехнологичной продукции.	Вилистер Елена Дмитриевна 4 курс, группа АК Никитченков Николай Алексеевич 4 курс, группа АК Соколянский Василий Васильевич к.м.н., доцент кафедры ИБМ - 1	МГТУ им. Н.Э. Баумана Аэрокосмический факультет



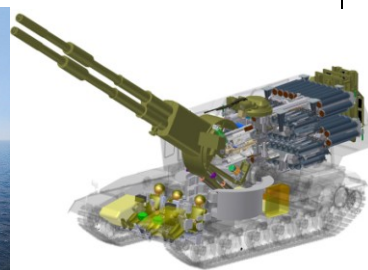
**17.45-18.00: ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНФЕРЕНЦИИ. ОБМЕН МНЕНИЯМИ.
ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ СЛОВА**

СПИСОК УЧАСТНИКОВ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ (на 18.04.2022):

№	Участники	Организация
	СИСТЕМОБРАЗУЮЩИЕ	
	Представители МИНПРОМТОРГ России	Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
1-2	Садеков Ренат Рафикович начальник центра каталогизации Бритвин Вадим Васильевич заместитель начальника отдела сервисного обслуживания Департамента экспорта специмущества и услуг ВМФ	АО "Рособоронэкспорт"
3-5	Лавров Владислав Викторович Начальник отделения Центра системных исследований по стандартизации оборонной продукции Вершинин Андрей Петрович Заместитель начальника отделения Центра системных исследований по стандартизации оборонной продукции Еманаков Иван Викторович Начальник отдела - заместитель начальника отделения Центра системных исследований по стандартизации оборонной продукции	Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский научно-исследовательский институт «Центр» (ФГУП «ВНИИ «Центр»)
6	Подольский Александр Геннадьевич ведущий научный сотрудник / доктор экономических наук, профессор	Центральный научно-исследовательский институт Министерства обороны РФ
7	Бабкин Алексей Викторович , старший инженер 204 военное представительство Министерства обороны Российской Федерации	Управление военных представительств Минобороны России Министерства обороны РФ
8-9	Иванов Александр Сергеевич , Генеральный директор ЗАО «РОССИЙСКАЯ ОЦЕНКА» Ланда Леонид Петрович , Директор по развитию ЗАО «РОССИЙСКАЯ ОЦЕНКА» Князева Татьяна Алексеевна Заместитель генерального директора ЗАО "РОССИЙСКАЯ ОЦЕНКА", кандидат экономических наук	ЗАО «РОССИЙСКАЯ ОЦЕНКА»
10	Мамаев Владимир Алексеевич Ведущий инженер-математик	АО «ГосНИИП»
	СРЕДА 1: КОСМОС/ ВОЗДУХ /АВИАЦИЯ	
11	Шишкин Андрей Владимирович Главный специалист АО РСК МИГ Отдела 8502 формирования и сопровождения бд электронной документации и мониторинга эксплуатации, Аспирант МАИ каф 104	АО РСК МИГ МАИ
12-13	Ганюшкина Наталья Алексеевна главный специалист отдел интегрированной логистической поддержки / аспирант МАИ Кандыба Константин Сергеевич ведущий инженер/ бригада эксплуатационной статистики/ отдел интегрированной логистической поддержки / аспирант МГТУ ГА	АО «Кронштадт»



