

# СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                             |   |
|-----------------------------------------------------------------------------|---|
| Шанхай-2017: 80-я ежегодная Ассамблея Международного института сварки ..... | 3 |
|-----------------------------------------------------------------------------|---|

## ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ РАЗДЕЛ

|                                                                                                                                                                                      |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <i>Шлепаков В. Н., Котельчук А. С., Гаврилюк Ю. А.</i> Современные порошковые проволоки для сварки низколегированных сталей повышенной и высокой прочности .....                     | 13 |
| <i>Нестеренков В. М., Оrsa Ю. В., Хрипко К. С., Гусев Ю. В.</i> Восстановительный ремонт элементов и узлов газотурбинных двигателей .....                                            | 19 |
| <i>Царюк А. К., Елагин В. П., Розуменко Г. А., Пасечник А. И., Перетяцько В. А.</i> Выбор технологии ремонтной сварки деталей турбоагрегатов .....                                   | 25 |
| <i>Позняков В. Д., Дядин В. П., Давыдов Е. А., Максименко А. А., Клапатюк А. В.</i> Оценка технического состояния и ремонт корпуса регенератора каталитического крекинга Р-202 ..... | 31 |
| <i>Мазур А. А., Липодаев В. Н., Пустовойт С. В., Петрук В. С.</i> Современное состояние рынка сварочного оборудования и материалов в Украине .....                                   | 40 |

## КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

|                                                                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Внедрение гармонизированных международных и европейских стандартов в сварочное производство Украины ..... | 47 |
| В международной ассоциации «Электрод» .....                                                               | 57 |
| Диссертация на соискание ученой степени .....                                                             | 58 |

## ИНФОРМАЦИЯ

|                                                                                                    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Интервью с А. В. Степахно — Генеральным директором ОЗСО ИЭС им. Е. О. Патона .....                 | 59 |
| Обновленные механизированные сварочные системы от Fronius обеспечивают идеальные сварные швы ..... | 65 |
| Календарь ноября .....                                                                             | 67 |