

СОДЕРЖАНИЕ

Пасечник Н. В. Отраслевая наука — металлургическому производству	2
Пасечник Н. В., Тулупов О. Н. Перспективы развития и возможности Международного Союза «Металлургмаш»	8
Климовицкий М. Д., Рыбаков С. В. Принципы построения системы автоматического управления МНЛЗ в условиях прямой прокатки	12
Шапиро А. В., Ганкин В. Б., Смоляков А. С., Шифрин И. Н., Сивак Б. А. Технология производства и ремонта круглых гильз кристаллизаторов	14
Гриншпун А. И., Фурлендер Г. А., Сивак О. Б. Стан для калибрования термически обработанных труб	18
Шляхин А. П., Шушурин С. Н. Исследование уплотнения композиционного материала для сверхпроводников методом газостатирования	20
Шушурин С. Н., Шляхин А. П., Тришкин В. Г., Прохоров А. И. Лабораторное газостатическое оборудование для исследования компактирования ультрадисперсных материалов	24
Сивак Б. А., Долгих Д. В., Новицкий А. Ф., Крюков Г. М., Анисимов В. Н. Стенд для заварки боковых кромок гофрированных стенок корпусов трансформаторов серии ТМГ	28
Костенко И. П., Фоломин Р. И., Новицкий А. Ф. Промышленный комплекс изготовления навесных многопанельных маслоохладителей для широкой гаммы силовых трансформаторов	32
Гарцман С. Д., Ибрагимов А. Р., Сильверстов И. Н. Определение динамических нагрузок в линиях приводов конвейерных агломерационных машин	36
Гарцман С. Д., Жуков А. А., Карпухин И. И., Филатов А. А. Уточненный расчет динамических крутящих моментов в линии привода рабочей клетки прокатного стана	38
Пятая международная конференция молодых специалистов «Металлургия XXI века»	40
Рефераты статей номера	42