

СЕМИНАР

ПРЯМОЕ ЛАЗЕРНОЕ ВЫРАЩИВАНИЕ: ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ

Москва, Краснопресненская наб., 14. Пресс-зал Конгресс-центра ЦВК «Экспоцентр» 28.03.2023. 14:00

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

ДОКЛАДЫ

1. «Прямое лазерное выращивание: базовые принципы и примеры промышленного использования», Бабкин Константин Дмитриевич, начальник отдела АТ ИЛИСТ СПбГМТУ
2. «Технологические комплексы прямого лазерного выращивания серии «ИЛИСТ» Ковчик Антон Юрьевич, начальник конструкторского отдела АТ ИЛИСТ СПбГМТУ
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

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.expocentr.ru/ru/fairgrounds/#category=conference_halls#conference_hall=92#item_conference_halls=359

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.)