

ГОСУДАРСТВО, КОРПОРАЦИИ И БИЗНЕС В РАЗВИТИИ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

13:00-13:20 ПРИВЕТСТВИЕ ОТ ОРГАНИЗАТОРОВ

13:00-13:10

Приветственное слово

Селиванов Сергей Викторович

Первый заместитель генерального директора, АО "Экспоцентр"

13:10-13:20

Приветственное слово

Родин Михаил Владимирович

Генеральный директор, i3D

13:20-16:50

СТРАТЕГИЧЕСКАЯ СЕССИЯ "АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАК ВАЖНЫЙ ФАКТОР ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СУВЕРЕНИТЕТА СТРАНЫ"

Приглашенные спикеры-эксперты:

13:20-13:30

Стратегия развития аддитивных технологий в новых условиях. Решения вопросов импортозамещения с помощью аддитивных технологий и 3D-решений

Иванов Михаил Игоревич

Заместитель Министра, Минпромторг России

13:30-13:40

Волков Андрей Евгеньевич

Заместитель председателя комиссии, научный руководитель программы "Приоритет 2030", Министерство науки и высшего образования РФ

13:40-13:50

Неумывакин Виктор Сергеевич

Директор Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения, Министерство просвещения РФ

13:50-14:00

Фурсин Алексей Анатольевич

Руководитель Департамента предпринимательства и инновационного развития города Москвы, Правительство Москвы

14:00-14:10

Никипелова Наталья Владимировна

Президент, АО "ТВЭЛ"

14:10-14:20

Оспенникова Ольга Геннадиевна

Руководитель Ассоциации, Ассоциация развития аддитивных технологий

14:20-14:30

Кавелашвили Илья Владимирович

Генеральный директор, ООО "РусАТ"

14:30-14:40

Антипов Владислав Валерьевич

Д-р техн. наук, исполняющий обязанности генерального директора, НИЦ "Курчатовский институт" - ВИАМ

14:40-14:50

Корнеев Александр Николаевич

Генеральный директор, ООО "НИК"



ГОСУДАРСТВО, КОРПОРАЦИИ И БИЗНЕС В РАЗВИТИИ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

- 14:50-15:00** Пудков Денис Валерьевич
Заместитель директора Департамента реализации программы создания космического ракетного комплекса сверхтяжелого класса, Госкорпорация "Роскосмос"
- 15:00-15:10** Логачева Алла Игоревна
Начальник отделения металлических материалов и металлургических технологий, АО "Композит"
- 15:10-15:20** **Пути развития АТ в условиях санкционных ограничений**
Нефедова Любовь Александровна
Директор, Научно-исследовательский институт прикладного материаловедения АО "Обуховский завод"
- 15:20-15:30** Кочкуров Владислав Олегович
Генеральный директор, АО "ЦАТ"
- 15:30-15:40** **Развитие аддитивных технологий в Группе компаний "Газпром нефть"**
Подкопаев Данар Владимирович
Руководитель направления аддитивных технологий, ООО "Газпромнефть-ЦР"
- 15:40-15:50** Иванов Иван Алексеевич
Заместитель генерального директора - директор ИМиМ, АО "НПО "ЦНИИТМАШ"
- 15:50-16:00** Пастухов Владимир Александрович
Генеральный директор, Агентство по технологическому развитию
- 16:00-16:10** Туричин Глеб Андреевич
Ректор, СПбГМТУ
- 16:10-16:20** Алгульян Даниил Валерьевич
Заместитель председателя - член правления, ВЭБ.РФ
- 16:20-16:30** Серебрянный Владимир Валерьевич
И.о. ректора, СТАНКИН
- 16:30-16:40** Салихов Сергей Владимирович
Первый проректор, НИТУ "МИСиС"
- 16:40-16:50** Власов Денис Юрьевич
Заместитель генерального директора, главный конструктор, 3DSLA



