Проект

11.01.2018

**Программа I Всероссийской научно-практической конференции**

**«Аддитивные технологии и топологическая оптимизация»**

24.01.2018г

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Время** | **Тема выступления** | **Докладчик** | **Ответственный за организацию от КНИТУ-КАИ** |
| 08:30 – 09:30 | Регистрация участников (8-ое учебное здание КНИТУ-КАИ, холл 1-го этажа) | | |
| Открытие конференции  8-ое учебное здание КНИТУ-КАИ, «Зал Туполев», 2 этаж  Модератор: | | | |
| 09:30 – 09:40 | Приветственное слово | Представитель МПиТ РТ | Бабушкин В.М. |
| 09:40 - 09:50 | Приветственное слово | Представитель  АО «ОДК-Авиадвигатель» |
| 09:50 - 10:00 | Приветственное слово | Ректор КНИТУ-КАИ |
| Часть I Пленарная сессия | | | |
| Пленарная сессия «Аддитивные технологии и топологическая оптимизация»  8-ое учебное здание КНИТУ-КАИ, «Зал Туполев», 2 этаж  Модератор: | | | |
| 10:00 - 10:20 | *На согласовании* | Гильмутдинов Альберт Харисович, ректор КНИТУ-КАИ, профессор, д.т.н.  *(на согласовании)* | Бабушкин В.М. |
| 10:20 – 10:40 | *На согласовании* | Каблов Евгений Николаевич, генеральный директор ВИАМ, г. Москва ВИАМ, академик РАН, профессор  *(на согласовании)* |
| 10:40 – 11:00 | *На согласовании* | Дуб Алексей Владимирович, генеральный директор ООО «Русатом – Аддитивные технологии» |
| 11:00 – 11:20 | Аддитивные технологии в АО «ОДК-Авиадвигатель» | Аксенов Александр Григорьевич, заместитель главного инженера по аддитивным технологиям АО «ОДК-Авиадвигатель»,  г. Пермь  *(на согласовании)* |
| 11:20 – 11.40 | *На согласовании* | Шакиров Артем Ренатович, начальник отдела  АО Научно- производственное объединение «Опытно-конструкторское бюро имени М.П. Симонова», г. Казань  *(на согласовании)* |
| 11:40 – 12:00 | Бионический дизайн, топологическая оптимизация и аддитивные технологии с использованием ANSYS  *На согласовании* | Кишов Евгений Алексеевич,  Инженер-программист по разработке ПО ЗАО «КАДФЕМ Си-Ай-Эс»  *(на согласовании)* |
| 11:40 – 12:00 | *На согласовании* | Шапкин Андрей Валерьевич, главный металлург МИП  ООО «КАИ-Современные технологии»  *(на согласовании)* |
| Подведение итогов пленарной сессии. | | | |
| Кофе-брейк 12:20 – 13:00 | | | |
| Часть II Секционные заседания | | | |
| **Секция 1 «Порошковые материалы для аддитивных технологий»**  8-ое учебное здание КНИТУ-КАИ, «Зал Туполев», 2 этаж  Модераторы: | | | |
| 13:00 – 13:20 | Вступительное слово | Модераторы | Нагулин К.Ю. |
| 13:20 – 13:40 | *На согласовании* | Завадский Арнольд Абрамович, главный инженер АО «ОДК-Авиадвигатель»  *(на согласовании)* |
| 13:40 – 14:00 | *На согласовании* | Доронин Олег Николаевич, и.о. начальника лаборатории «Технологии поверхности и защитные покрытия для металлических материалов» ГНЦ РФ Всероссийский научно-исследовательский институт авиационных материалов  *(на согласовании)* |
| 14:00 – 14:20 | *На согласовании* | ОКБ им. А. Люльки – филиал ПАО «ОДК-УМПО»  *(на согласовании)* |
| 14:20 – 14:40 | *На согласовании* | Самохин Андрей Владимирович, старший научный сотрудник ИМЕТ РАН  *(на согласовании)* |
| Кофе-брейк 14:40 – 15:00 | | |
| 15:00 – 15:20 | *На согласовании* | Мусин Игорь Зейнурович, главный инженер ФГУП «Российский федеральный ядерный центр – ВНИИЭФ», Предприятие госкорпорации «РОСАТОМ»  *(на согласовании)* |
| 15:20 – 15:40 | *На согласовании* | Койтов Станислав Анатольевич, заместитель начальника отдела АО ОКБ «НОВАТОР»  *(на согласовании)* |
| 15:40 – 16:00 | *На согласовании* | Яппаров Ансар Фоатович, начальник департамента инновационных технологий ООО «Управляющая компания «КЭР-Холдинг»  *(на согласовании)* |
| 16:00 – 16:20 | Обсуждение потенциальных проектов и задач предприятий по теме | | |
| **Секция 2 «Оборудование и технологии 3D-печати»**  8-ое учебное здание КНИТУ-КАИ, «Зал Симонов», 3 этаж  Модераторы: | | | |
| 13:00 – 13:20 | Вступительное слово | Модераторы | Горунов А.И. |
| 13:20 – 13:40 | *На согласовании* | Усов Павел Андреевич, начальник сектора лазерной наплавки и термообработки НТО «ИРЭ-Полюс»  *(на согласовании)* |
