










НАНОИНДУСТРИЯ

АО "Рекламно-издательский центр "Техносфера"
(Москва)


Том: 13 Номер: 2 (95) Год: 2020

Тема выпуска: 160


КОМПЕТЕНТНОЕ МНЕНИЕ

- | | | |
|---|---|---------|
|  | РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО ВАКУУМНОГО ОБОРУДОВАНИЯ - МАСШТАБНАЯ ЗАДАЧА СОВРЕМЕННОГО ОТЕЧЕСТВЕННОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ
<i>Колесник Л.Л.</i> | 88-93 |
|  | HEIDELBERG INSTRUMENTS И НОВОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ NANO
<i>Алёшин А.Н.</i> | 94-99 |
| РЕПОРТАЖ С ПРОИЗВОДСТВА | | |
|  | ЦЕНТР КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ НАУЧНЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ ТГУ ИМЕНИ Г.Р.ДЕРЖАВИНА: ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ
<i>Дмитриевский А.А.</i> | 100-105 |
| ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ НАНОИНДУСТРИИ | | |
|  | ФАРМИНЖИНИРИНГ" - ПОЛНЫЙ ЦИКЛ СОЗДАНИЯ ЧИСТЫХ ПОМЕЩЕНИЙ ЛЮБОЙ СЛОЖНОСТИ | 106-107 |
|  | ELEMENT-TECHNOLOGICAL AND CONSTRUCTIVE INTEGRATION WHEN CREATING MICROELECTRONIC INSTRUMENT STRUCTURES
<i>Mustafaev M.G., Mustafaeva D.G., Mustafaev G.A.</i> | 108-113 |
|  | RELIABILITY ASSESSMENT OF THE ONE-TIME PROGRAMMABLE READ-ONLY MEMORY DEVICES PRODUCED ON THE BASIS OF JUMPERS PROGRAMMABLE WITH THE USE OF THE ELECTROMIGRATION MECHANISM (EFUSE)
<i>Belostotskaya S.O., Lykyanov A.A., Roslyakov A.S., Semyonov A.N., Fedorov R.A.</i> | 114-121 |
| НАНОТЕХНОЛОГИИ | | |
|  | FORMATION OF THE CONTACT-METALLIZATION SYSTEMS WITH IMPROVED TECHNOLOGICAL PARAMETERS
<i>Mustafaev M.G., Mustafaeva D.G., Mustafaev G.A.</i> | 122-125 |
|  | NANOSTRUCTURE OF PROTEIN CRYSTALS OF BACTERIA BREVIBACILLUS LATEROSPORUS
<i>Zubasheva M.V., Smirnov Yu.A., Smirnova T.A., Azizbekyan R.R., Zhukhovitsky V.G., Yaminskiy I.V.</i> | 126-131 |
|  | SCANNING PROBE MICROSCOPY OF TRANSITION METAL DICHALCOGENIDES
<i>Yaminskiy I.V., Akhmetova A.I., Meshkov G.B.</i> | 132-135 |

НАНОМАТЕРИАЛЫ


-  **БИОБЕЗОПАСНЫЕ НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ С ЗАДАНЫМИ СВОЙСТВАМИ** 136-139
Тарасов М.Б., Погорельский И.П., Капустин Р.Ф., Хачко В.И., Цыбульников С.И.

КОНФЕРЕНЦИИ, СЕМИНАРЫ, ВЫСТАВКИ


-  **ВЫСТАВКА "КЛИМАТ-2020": ОБЗОР ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ЧИСТЫХ ПОМЕЩЕНИЙ** 140-143
Алёшин А.Н.

КОНТРОЛЬ И ИЗМЕРЕНИЯ

-  **ПРОВЕДЕНИЕ РИБОФЛАВИНОВОГО ТЕСТА ДЛЯ ВАЛИДАЦИИ МОЙКИ/ОЧИСТКИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ** 144-149
Рыбаков А.К., Ветрянщиков М.К., Господинов А.В.

-  **БИОБЕЗОПАСНОСТЬ НАНОПРЕПАРАТОВ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ И ПТИЦЕВОДСТВЕ** 150-157
Капустин Р.Ф., Тарасов М.Б., Погорельский И.П., Хачко В.И., Цыбульников С.И.

ВОПРОСЫ ПАТЕНТОВАНИЯ

-  **НОЦ ФМН ЗАПАТЕНТОВАЛ ТЕХНОЛОГИИ СОЗДАНИЯ ПЛАЗМОННЫХ НАНОЛАЗЕРОВ С УНИКАЛЬНЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ** 158-160
Родионов И.А.