

СОДЕРЖАНИЕ

Лавриненко В.Ю. К 125-летию Анатолия Ивановича Зимина	387
Евсюков С.А. 90 лет кафедре "Технологии обработки давлением" МГТУ им. Н.Э. Баумана. Наследие Анатолия Ивановича Зимина	391

Литейное и сварочное производства

Вдовин К.Н., Пивоварова К.Г., Феоктистов Н.А. Исследование связующих компонентов для экологически безопасных безводных леточных масс	396
Мосин А.А., Ерофеев В.А., Шолохов М.А., Фивейский А.М. Оптимизация двух-электродной сварки под флюсом угловых швов мостовых металлоконструкций	402

Кузнечно-штамповочное производство

Лавриненко В.Ю., Алимов А.И., Аюпов Т.Х., Изикаева А.И. Экспериментальные исследования процесса осадки заготовок из титанового сплава BT6 бабой молота с наполнителем	408
Дмитриев А.М., Коробова Н.В. Разработка технологического процесса выдавливания детали типа крупногабаритного стакана со сферическим дном и фланцем	412
Платонов В.И., Романов П.В., Чудин В.Н. Расчет режимов осадки ребра на плите при их сборке	421

Прокатно-волочильное производство

Лехов О.С., Шевелев М.М. Напряженное состояние бойков установки непрерывного литья и деформации при получении сталемедных трехслойных биметаллических полос	425
---	-----

Материаловедение и новые материалы

Муратов В.С., Морозова Е.А., Якимов Н.С. Формирование структуры и свойств комплексно-легированной литой стали	429
---	-----