



5 (123) 2018

Журнал выходит 6 раз в год.
Издается с апреля 1998 г.
Подписной индекс 22405

Журнал награжден Почетной грамотой и Памятным знаком Кабинета Министров Украины

СВАРЩИК^{ИТИ}

Производственно-технический журнал

№ 5 2018
сентябрь-октябрь

ТЕХНОЛОГИИ
ПРОИЗВОДСТВО
РЕМОНТ

СОДЕРЖАНИЕ

Биография Б.Е. Патона. К 100-летию Б.Е. Патона

Борис Евгеньевич Патон – выдающийся ученый, инженер, организатор науки, учитель и замечательный человек.

А.Н. Корниенко 4



Вклад ИЭС им. Е.О. Патона и Б.Е. Патона в научно-технический прогресс. К 100-летию Б.Е. Патона и НАНУ

65 лет цельносварному автодорожному мосту им. Е.О. Патона.

А.Н. Корниенко 10

Электрошлаковая сварка – достижение, достойное «Книги технических рекордов».

А.Н. Корниенко 12

Сварка в открытом космосе.

Б.Е. Патон 16

К 85-летию первой публикации о подводной сварке в журнале «Сварщик».

С.Ю. Максимов 19

Сварка и родственные технологии в медицине.

Б.Е. Патон 21

Автоматическая сварка монтажных стыков поясных колонн ствола башни Киевского телецентра.

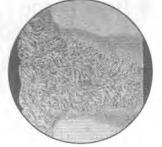
В.М. Илюшенко, Л.Н. Копылов 29



Технологии контактной сварки

Расширение технологических возможностей контактной точечной и шовной сварки.

Г.И. Лашенко, Ю.А. Никитюк, Е.В. Гримальский 32



Оборудование для производства

Керосинорезы «ЛУЧ» и «ЛУЧ-1».

В.М. Литвинов, Ю.Н. Лысенко, С.А. Чумак 38



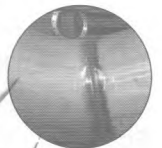
Новинки сварочного оборудования

Применение новейших технологий при сварке трубопроводов с использованием комплексов Kemppi X8 MIG Welder и FAST MIG 450. 41

Новые клещи DeltaCon компании Fronius для точечной сварки сопротивлением 44

Установки производства ООО «НАВКО-ТЕХ» для автоматической дуговой сварки сосудов. 50

Дуговые сварочные инверторы, инверторные и классические полуавтоматы компании «Форсаж-Украина». 52



Форумы, конференции, перспективы

Сотрудничество компании «Триада-Сварка» и ЗНТУ. Шаг в будущее. 54



Все для сварки. Торговый ряд 58