

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРАБОТОК
представляемых на Межрегиональной специализированной выставке
«Техноэкспо. Metallургия. Машиностроение»,
г. Челябинск, 27–28 ноября 2024 г.

- Бесхромовая пассивация в цинковании;
- биорезорбируемые композиционные покрытия полилактид–инкапсулированные трубки галлуазит на сплавах магния;
- изделия на основе волоконной оптики;
- композиционное электрохимическое покрытие сплавом олово-никель – диоксид титана с антибактериальными свойствами;
- люминесцирующая стеклокерамика для высокоэффективных люминофоров и конверторов оптического излучения;
- покрытие медное электрохимическое;
- термостойкие керамические материалы для тепловых агрегатов;
- технология термогидрохимического упрочнения инструмента;
- технология нанесения композиционных коррозионно- и износостойких хром – наноуглеродных покрытий.



**ТЕХНОЭКСПО.
МЕТАЛЛУРГИЯ.
МАШИНОСТРОЕНИЕ**