ЛИТЬЕ, НАПЛАВКА, 3D-ПЕЧАТЬ МЕТАЛЛОМ

11:00-11:10	ПРИВЕТСТВИЕ ОТ ОРГАНИЗАТОРОВ
11:00-11:10	Приветственное слово Родин Михаил Владимирович Генеральный директор, i3D
11:10-11:15	ПЕРЕРЫВ
11:15-13:25	ЦИФРОВАЯ ЛИТЕЙКА
11:15-12:00	ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ "ПРИМЕНЕНИЕ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ЛИТЬЕ И МЕТАЛЛУРГИИ - НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ 3D-ПЕЧАТИ" Колганов Кирилл Директор по развитию, Центр цифровых технологий Головунин Иван Руководитель российского представительства, UnionTech Банников Алексей Руководитель производства, 3D FAB
12:00-12:10	ПЕРЕРЫВ
12:10-13:25	ДОКЛАДЫ ПО СЕКЦИИ "ЦИФРОВАЯ ЛИТЕЙКА"
12:10-12:25	Использование технологии SLS-печати для литья по выплавляемым моделям Лобач Артем Юрьевич Технический директор, ONSINT
12:25-12:40	FHZZ - применение 3D-печати для изготовления песчаных форм Ембулаев Алексей Директор направления 3D-технологий в литье, i3D
12:40-12:55	Печать модельной оснастки для литья в песок по технологии FDM и FGF Треногин Дмитрий Руководитель направления полимерного 3D-оборудования, i3D
12:55-13:10	Печать песчаных форм для литья Банников Алексей Руководитель производства, 3D FAB
13:10-13:25	Аддитивное производство керамических форм и стержней для прецизионного литья Лихтнер Антон Менеджер направления 3D-технологий керамика, i3D
13:25-13:35	ПЕРЕРЫВ
13:35-16:30	3D-ПЕЧАТЬ МЕТАЛЛОМ И НАПЛАВКА



ЛИТЬЕ, НАПЛАВКА, 3D-ПЕЧАТЬ МЕТАЛЛОМ

13:35-14:20	ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ "КАК ПРАВИЛЬНО ПОДОБРАТЬ ТЕХНОЛОГИЮ: ТОЧНОЕ ЛИТЬЕ, 3D-ПЕЧАТЬ - ВЫРАЩИВАНИЕ, BJ, SLM, EBM" Лежнев Константин Сергеевич Руководитель направления промышленного 3D-оборудования, Top 3D Group Большаков Кирилл Менеджер по ключевым клиентам, i3D Курочкин Александр Владимирович Руководитель отдела 3D-оборудования, Symcam Логачев Иван Александрович Заместитель начальника отделения металлических материалов и металлургических технологий, АО "Композит" Земляков Евгений Вячеславович Заместитель директора по научной и проектной деятельности, ИЛИСТ СПбГМУ
14:20-14:30	ПЕРЕРЫВ
14:30-16:30	ДОКЛАДЫ ПО СЕКЦИИ "3D-ПЕЧАТЬ МЕТАЛЛОМ И НАПЛАВКА"
14:30-14:45	Технологии 3D-печати как средство поддержания конкурентоспособности предприятия Гроль Мария Руководитель направления цифровизации аддитивного производства, IGA Technologies
14:45-15:00	3D-печать композитами как альтернатива печати металлом Савченков Роман Михайлович Канд. экон. наук, генеральный директор, Anisoprint Rus
15:00-15:15	Опыт 3D-печати нетипичными для SLM технологии материалами Лежнев Константин Сергеевич Руководитель направления промышленного 3D-оборудования, Top 3D Group
15:15-15:30	Наименование доклада уточняется Бычков Борис Витальевич Ведущий специалист по аддитивным технологиям, АО "Лазерные системы"
15:30-15:45	Компенсация технологических деформаций при 3D-печати металлами Курчев Алексей Игоревич Руководитель отдела аддитивных технологий, INNFOCUS
15:45-16:00	Опыт покупки, внедрения и использования SLM 3D-принтера E-PLUS EP-M260 для оказания услуг 3D-печати металлом Максименко Станислав Юрьевич Руководитель отдела продаж промышленного оборудования, 3D Vision
16:00-16:15	Электронный луч. Новый вектор развития технологии SLM Большаков Кирилл Менеджер по ключевым клиентам, i3D
16:15-16:30	Сетевая инфраструктура внедрения лазерных, аддитивных и сопутствующих технологий Земляков Евгений Вячеславович Заместитель директора по научной и проектной деятельности, ИЛИСТ СПбГМУ



