



Стр. 3 Крымская весна-2017



Стр. 6 Лучший сварщик России



Стр. 12 От угольного электрода до лазера



Стр. 45 С днем сварщика!

КОНТЕКСТ	
3	3-я годовщина воссоединения Крыма с Россией
3	От Тамани до Крыма посуху
4	Перспективы аттестации ХИММАШа
5	Форум труда
ТЕМА В НОМЕР	
6	Награждаются лучшие сварщики России
25 ЛЕТ НАКС	
12	От угольного электрода до лазера
НАУКА И ТЕХНИКА	
21	Новости
22	Казаков Ю.В., Корчагин П.В. Аргодуговая сварка многослойных тонкостенных оболочек с массивной арматурой
23	Шнеерсон В.Я. К механизму формирования периодического прожога при сварке металлов плавлением. Часть 2
28	Лошаков А.М., Лошаков А.А., Лошаков А.А. Классификация, терминология и индексация сварных соединений
35	Технолог сварочных процессов. Аркадию Лошакову — 80 лет
40	Ковтунов А.И., Мямин С.В., Хохлов Ю.Ю. Влияние меди на процессы формирования композиционных материалов пеноалюминий-титан инфильтрацией жидкого расплава через гранулы из водорастворимых солей
41	
ПРОФКВАЛИФИКАЦИЯ	
46	Как труд наш охраняют?
ТЕХНОЛОГИИ И ПРОИЗВОДСТВО	
47	Новости
48	Баталов Н.Д., Ковалев М.А., Майстро А.С., Паршин С.Г. Технология и оборудование для аддитивного цифрового изготовления металлических деталей управляемой дуговой наплавкой
49	Тимофеев М.Н., Галяткин С.Н., Шекин С.И., Михалева Э.И. Новый агломерированный флюс для автоматической сварки низколегированных теплоустойчивых сталей
52	Волков С.С., Ремизов А.Л., Выборнов А.П. Технологические особенности ультразвуковой сварки щеточных конструкций
56	Якушин Б.Ф., Сударев А.В., Тихомиров Ю.А., Егоров Ю.В. Опыт износостойкой наплавки колец крупных подшипников из легированных сталей
60	
ТЕХНОПАРК	
64	Новое поколение оборудования для приварки метизов
© НАКС, ООО «НАКС Медиа», «Сварка и Диагностика», 2017	