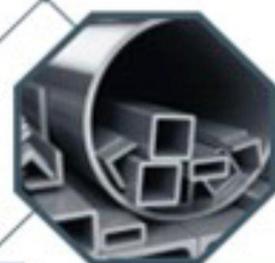


ISSN 0026-0827

МЕТАЛЛУРГ

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ



МЕТАЛЛУРГ

Номер: 2 Год: 2026

Название статьи	Стр.
РОССИЙСКИЙ РЫНОК ТИТАНА В УСЛОВИЯХ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ: ВЫЗОВЫ И ВОЗМОЖНОСТИ <i>Гринин Александр Сергеевич</i>	4-6
КРИЗИС СОЦИАЛЬНОЙ ПОДДЕРЖКИ: СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПОЛИТИКИ США, ФРАНЦИИ И ВЕЛИКОБРИТАНИИ В 2026 ГОДУ <i>Елантьев Денис Константинович</i>	7-9
К 75-ЛЕТИЮ АНАТОЛИЯ АЛЕКСЕЕВИЧА БАБЕНКО	10
ВЛИЯНИЕ ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ НА МИКРОСТРУКТУРУ И СВОЙСТВА МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ СТАЛЕЙ С ПОВЫШЕННЫМ СОДЕРЖАНИЕМ КРЕМНИЯ И МОЛИБДЕНА <i>Майсурадзе Михаил Васильевич, Рыжков Максим Александрович, Куклина Александра Александровна, Смирнов Артем Константинович, Шевченко Иван Алексеевич</i>	11-19
ИССЛЕДОВАНИЕ МЕХАНИЧЕСКИХ И КОРРОЗИОННЫХ СВОЙСТВ ВЫСОКОХРОМИСТЫХ ТРУБНЫХ СТАЛЕЙ В ХЛАДОСТОЙКОМ ИСПОЛНЕНИИ <i>Ющук Вячеслав Васильевич, Комиссаров Александр Александрович, Кудашов Дмитрий Викторович, Долгач Егор Дмитриевич, Коновалова Кристина Александровна, Машарипов Садам Зохиридждонович, Мунтин Александр Вадимович, Червонный Алексей Владимирович</i>	20-24
ОПЫТ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВА БЕСШОВНЫХ ШЕСТИГРАННЫХ ТРУБ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ЧС82, В ТОМ ЧИСЛЕ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЦЕНТРОБЕЖНОЛИТОЙ ЗАГОТОВКИ <i>Пумпянский Дмитрий Александрович, Засельский Евгений Михайлович, Космацкий Ярослав Игоревич, Фокин Николай Владимирович, Корсаков Андрей Александрович, Лысов Денис Николаевич</i>	25-31
ВЛИЯНИЕ МИКРОЛЕГИРУЮЩИХ ЭЛЕМЕНТОВ И ПАРАМЕТРОВ ГОРЯЧЕЙ ПРОКАТКИ НА ПРОЧНОСТЬ НИЗКОУГЛЕРОДИСТЫХ МО-СОДЕРЖАