

Примеры приложений системы Быстрого 3D-Нано-Прототипирования серии M3D

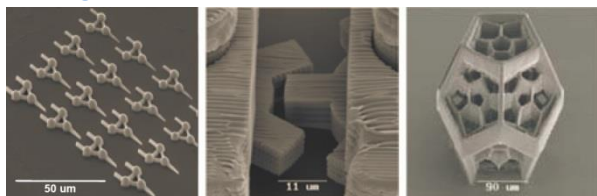
:

СТРУКТУРИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ



- создание масок
- создание шаблонов
- перенос шаблонов

МИКРОМЕХАНИКА



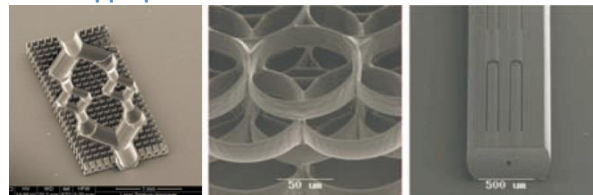
- подвижные 3D структуры
- микроактуаторы

МИКРОФЛЮИДИКА



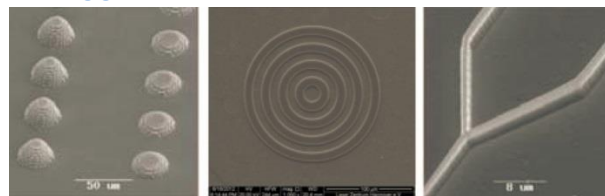
- микрофлюидные системы
- микроканальные устройства и сети

БИОМЕДИЦИНА



- микроимпланты и стенты
- скаффолды для инженерии биотканей

МИКРООПТИКА



- двух и трехмерные волноводы
- оптические элементы заданной конфигурации (линзы, призмы и т.д.)

ПЛАЗМОНИКА



- поверхностные волноводы для манипуляций плазмонными поляритонами

Изображения являются собственностью Laser Zentrum Hannover

АВТОРИЗОВАННЫЙ АГЕНТ ПО ПРОДАЖАМ И СЕРВИСНОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ В РОССИИ

ООО «Наноинтек»
117420, Россия, Москва,
ул. Наметкина дом 14/2, оф. 612
Тел.: +7 (495) 332-00-40 ,
+7 (906) 071-31-31,
+7 (985) 180-76-14
Факс: +7 (495) 332-06-20
info@nanointek.com
www.nanointek.com