

Вторник,
29 января 2019 г. / 11.00 – 18.20

АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

11.00 – 11.20 ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОИЗВОДСТВА

Вводное слово

Дмитрий ТРУБАШЕВСКИЙ, директор по продажам ООО «Современное оборудование»

Роль государства в развитии аддитивных технологий в РФ

Антон ГРЕЧКО, заместитель начальника отдела развития современных высокотехнологичных средств производства Департамента станкостроения и инвестиционного машиностроения Министерства промышленности и торговли РФ

11.20 – 14.45 АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ: ПЕРЕДОВОЙ ОПЫТ И ПРЕИМУЩЕСТВА

11.20 Российские 3D-принтеры Additive Solutions

Станислав КОЗИН, генеральный директор ООО «Титан-Авангард» (Additive Solutions)

11.40 Решения группы AddUp для промышленного применения

Дмитрий ТРУБАШЕВСКИЙ, директор по продажам ООО «Современное оборудование»

12.00 Новые технологии и материалы фирмы EOS GmbH

Денис ПОДСОБЛЯЕВ, руководитель направления аддитивных технологий ООО «ИФ АБ УНИВЕРСАЛ»

12.20 Лазерные машины для прямой лазерной наплавки и их применение в двигателестроении

Михаил МИЛЕНЬКИЙ, технический директор ГК «Лазеры и аппаратура»

12.40 Вопросы – ответы

13.05 Возможности аддитивной технологии 3DMP на основе проволоки и дуги как наиболее экономичного метода производства крупногабаритных изделий

Ребекка ЮРТЦ, директор по продажам GEFERTEC GmbH

13.25 One more thing... или разработка, которая изменит мир

Денис ВЛАСОВ, генеральный директор ООО «Эксклюзивные Решения» (3Dsla)

13.45 Перспективные разработки компании «Лазерные системы» в области аддитивных технологий: передовая отечественная установка аддитивного селективного лазерного сплавления M250

Владимир КАРАПЕТЬЯНЦ, руководитель проекта АО «Лазерные системы»

14.05 Вопросы – ответы

14.15 Формат В. Лучшие против лучших. Оборудование для промышленной 3D-печати металлами ООО «Эксклюзивные Решения» (3Dsla) против АО «Лазерные системы»

15.00 – 17.15 ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

15.00 Идеальная 3D-печать с Autodesk Netfabb

Алексей НИКУЛИН, ведущий инженер-консультант «ПОИНТ»

15.20 Идеальная 3D-печать на принтерах Formlabs

Максим ГУСЕВ, генеральный директор 3DMALL, Андрей КУРЬЯНОВ, руководитель направления 3D-оборудования 3DMALL

15.35 Возможности компьютерной томографии для контроля аддитивных изделий и процессов

Никита ФЕДОРОВ, менеджер по продажам в Восточной Европе Volume Graphics

15.55 Siemens NX AM – самое мощное решение для индустриализации аддитивного производства

Олег ЧИЖ, менеджер по развитию направления «Автоматизация обработки (NX CAM)» ООО «Siemens Industry Software»

16.15 Отечественное программное обеспечение для промышленных 3D-принтеров

Андрей РИПЕЦКИЙ, руководитель лаборатории Московского авиационного института

16.35 Вопросы – ответы

16.45 Формат Б. Мастер-класс: комплексное решение Digimat Additive Manufacturing: от свойств композиционного материала и моделирования процесса изготовления методом 3D-печати до характеристик детали

Алексей ГОНТЮК, технический эксперт ООО «Эм-Эс-Си Софтвэр Рус»

17.30 – 18.20 МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ

17.30 Роль АО «ПОЛЕМА» в развитии российского рынка аддитивных технологий

Михаил ПАНИН, начальник исследовательской лаборатории АО «ПОЛЕМА»

17.50 Применение отечественных полифениленсульфонов в 3D-печати

Светлана ХАШИРОВА, заведующая кафедрой органической химии и высокомолекулярных соединений,

д.х.н. Кабардино-Балкарского государственного университета им. Х.М. Бербекова

18.10 Вопросы – ответы

Среда,
30 января 2019 г. / 11.00 – 16.45

МИР АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ: ОПЫТ, ПРОБЛЕМЫ, ПЕРСПЕКТИВЫ

11.00 – 14.05 СЕРВИСНЫЕ БЮРО: ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ

11.00 ФИТНИК – проектирование и серийное аддитивное производство

Игорь ЕРМОЛИН, заместитель директора по продажам ООО «ФИТНИК», генеральный директор ООО «Центр прототипирования и аддитивных технологий»

11.20 Аддитивные технологии Госкорпорации «Росатом»

Алексей МАРЧЕНКО, коммерческий директор ООО «Русатом – Аддитивные Технологии»

11.40 Аддитивные технологии – источник роста новых бизнесов

Олег ЛЫСАК, генеральный директор ООО «ТИК «I3M AT»

12.00 Конформные системы охлаждения литевых форм, изготовленные с использованием аддитивных технологий

И. А. БАРВИНСКИЙ, АО «СиСофт», В.Г. ДУВИДЗОН, ООО «ИФ АБ Универсал»

12.20 Самая быстрая аддитивная технология для литейного производства

Юрий ЮРКИН, руководитель проектов ООО «Современное оборудование»

12.40 Новые возможности литейного производства с применением 3D-принтеров (литье по выжигаемым моделям)

Иван ГОЛОВУНИН, руководитель российского представительства Shanghai Union Technology Corporation (UnionTech)

13.00 Вопросы – ответы

13.25 Комплексный подход к интеграции аддитивных технологий в производство

Евгений МОЛЧАНОВ, коммерческий директор RENA SOLUTIONS

13.45 3D-печать – не прототипирование (использование 3D-печати полиамидом для изготовления конечных изделий)

Владимир РУМЯНЦЕВ, генеральный директор ООО «КЕН-ТАЧ.РУ»

14.05 – 15.15 ПОЛЬЗОВАТЕЛИ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ: УСПЕШНЫЕ КЕЙСЫ

14.05 Разработка и внедрение аддитивных технологий на предприятиях отрасли с использованием отечественных металлопорошковых композиций производства ФГУП «ВИАМ»

Георгий АМИРДЖАНИЯН, ведущий инженер ФГУП «ВИАМ»

14.25 Применение цифровых технологий для производства сложнопрофильных крупногабаритных тонкостенных отливок из титановых сплавов

Вадим СМИРНОВ, руководитель лаборатории аддитивных технологий и быстрого прототипирования кафедры МитПТ УГАТУ

14.45 Перспективные аддитивные технологии ремонта и производства

Алексей КУРЧЕВ, начальник отдела разработки перспективных технологий ремонта АО «ОДК-Авиадвигатель»

15.05 Вопросы – ответы

15.30 – 16.45 СИСТЕМЫ СКАНИРОВАНИЯ ДЛЯ ОЦИФРОВКИ И КОНТРОЛЯ ГЕОМЕТРИИ: ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ

15.30 Ручные оптические измерительные машины ScanTech

Артем ЗГОННИКОВ, директор по развитию направления «Цифровое производство»

Инженерно-консалтинговый центр

15.50 3D-сканирование в решении задач обратного проектирования и контроля геометрии изделий на производстве

Илья КРУПЕННИКОВ, руководитель проектов по 3D-сканированию IQB technologies

16.10 Вопросы – ответы

16.15 Формат Б. Мастер-класс: сканирование

Илья КРУПЕННИКОВ, руководитель проектов по 3D-сканированию IQB technologies

Четверг,
31 января 2019 г. / 11.00 – 18.15

3D-ПЕЧАТЬ – ЭТО ДОСТУПНО!

11.00 – 13.40 ПОПУЛЯРНО И КРЕАТИВНО

11.00 Технология дозирующего экструдера MXT (METERING EXTRUDER TECHNOLOGY) как инновационное развитие технологии послойного наплавления FDM

Ингольф НАХТИГАЛ, директор по продажам BigRep GmbH

11.20 Современная технология печати функциональных деталей инженерными пластиками

Доминик ФИТОВСКИ, руководитель по экспорту 3DCSncs

11.40 3D-принтер со SCARA механикой

Василий ФОРТУНА, инженер-разработчик ООО «Электротрипов»

12.00 XYZprinting – новые инструменты для аддитивного производства

Иван СУМСКОЙ, руководитель отдела продаж ООО «АМ-КОР»

12.20 3D-принтеры Picaso

Андрей ИСУПОВ, генеральный директор Picaso 3D

12.40 Перспективы развития российских технологий селективного лазерного спекания

Михаил СТАЛЕНКОВ, генеральный директор ООО «Русские механизмы»

13.00 3D-принтеры Raise3D

Александр КОРНЕВИЦ, генеральный директор ООО «Цветной мир»

13.20 Вопросы – ответы

13.30 Формат Б. Мастер-класс:

Доступные 3D-принтеры Anisoprint Composer

Кирилл ДЕНИСОВ, специалист по продукту ООО «Анизопринт»

14.15 – 15.25 МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ДОСТУПНОЙ ПЕЧАТИ

14.15 Перспективные инженерные материалы в FDM-печати

Денис БЕРЧУК, директор Bestfilament

14.30 Популярные и специализированные материалы для 3D-печати

Дмитрий МИЛЛЕР, исполнительный директор ООО «РЭК»

14.45 Вопросы – ответы

14.55 Формат В. Лучшие против лучших.

Материалы для доступной 3D-печати

ООО «РЭК» против Bestfilament

15.25 – 16.25 ПЕРСПЕКТИВЫ И ГОРИЗОНТЫ

15.25 Аддитивное производство изделий из керамики

в промышленности

Павел КОСУШКИН, ООО «ЭНЕРГОАВАНГАРД»

15.45 Оборудование для аддитивных технологий

С.А. ГУСЕВ, к.т.н. НТЦ ПАО «Электромеханика»

16.20 Как значительно сократить издержки производства крупных изделий из пластика за счет технологии 3D-печати гранулятом

Адам де КАМИНСКИ, специалист по аддитивному производству BLB Industries

16.40 Применение промышленных роботов в аддитивном производстве

Александр ЧАСТУХИН, Николай РОМАНОВ ООО «Центр СПРУТ-Т»

17.00 Пищевые и пластиковые 3D-принтеры

Владислав КОБОЛЬТОВ, директор по развитию ООО «НАШЕКРАШЕ» группы компаний ISL

17.20 3devo, упрощенные материалы

Антон КОМАРОВ, менеджер по работе с клиентами 3devo

17.40 Вопросы – ответы

17.50 – 18.15 ОБРАЗОВАНИЕ: НОВОЕ ИНЖЕНЕРНОЕ МЫШЛЕНИЕ

17.50 Изучение точности 3D-печати сегмента крыла из композиционного материала с разработкой карты отклонений геометрических размеров

Михаил ПЕТРОВ, к.т.н., доцент кафедры «ОМДиАТ» Московского Политехнического университета

18.10 Вопросы – ответы