14	Мамаев Владимир Алексеевич Ведущий инженер-математик	ФГУП «ГосНИИПриборостроения»
15	Блануца Михаил Георгиевич Начальник конструкторского бюро	ПАО «ДНПП», г. Долгопрудный
СРЕДА 2: ЗЕМЛЯ/НАЗЕМНЫЕ СИСТЕМЫ/ТРАНСПОРТ		
16-17	Тришанков Виталий Викторович Заместитель начальника Дирекции тяги ОАО «РЖД» по договорно-правовой работе Посадов Игорь Александрович Приглашенный профессор Стокгольмской школы экономики, Ph.D.	ОАО «РЖД» Стокгольмская школа экономики
18-19	Химич Евгений Юрьевич Директор департамента организационного развития Маврин Александр Николаевич генеральный директор	ООО "Локомотивные технологии" Управляющая организация Группой сервисных компаний «Трансмашхолдинг»
СРЕДА 3: ВОДА/КОРАБЛЕСТРОЕНИЕ		
20	Бережной Яков Дмитриевич Руководитель направления жизненного цикла Департамента ГОЗ АО «ОСК», почетный судостроитель	АО «Объединенная Судостроительная Корпорация»
21-23	Будниченко Михаил Анатольевич , Генеральный директор Лукин Илья Юрьевич , Руководитель группы, инженер – конструктор 2 категории Дятлев Андрей Владимирович Инженер – конструктор 1 категории Инженер-конструктор 1 кат. ПКБ «Севмаш»	АО «ПО «СЕВМАШ»
24	Дышкантюк Александр Владимирович Главный специалист направления научно-исследовательского отдела НТЦ «Альтаир-СПб», ПАО «НПО «Алмаз», д.т.н.	ПАО «НПО «Алмаз» им. Академика Расплетина
25-28	Николаев Андрей Анатольевич , к.ф.-м.н. начальник отдела Морохотова Елена Михайловна , инженер 1-й категории Шерминская Анна Алексеевна Начальник сектора Байрашев Радик Николаевич , Ведущий инженер	АО «Концерн «Моринформсистема-Агат»
СРЕДА 4: КИБЕРСРЕДА/ПРОГРАММНЫЕ ПЛАТФОРМЫ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. УПРАВЛЕНИЕ ЗНАНИЯМИ		
29	Скобелев Петр Олегович президент, д.т.н., доцент	АО «Группа компаний «Генезис знаний», Москва Самарский Государственный Технический Университет, Самара



30-32	Симхес Леонид Аронович Технический директор проекта Искусственный Интеллект в промышленности https://www.systemofwisdom.com/, Директор проектов по Ан-148 и SSJ-100, Директор департамента АО "Авиационное оборудование", КБ "Якорь", "Технодинамика", Директор проекта мультиплексной шины данных МиГ-29КУБ, Су-30МКИ др. Невейкин Петр Павлович Генеральный директор ООО "ГИН" Консультирование по вопросам коммерческой деятельности и управления" Рудов Александр Ильич Руководитель проекта - ФГАУ НИИ "Восход"	Центральное конструкторское проектное бюро ПЛМ ООО "ЦПКБ ПЛМ" ФГАУ НИИ "Восход" ООО "ГИН" Консультирование по вопросам коммерческой деятельности и управления"
33-35	Овчинников Сергей Андреевич Доцент РТУ МИРЭА, к.т.н. Фаллер Константин Петрович Управляющий партнер Smart Executive Шпилевой Виктор Филиппович Руководитель проектов Smart Executive	Компания «Smart Executive» (ООО «Фаллер и Партнеры») РТУ МИРЭА
36	Девяткин Евгений Евгеньевич Директор Центра исследований перспективных беспроводных технологий связи	ФГУР НИИР Научно-исследовательский институт радио
НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ		
37	Гордин Михаил Валерьевич, И.о. ректора Московского государственного технического университета имени Н. Э. Баумана, к.т.н.	«Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» (далее - МГТУ им.Н.Э.БАУМАНА)
38	Александров Анатолий Александрович, Президент Московского государственного технического университета имени Н. Э. Баумана, профессор, д.т.н.	МГТУ им.Н.Э.БАУМАНА
39	Омельченко Ирина Николаевна Руководитель НУК «Инженерный бизнес и менеджмент», Профессор, доктор технических наук, доктор экономических наук	МГТУ им.Н.Э.БАУМАНА
40	Старожук Евгений Андреевич Проректор по экономике и инновациям МГТУ им.Н.Э.Баумана, к.э.н., начальник кафедры ИБМ-4	МГТУ им.Н.Э.БАУМАНА
41	Ганус Юрий Александрович Ведущий Конференции, куратор тематики СУПЖЦ в МГТУ им Н.Э.Баумана, доцент кафедра ИБМ-4, IoD Chartered Director	МГТУ им.Н.Э.БАУМАНА
42	Красникова Анастасия Сергеевна, Ответственный секретарь Конференции, заместитель начальника кафедры ИБМ-4, к.э.н	МГТУ им.Н.Э.БАУМАНА
43	Шишкин Олег Владимирович, Помощник проректора по экономике и инновациям МГТУ им.Н.Э.Баумана	МГТУ им.Н.Э.БАУМАНА
44	Пролетарский Андрей Викторович Декан факультета ИУ	МГТУ им.Н.Э.БАУМАНА
45	Абрамов Егор Геннадьевич Главный редактор Журнал "Вопросы инновационной экономики", Старший преподаватель кафедры ИБМ-4 «Менеджмент», к.э.н.,	МГТУ им.Н.Э.БАУМАНА Журнал "Вопросы инновационной экономики"