ПОЛИМЕРЫ: ПРИМЕНЕНИЕ И 3D-ПЕЧАТЬ ГРАНУЛАМИ

11:00-11:10	ПРИВЕТСТВИЕ ОТ ОРГАНИЗАТОРОВ
11:00-11:10	Приветственное слово Родин Михаил Владимирович Генеральный директор, i3D
11:10-11:15	ПЕРЕРЫВ
11:15-13:25	ТЕХНОЛОГИИ 3D-ПЕЧАТИ ПОЛИМЕРАМИ
11:15-12:15	ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ "3D-ПЕЧАТЬ ГРАНУЛАМИ - ПЕРЕЗАГРУЗКА ПЕЧАТИ ПОЛИМЕРАМИ" Матвеев Евгений Владимирович Генеральный директор, F2 innovations Молчанов Евгений Валерьевич Коммерческий директор, RENA SOLUTIONS Клименко Федор Николаевич Главный инженер отдела 3D-печати, 99recycle
12:15-12:25	ПЕРЕРЫВ
12:25-13:25	ДОКЛАДЫ ПО СЕКЦИИ "ТЕХНОЛОГИИ 3D-ПЕЧАТИ ПОЛИМЕРАМИ"
12:25-12:40	Векторно-матричная фотополимерная 3D-печать Файдель Дитрих Генеральный директор, 3D-Медуза
12:40-12:55	Промышленные отечественные SLS 3D-принтеры ONSINT Лобач Артем Юрьевич Инженер научного проекта, НИТУ "МИСиС"
12:55-13:10	Подходы к формированию полимерных метаматериалов методами 3D-печати Львов Владислав Александрович Инженер научного проекта, НИТУ "МИСиС"
13:10-13:25	3D-оборудования для промышленной печати полимерами Мяснянкин Дмитрий Специалист по полимерному 3D-оборудованию, i3D
13:25-13:35	ПЕРЕРЫВ
13:35-14:50	ДОКЛАДЫ ПО СЕКЦИИ "МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ 3D-ПЕЧАТИ ПОЛИМЕРАМИ"
13:35-13:50	От настольной печати к промышленным возможностям Ярцев Вячеслав Николаевич Руководитель проектов, PICASO 3D
13:50-14:05	Композиционные материалы для FGM / SEAM печати Миллер Дмитрий Александрович Исполнительный директор, REC



ПОЛИМЕРЫ: ПРИМЕНЕНИЕ И 3D-ПЕЧАТЬ ГРАНУЛАМИ

- 14:05-14:20** **Фотополимерная 3D-печать как инструмент импортозамещения, сферы применения и возможности**
Курдюмов Павел
Руководитель промышленного направления, Harz Labs
- 14:20-14:35** **Наименование доклада уточняется**
Молчанов Руслан Андреевич
Генеральный директор, Filamentarno
- 14:35-14:50** **Полимерные гранулы, как материал для 3D-печати**
Казакевич Георгий
Директор отдела продаж, i3D



МЕТРОЛОГИЯ, ОБРАТНЫЙ ИНЖИНИРИНГ И КОНТРОЛЬ. ЦЕНТРЫ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

11:00-11:10	ПРИВЕТСТВИЕ ОТ ОРГАНИЗАТОРОВ
11:00-11:10	Приветственное слово Родин Михаил Владимирович <i>Генеральный директор, i3D</i>
11:10-11:15	ПЕРЕРЫВ
11:15-13:15	МЕТРОЛОГИЯ: ТОМОГРАФИЯ, 3D-СКАНИРОВАНИЕ, ОБРАТНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ И КОНТРОЛЬ
11:15-12:15	ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ "ОБРАТНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ - ЦЕНТР ЦЕПОЧКИ ПРОЦЕССОВ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ" Бондарь Михаил Михайлович <i>Руководитель направления судостроения ОКИ, NEVA TECHNOLOGY</i> Красовский Артем <i>Руководитель проекта, RangeVision</i> Гогин Олег Анатольевич <i>Руководитель направления цифровых производственных технологий, Группа компаний Ostec</i> Крупенников Илья Владимирович <i>Исполнительный директор, Scanform</i>
12:15-12:35	ПЕРЕРЫВ
12:35-13:15	Демонстрация работы ручных лазерных измерительных систем. Современные методы неразрушающего контроля Екимов Дмитрий <i>Сервисный инженер отдела 3D-технологий, i3D</i>
13:15-13:25	ПЕРЕРЫВ
13:25-15:35	ЦЕНТРЫ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ - УСЛУГИ 3D-ПЕЧАТИ И ПРОИЗВОДСТВА ДЕТАЛЕЙ МАЛЫХ СЕРИЙ
13:25-14:25	ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ "ЦЕНТР АДДИТИВНОГО ПРОИЗВОДСТВА - ДРАЙВЕР ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ" Кавелашвили Илья Владимирович <i>Генеральный директор, ООО "РусАТ"</i> Артюшков Михаил Юрьевич <i>Директор, INNFOCUS</i> Виноградов Илья Игоревич <i>Генеральный директор, 3DVision</i> Лысак Олег Александрович <i>Генеральный директор, ТехноСпарк</i>



