

СОДЕРЖАНИЕ

Зарубин А.М., Коротченко А.Ю. 95 лет кафедре "Литейные технологии" МГТУ им. Н.Э. Баумана	539
--	-----

Литейное и сварочное производства

Леушин И.О., Вахидов У.Ш., Кошелев О.С., Рябова Л.И., Марков А.И. Ступенчатый режим СВЧ-нагрева как фактор повышения качества литейных стержней из смесей на неорганических связующих	545
Крюков Р.Е., Худаев К.А., Михно А.Р., Райков С.В. Совершенствование технологии наплавки порошковыми проволоками за счет введения большого количества легирующих элементов	549

Кузнечно-штамповочное производство

Мусаев А.А. Разработка и исследование двухкамерных импульсных машин и устройств для листовой штамповки сложных деталей	555
--	-----

Прокатно-волочильное производство

Стулов В.В., Алдунин А.В., Шафиев О.М. Влияние конструкции кристаллизатора и последующей горячей прокатки на механические свойства алюминия АД1	568
---	-----

Материаловедение и новые материалы

Голубятников А.В., Татару А.С., Тихонов С.М., Елхов В.В., Кумуржи Е.В., Ионов С.М., Смирнов А.О. Оценка сопротивления деформации специальных сталей для расчета энергосиловых параметров при прокатке	575
---	-----

Информация

Указатель статей, опубликованных в 2025 г.	582
---	-----