

СОДЕРЖАНИЕ

Литейное и сварочное производство

Десницкий В.В., Матвеев И.А., Десницкая Л.В. Применение САПР для стальных отливок	195
Чеберяк О.И., Чувагин Н.Ф. Опыт технических решений по устраниению пригара в ООО "Метмаш"	200
Лебедев В.А., Голобородьюк Ж.Г., Драган С.В. Применение плазменной резки с добавлением воды в судостроительном корпусообрабатывающем производстве	203

Кузнечно-штамповочное производство

Кострюков А.А., Щедрин А.В., Алёшин В.Ф., Климочкин К.О., Есов В.Б. Совершенствование способа воздействия на обрабатываемый материал в методах охватывающего поверхностного пластического деформирования	211
Чудин В.Н. Процесс горячей раздачи при вязкопластическом деформировании	217

Прокатно-воловильное производство

Шапарев А.В., Савин И.А. Расчет деформации, необходимой для образования соединения слоев при совместной холодной прокатке стали 18ЮА и латуни Л90	220
---	-----

Материаловедение и новые материалы

Гуреева М.А., Грушко О.Е., Овчинников В.В., Клочков Г.Г. Влияние кальция на анизотропию механических свойств листов алюминиевого сплава типа авиаль	226
Кондратьев С.Ю., Швецов О.В. Эксплуатационные возможности бурильных труб из алюминиевых сплавов 1160 и 1953	231