

---

УДК 62+629.11+51+082

ББК 94

Z 40

Wydawca: Sp. z o.o. «Diamond trading tour»

Druk i oprawa: Sp. z o.o. «Diamond trading tour»

Adres wydawcy i redakcji: Warszawa, ul. Wyszogrodzka, 16  
e-mail: 5996137@gmail.com

Cena (zł.): bezpłatnie

### **Zbiór raportów naukowych.**

Z 40 Zbiór raportów naukowych. „Postępy w nauce w ostatnich latach. Nowych rozwiązań” (28.12.2012 - 30.12.2012) - Warszawa: Wydawca: Sp. z o.o. «Diamond trading tour», 2012. - 84 str.

**ISBN: 978-83-63620-87-5 (t.8)**

Zbiór raportów naukowych. Wykonane na materiałach Międzynarodowej Naukowo-Praktycznej Konferencji 28.12.2012 - 30.12.2012 roku. Warszawa.  
Część 8 .

**УДК 62+629.11+51+082**

**ББК 94**

Wszelkie prawa zastrzeżone.

Powielanie i kopiowanie materiałów bez zgody autora zakazany.

Wszelkie prawa do materiałów konferencji należą do ich autorów.

Pisownia oryginalna jest zachowana.

Wszelkie prawa do materiałów w formie elektronicznej opublikowanych w zbiorach należą Sp. z o.o. «Diamond trading tour».

Obowiązkowa odniesienia do zbioru.

ISBN: 978-83-63620-87-5 (t.8)

"Diamond trading tour" ©

## SPIS /СОДЕРЖАНИЕ

### СЕКЦІА 18. ТЕСНІКА. (ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ)

|   |    |
|---|----|
| 1. Горбачук В. М.....   | 5  |
| СУЧАСНІ ДОСЛІДЖЕННЯ І РОЗРОБКИ, ВПЛИВ НА ДОВКІЛЛЯ ТА ДИФУЗІЯ ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ |    |
| 2. Михайлов Д.В., Архитюк А.Ю.....  | 12 |
| ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ   |    |
| 3. Ербулаткина В.Н., Коробко К.О., Зверева О.С. ....  | 14 |
| СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ   |    |
| 4. Пасічний В.М.....  | 16 |
| ТЕХНОЛОГІЧНА ТЕРМОСТАБІЛЬНІСТЬ ГІДРОКОЛОЇДІВ В УМОВАХ ЗМІННОГО ФАКТОРНОГО ПРОСТОРУ                  |    |
| 5. Staheev E. V., Ekimova O.Y. ....   | 20 |
| GEARS OF HIGH ACCURACY WITH AN ELASTIC LOAD OF INCREASED DURABILITY                                 |    |
| 6. Асаинов Г.Ж. ....  | 24 |
| ПРОБЛЕМЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ В КАЗАХСТАНЕ  |    |
| 7. Волошко А. В., Лутчин Т. Н., Бедерак Я. С.....   | 29 |
| ВЛИЯНИЕ СОРТИРОВКИ МАССИВА ДАННЫХ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ НА ТОЧНОСТЬ ИХ ВОССТАНОВЛЕНИЯ                   |    |
| 8. Бурак Л.Ч., Тимофеева В.Н, Саманкова Н.В.....  | 34 |
| ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОКА БУЗИНЫ В ПРОИЗВОДСТВЕ НЕКТАРОВ   |    |
| 9. Пушко О.А., Самойленко И.П., Ниникало М.А, Корецкая И.Л.....                                     | 39 |
| ВЫБОР ОПТИМАЛЬНОГО ГИДРОМОДУЛЯ ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕННОГО СУХОГО ЯИЧНОГО БЕЛКА                            |    |
| 10. Струк Ю.В. ....   | 42 |
| НАПРЯМИ ПОЛПШЕННЯ ЯКОСТІ МАКАРОННИХ ВИРОБІВ   |    |
| 11. Арпуль О.В., Удовицкий В.В.....   | 45 |
| СУЧАСНИЙ МЕТОД КУЛІНАРНОГО ОБРОБЛАННЯ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ  |    |
| 12. Черемухина И.В., Студенцов В.Н., Ибаев М.О.....   | 48 |
| ПРИМЕНЕНИЕ РАЗЛИЧНЫХ МЕТОДОВ ФИЗИЧЕСКОЙ МОДИФИКАЦИИ В ТЕХНОЛОГИИ НАПОЛНЕННЫХ РЕАКТОПЛАСТОВ          |    |
| 13. Кадыкова Ю.А., Егорова О.В., Улегин С.В., Бредихин П.А., Фархутдинова Э.Г.....                  | 51 |
| СВОЙСТВА ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НАПОЛНЕННЫХ БАЗАЛЬТОМ                                 |    |
| 14. Кулиненко О.В., Магдыч Е.А. ....  | 54 |
| ВЛИЯНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОЛЯ НА СКОРОСТЬ ПРОЦЕССА ИОННОГО ОБМЕНА                                     |    |

|   |    |
|---|----|
| 15. Мостовой А.С., Яковлев Е.А., Плакунова Е.В., Панова Л.Г.....  | 58 |
| МОДИФИКАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННО ВЫПУСКАЕМЫХ РОССИЙСКИХ<br>ЭПОКСИДНЫХ СМОЛ С ЦЕЛЬЮ УЛУЧШЕНИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ<br>СВОЙСТВ |    |
| 16. Naumova L.N.....  | 61 |
| INTENSIFICATION OF THE PROCESS <i>CHRYSOTILE</i> CRUSHING   |    |
| 17. Каримов О.Х., Даминев Р.Р., Касьянова Л.З., Каримов Э.Х.,<br>Вахитова Р.Р. ....                             | 65 |
| СВЧ-СУШКА КАТАЛИЗАТОРА ДЕГИДРИРОВАНИЯ   |    |
| 18. Klyuchnikova N.V. ....  | 67 |
| RESEARCH OF THE PROCESSES OF CERAMO-METALLIC COMPOSITES<br>SINTERING  |    |

## SEKSCJA 19. TRANSPORTU.( ТРАНСПОРТ)

|   |    |
|---|----|
| 19. Астапенко А.М.....  | 70 |
| ПОВЫШЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ГРУЗОВОГО<br>АВТОМОБИЛЯ ЗА СЧЁТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННО-ИОННОЙ<br>ТЕХНОЛОГИИ |    |
| 20. Радкевич М.В. ....  | 74 |
| ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОПТИМУМА РОВНОСТИ<br>ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ  |    |

## SEKSCJA 21. FIZYKI I MATEMATYKI. (ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ)

|  |    |
|--|----|
| 21. Chubatov A. A., Karmazin V. N.....   | 78 |
| THE EXPRESS MONITORING OVER ATMOSPHERIC POLLUTION SOURCE ON<br>THE BASE OF FUNCTION SPECIFICATION METHOD |    |