46-48	Сидняев Николай Иванович Заведующий кафедрой/ д.т.н./профессор Медведев Анатолий Александрович Магистрант Казанцева Елизавета Сергеевна Магистрант, кафедра ФН-1	МГТУ им.Н.Э.БАУМАНА
49	Соколов Александр Павлович Доцент кафедры САПР, к.ф.-м.н., кафедра РК-6	МГТУ им.Н.Э.БАУМАНА
50	Кузнецов Андрей Александрович Ассистент	МГТУ им. Н.Э. Баумана Кафедра ИБМ 3
51	Кузнецов Михаил Александрович Доцент, каф. ИБМ 1, к.э.н.	МГТУ им.Н.Э.БАУМАНА
52	Кузнецова Татьяна Ивановна Доцент ИБМ 1, к.э.н.	МГТУ им.Н.Э.БАУМАНА
53-58	Соколянский Василий Васильевич Доцент кафедры ИБМ - 1, к.м.н. Баженов Иван Михайлович 4 курс, группа АК Крылова Полина Евгеньевна 4 курс, группа АК Вилистер Елена Дмитриевна 4 курс, группа АК Никитченков Николай Алексеевич 4 курс, группа АК Рыбаков Алексей Вадимович 4 курс, группа АК	МГТУ им.Н.Э.БАУМАНА Аэрокосмический факультет Специальность 24.05.01 "Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов".
59	Есипенко Денис Александрович Магистрант	МГТУ им.Н.Э.БАУМАНА Кафедра ИБМ-4
60-62	Горелов Борис Алексеевич Проректор по экономике и финансам, зав. каф. 505, к.э.н., доцент Бурдина Анна Анатольевна Профессор кафедра 505, д.э.н. Давыдов Алексей Дмитриевич Доцент кафедра 505, к.э.н.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)" (далее -МАИ)
63-64	Завойчинская Элеонора Борисовна Профессор, д.ф.-м.н. Плотников А.С., Соискатель	МГУ имени М.В. Ломоносова Механико-математический факультет, Отделение механики, Кафедра теории упругости
65	Георгиевская Евгения Викторовна Директор по науке. Кандидат физико-математических наук.	ООО «Центр конструкторско-технологических инноваций», г. Санкт-Петербург
66-67	Матвеев Александр Борисович Заместитель главного конструктора АО "НИЦ СПб ЭТУ Беляев Сергей Алексеевич Системный архитектор, к.т.н, доцент	АО «Научно-инженерный центр Санкт-Петербургского электротехнического университета» (АО «НИЦ СПб ЭТУ»)
68	Троицкий Олег Александрович, Профессор, доктор технических наук	Институт машиноведения им. А.А.Благонравова РАН
69-71	Джундибаев Валерий Еремекбаевич, Профессор, д.т.н. Мамбетов Дулат Муратович Магистр технических наук Мурзабеков Данияр Нуржанович Магистр математики	Евразийский Национальный Университет им.Л.Н.Гумилёва
72-	Студенты, молодые специалисты, профессорско-преподавательский, руководящий состав	МГТУ им.Н.Э.БАУМАНА



ТЕМЫ ДОКЛАДОВ IV ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ:

Основные вызовы СУПЖЦ:

Стратегическое управление продлением жизненных циклов высокотехнологичных изделий и межвидовых платформ и их системных компонент.

Управление жизненными циклами наукоемких производств и высокотехнологичных видов деятельности. Диверсификация предприятий ОПК. Военно-техническое сотрудничество: управление конкурентоспособностью высокотехнологичных изделий на международных рынках торговли оружием, на различных этапах жизненного цикла

Непрерывная модернизация в течение жизненного цикла высокотехнологичной продукции - ответ на растущие вызовы ускорения устаревания наукоемких решений и технологий, импортозамещения, обеспечивающих поддержание требований по ТТХ, готовности высокотехнологичных платформ и доступности их системных компонент, их эффективности, в связи с ростом требований по поддержанию конкурентоспособности высокотехнологичной продукции, в связи с усилением конкуренции на внешних и внутренних рынках.