| 13:40 – 14:00 | *На согласовании* | Зибарев Юрий Петрович, коммерческий директор ЗАО «Региональный центр лазерных технологий»  *(на согласовании)* |
| 14:00 – 14:20 | *На согласовании* | Петров Сергей Валентинович, финансовый директор ООО ПСВ Технологии  *(на согласовании)* |
| 14:20 – 14:40 | *На согласовании* | Асянов Равиль Хафизович, заместитель главного инженера по подготовке производства АО «Производственное объединение «Завод имени Серго»  *(на согласовании)* |
| Кофе-брейк 14:40 – 15:00 | | |
| 15:00 – 15:20 | *На согласовании* | Трушников Дмитрий Николаевич, начальник управления науки и инноваций Пермского Национального исследовательского политехнического университета  *(на согласовании)* |
| 15:20 – 15:40 | *На согласовании* | Шарипов Ильсур Мансурович, директор научно-производственного предприятия БАСЭТ  *(на согласовании)* |
| 15:40 – 16:00 | *На согласовании* | Попович Анатолий Анатольевич, директор института металлургии, машиностроения и транспорта Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого  *(на согласовании)* |
| 16:00 – 16:20 | Обсуждение потенциальных проектов и задач предприятий по теме | | |
| **Секция 3 «Математическое моделирование процессов в аддитивных технологиях»**  8-ое учебное здание КНИТУ-КАИ, «Зал Силаев», 3 этаж  Модераторы: | | | |
| 13:00 – 13:20 | Вступительное слово | Модераторы | Цивильский И.В. |
| 13:20 – 13:40 | Ремонт деталей ГТД методом лазерной порошковой наплавки LMD  *На согласовании* | Курчев Алексей Игоревич, начальник отдела разработки перспективных технологий ремонта АО «ОДК-Авиадвигатель»,  г. Пермь  *(на согласовании)* |
| 13:40 – 14:00 | *На согласовании* | Быков Александр Николаевич, начальник отдела ФГУП «Российский федеральный ядерный центр – ВНИИЭФ»  *(на согласовании)* |
| 14:00 – 14:20 | *На согласовании* | Нестеров Николай Васильевич, Зам. директора по конструкторско-технологическому управлению производством Лыткаринского машиностроительного завода ОКБ им.А.Люльки  *(на согласовании)* |
| 14:20 – 14:40 | *На согласовании* | Равилов Ринат Галимчанович, главный металлург Лыткаринского машиностроительного завода ОКБ им.А.Люльки  *(на согласовании)* |
| Кофе-брейк 14:40 – 15:00 | | |
| 15:00 – 15:20 | *На согласовании* | Сараев Денис Юрьевич  ООО «Сименс», г. Москва  *(на согласовании)* |
| 15:20 – 15:40 | *На согласовании* | Исаев Виктор Анатольевич, начальник отдела КБ ОКБ им.А.Люльки  *(на согласовании)* |
| 15:40 – 16:00 | *На согласовании* | *(на согласовании)* |
| 16:00 – 16:20 | Обсуждение потенциальных проектов и задач предприятий по теме | | |
| **Секция 4 «Моделирование. Приложения для цифрового проектирования»**  8-ое учебное здание КНИТУ-КАИ, «Зал Губанов», 3 этаж  Модераторы:  **Пименов Кирилл Николаевич -** *директор по информационным технологиям – начальник отделения 800 АО «ОДК-Авиадвигатель»*  **Трутнев Вячеслав Викторович** - *к.э.н., доцент кафедры ЭУП КНИТУ-КАИ* | | | |
| 13:00 – 13:20 | Вступительное слово | Модераторы | Бабушкин В.М. |
| 13:20 – 13:40 | Топологическая оптимизация деталей газотурбинного двигателя  *На согласовании* | Пименов Кирилл Николаевич, директор по информационным технологиям – начальник отделения 800 АО «ОДК-Авиадвигатель»  *(на согласовании)* |
| 13:40 – 14:00 | *На согласовании* | Морозов Илья Игоревич, директор филиала «КАДФЕМ Си-Ай-Эс» в Приволжском федеральном округе, Ansys, г. Самара  *(на согласовании)* |
| 14:00 – 14:20 | *На согласовании* | ООО «Сименс Индастри Софтвер», г. Москва  *(на согласовании)* |
| 14:20 – 14:40 | *На согласовании* | Подшивалов Андрей Андреевич, коммерческий директор Представительства ESI Groop в России,  г. Екатеринбург  *(на согласовании)* |
| Кофе-брейк 14:40 – 15:00 | | |
| 15:00 – 15:20 | *На согласовании* | Волков Игорь Александрович, генеральный директор ООО «Би Питрон СП» («Bee Pitron»), г. Санкт-Петербург  *(на согласовании)* |
| 15:20 – 15:40 | *На согласовании* | *(на согласовании)* |
| 15:40 – 16:00 | *На согласовании* | *(на согласовании)* |
| 16:00 – 16:20 | Обсуждение потенциальных проектов и задач предприятий по теме | | |