МЕТРОЛОГИЯ, ОБРАТНЫЙ ИНЖИНИРИНГ И КОНТРОЛЬ. ЦЕНТРЫ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

Маршов Владимир Сергеевич
Заместитель генерального директора, АО "ЦАТ"

14:25-14:35 ПЕРЕРЫВ**14:35-15:35** ДОКЛАДЫ ПО СЕКЦИИ "ЦЕНТРЫ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ"

14:35-14:50 **Наименование доклада уточняется**
Кавелашвили Илья Владимирович
Генеральный директор, ООО "РусАТ"

14:50-15:05 **Наименование доклада уточняется**
Маршов Владимир Сергеевич
Заместитель генерального директора, АО "ЦАТ"

15:05-15:20 **Наименование доклада уточняется**
Лысак Олег Александрович
Генеральный директор, ТехноСпарк

15:20-15:35 **Крупнотоннажные аддитивные технологии как фундамент ЦАТ**
Копылов Евгений Викторович
Руководитель центра цифрового производства, i3D



НАУКА И ИССЛЕДОВАНИЯ

11:00-11:10	ПРИВЕТСТВИЕ ОТ ОРГАНИЗАТОРОВ
11:00-11:10	Приветственное слово Вольнов Илья Николаевич Директор Центра технологической поддержки образования, доцент кафедры "Машины и технология литейного производства", Московский Политех
11:10-12:40	НАУЧНЫЕ ДОКЛАДЫ ПО РЕШЕНИЯМ И ИННОВАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ В АДДИТИВНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ
11:10-11:20	Лазерная 3D-печать металлов и сплавов: особенности структуры и свойств Базалеева Ксения Олеговна Ведущий инженер-технолог, ЦАиПТ ИИИТ РУДН
11:20-11:30	Металлургия аддитивного производства Казанцева Наталия Васильевна Главный научный сотрудник доктор физ-мат наук, ИФМ УрО РАН
11:30-11:40	3D-печать керамическими массами Кузнецов Владимир Евгеньевич Руководитель Fab Lab, НИТУ "МИСиС"
11:40-11:50	Литье VS 3D-печать: ресурс времени Вольнов Илья Николаевич Директор Центра технологической поддержки образования, доцент кафедры "Машины и технология литейного производства", Московский Политех
11:50-12:00	Преимущества применения новых алюминиевых материалов для 3D-печати Вахромов Роман Олегович Генеральный директор, ИЛМиТ ОК РУСАЛ
12:00-12:10	Отечественное ПО. Инструменты технологического проектирования аддитивного производства Рипецкий Андрей Владимирович Доцент кафедры "Инженерная графика" института "Общеинженерная подготовка", МАИ
12:10-12:20	Проектирование качества в аддитивном производстве на этапах технологического проектирования Брыкин Вениамин Андреевич Инженер кафедры "Инженерная графика", МАИ
12:20-12:30	Реализация DIW-метода печати при использовании одновинтовых экструдеров Гончаров Александр Александрович Старший преподаватель кафедры "Технологии машиностроения", МГТУ им. Н.Э. Баумана
12:30-12:40	Аддитивные технологии в учебном процессе на базе робототехнических систем Молчанов Евгений Валерьевич Коммерческий директор, RENA SOLUTIONS

