

ЗМІСТ

| | |
|---|----|
| Олійник О. О. Модуляційно-поляризаційний метод вимірювання внутрішніх механічних напружень в мікроелектронних структурах SI-AL..... | 3 |
| Лоза А. В., Чигарёв В. В. особенности изготовления лито-сварных конструкций из углеродистых сталей..... | 8 |
| Артемьев С. Р., Шапоров В. П. Анализ методов получения непрерывных волокон нитевидных кристаллов..... | 14 |
| Комир А. И. Реконструкция структуры ядерного графита методами многоточечной статистики..... | 18 |
| Бабак В. П., Щепетов В. В., Недайборщ С. Д. Закономерности трения и износа в вакууме детонационных покрытий Cr-Si-B, содержащих дисульфид молибдена..... | 24 |
| Высоцкая Е. В., Рак Л. И., Порван А. П., Цапенко К. В., Гаврюшина Е. А. Определение вероятности снижения адаптационных возможностей у подростков с сердечно-сосудистыми заболеваниями..... | 30 |
| Шекольян А. А. Комбинированный датчик ветра для адаптивных авторулевых систем..... | 35 |
| Дымко Е. П., Белик Н. Н., Золотарева А. В., Кияшко С. Ю., Демина А. В. Компьютерно-интегрированные технологии в литейном производстве: вопросы управления качеством отливок | 41 |
| Калашнікова Т. Ю., Цвір П. О., Приступа С. П., Полозун Р. С. Технологічні аспекти у роботі прикордонної дільничної станції в умовах підвищення рівня інформатизації..... | 46 |
| Широкопетлєва М. С., Черепанова Ю. Ю. Про підхід до проектування системи тестування знань з мови SQL..... | 50 |
| Вдовиченко В. О., Самчук Г. О. Формування математичної моделі функціонування транспортно-пересадочних вузлів міського пасажирського транспорту..... | 56 |
| Лопаткин Р. Ю., Петров С. А., Игнатенко С. Н., Иващенко В. А. Перспективы применения имитационного моделирования в задачах автоматизации и управления технологическими системами..... | 61 |
| Фарзалиев М. Г., Садирли С. М. Исследование движения толкателя в канале пространственного кулачкового механизма, составленного из упругих элементов..... | 72 |
| Левченко С. А. Электромагнитное и тепловое поля руднотермической плавильной печи..... | 76 |
| Рындяев В. И. Направления в создании трансмиссий приводов коксовых машин..... | 80 |
| Хмель И. В. Моделирование процесса дезинтеграции магнетитовых кварцитов в барабанной мельнице на основе использования метода конечных элементов..... | 83 |
| Лапичак Н. І., Івасів В. В., Небесний Р. В., Мацьків О. О., Шатан А.-Б. В. Одержання акрилатних мономерів з пропіонової кислоти і формальдегіду в присутності метанолу в газовій фазі..... | 89 |
| Урсулова В. І. Математична модель розподілу пилових викидів комбикормових заводів..... | 94 |

| | |
|---|-----|
| Соколовська О. О., Дюкарева Г. И. Исследование профилактического влияния и безопасности разработанных видов пастильных изделий с использованием нетрадиционного сырья..... | 101 |
| Бернацький М. В. Магнітно - реагентна технологія очищення води та установка для її реалізації..... | 105 |
| Филь Н. Ю. Управление проектами предупреждения чрезвычайных природных ситуаций на магистральных автодорогах с учетом рисков..... | 111 |
| Адаменко М. І., Гарбу з С. В. Інформаційна модель розповсюдження забруднення атмосфери викидами із резервуарів з залишками нафтопродуктів під час їх провітрювання..... | 115 |
| Ащепкова Н. С., Богданов В. О. Послідовний аналіз якості продукції..... | 122 |