

АНОНС

28 марта 2023 г. в 14:00, в Пресс-зале Конгресс-Центра ЦВК «Экспоцентр» (Москва, Краснопресненская наб. д14) Научный центр мирового уровня «Передовые цифровые технологии» СПбГМТУ и Институт лазерных и сварочных технологий СПбГМТУ совместно с АО «НИКИЭТ» проведут семинар «Прямое лазерное выращивание: технологические возможности и перспективы развития».

Программа семинара:

Регистрация участников 13:40 – 14:00

Модераторы:

Земляков Е.В., заместитель директора по научной и проектной деятельности ИЛИСТ СПбГМТУ,

Кудинов В.В. начальник отдела разработки проектов атомных станций малой мощности АО НИКИЭТ

1. «Прямое лазерное выращивание: базовые принципы и примеры промышленного использования», Бабкин Константин Дмитриевич, начальник отдела АТ ИЛИСТ СПбГМТУ, г. Санкт-Петербург
2. «Технологические комплексы прямого лазерного выращивания серии «ИЛИСТ» Ковчик Антон Юрьевич, начальник конструкторского отдела АТ ИЛИСТ СПбГМТУ, г. Санкт-Петербург
3. «Функциональные характеристики материалов и заготовок, полученных методом прямого лазерного выращивания», Климова-Корсмик Ольга Геннадьевна, к.т.н., начальник отделения исследований материалов СПбГМТУ
4. «Сетевая инфраструктура внедрения лазерных, аддитивных и сопутствующих технологий», Земляков Евгений Вячеславович, к.т.н., заместитель директора по научной и проектной деятельности ИЛИСТ СПбГМТУ
5. «Технологические возможности и ограничения прямого лазерного выращивания», Вильданов Артур Маратович, начальник технологического отдела АТ ИЛИСТ СПбГМТУ
6. «Основные этапы подготовки технологических моделей, траекторий и управляющих программ для прямого лазерного выращивания», Еремеев Алексей Дмитриевич, инженер технологического отдела АТ ИЛИСТ СПбГМТУ

7. «Прогнозирование и учет напряженно-деформированного состояния изделий в процессе прямого лазерного выращивания при создании технологических моделей», Иванов Сергей Юрьевич, младший научный сотрудник отдела моделирования и информационных технологий ИЛИСТ СПбГМТУ

8. «Контроль геометрии заготовок, полученных методом ПЛВ. Мастер-класс по 3D-сканированию и современным методам измерений», Рождественский Данила Александрович, инженер технологического отдела АТ ИЛИСТ СПбГМТУ

Мероприятие проводится при финансовой поддержке Минобрнауки России в рамках реализации программы по созданию и развитию научного центра мирового уровня «Передовые цифровые технологии» (Соглашение о предоставлении гранта № 075-15-2022-312 от 20.04.2022 г.)

Вход на территорию ЦВК «Экспоцентр» возможен только при предъявлении билета. Необходима предварительная регистрация
<https://www.photonics-expo.ru/ru/visitors/ticket/?step=step1>

Навигация в Пресс-зал Конгресс-Центра ЦВК «Экспоцентр»:
https://www.expoctr.ru/ru/fairgrounds/#category=conference_halls#conference_hall=92#item_conference_halls=359