Усложнение архитектуры системы управления жизненным циклом. Целесообразные модели СУПЖЦ для каждой среды применения высокотехнологичной продукции

Целесообразные режимы распределения предметов ведения между всеми участниками СУПЖЦ, на каждом этапе ЖЦ, позволяющие обеспечить требуемый уровень ТТХ/конкурентоспособности, должный уровень готовности и доступности высокотехнологичной продукции, в течение ЖЦ.

Формирование проекта Программы построения и внедрения целесообразной модели СУПЖЦ для каждой среды, на базе перечня мер по реализации комплексных задач/ проектов по преодолению барьеров/ преград, с учетом средовых условий, требований и актуальных рисков для каждой среды, на каждом этапе ЖЦ.

Форматы внедрения разработанных моделей СУПЖЦ для каждой среды.

Экономика полного жизненного цикла высокотехнологичной продукции машиностроения; методы финансирования жизненного цикла сложных изделий и инженерных объектов.

Требования по формированию и развитию ключевых компетенций по СУПЖЦ. Подготовка и переподготовка кадров для машиностроения в условиях ускорения динамики устаревания наукоемких решений.

Требования к единой информационной системе обеспечивающей интегрированную поддержку в течении ЖЦ. Автоматизированные системы анализа, моделирования и управления производственными и технологическими процессами и производственными ресурсами.

Современные системы инженерного анализа и их применение при проектировании и изготовлении высокотехнологичных изделий

Применение новых материалов и технологий в машиностроении на различных этапах жизненного цикла

Экономика доверия





Руководитель организационного комитета V Всероссийской научно-практической конференции:

Старожук Евгений Андреевич, Проректор по экономике и инновациям МГТУ им.Н.Э.Баумана, заведующий кафедры ИБМ-4

Шишкин Олег Владимирович, Помощник проректора по экономике и инновациям МГТУ им.Н.Э.Баумана.

Контактные лица:

Ганус Юрий Александрович, Ведущий тематики СУПЖЦ, ведущий Конференции, Доцент кафедры ИБМ-4 МГТУ им.Н.Э.Баумана, тлф.:8(915)127-27-09, +7-921-939-44-10, E-mail: ganus@bmstu.ru

Красникова Анастасия Сергеевна, Ответственный секретарь организационного комитета V Всероссийской научно-практической конференции, заместитель руководителя кафедры ИБМ-4: тел.: 8(499)267-17-31, 8(962)912-62-82 E-mail: krasnikovaas@bmstu.ru

В ПРЕДЫДУЩИХ КОНФЕРЕНЦИЯХ И КРУГЛЫХ СТОЛАХ ПРИНЯЛИ СВОЕ УЧАСТИЕ СЛЕДУЮЩИЕ ОРГАНИЗАЦИИ:

АО "Рособоронэкспорт", АО«ОСК», АО«ПО«Севмаш»,
ОАО«РЖД», АО «СПМБМ«Малахит», АО"ЦКБ
МТ"Рубин", ПАО «НПО «Алмаз», АО ЦТСС КБ Армас,
АО «Концерн «Морифорсистема-Агат», ФГУП
«Атомфлот», АО «РКС», ПАО«ОАК»,
ПАО«Компания«Сухой», АО«РСК«МиГ»,
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»,

ОАО ОмПО«Радиозавод им. А.С. Попова» (РЕЛЕРО), АО
«НПО «Молния», НИИ военно-системных
исследований МТО ВС РФ Военной академии МТО
им. генерала армии А.В. Хрулева, ГУВ ВС РФ, ВНК ВС
РФ, ФГБУ«46 ЦНИИ»МО России/НИЦ ЦНИИ ВВС
МОРоссии, ВУНЦ Военно-воздушных сил «Военно-
воздушная академия им.Н.Е.Жуковского и Ю.А.
Гагарина», Гильдия Машиностроителей,
АО «ЦНИИМАШ», Институт машиноведения им. А.А.
Благоданова РАН, БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова,
ФГБОУ ВО "МАИ", АО «ВНИИЖТ», Фин.университет при
Пр-ве РФ, «Идеал ПЛМ СиАйЭс», НАО«Группа
компаний «Генезис знаний», РТУ МИРЭА, Компания
«Smart Executive» и др.

Будем рады видеть Вас и Ваших коллег среди участников Конференции 20.04.2022!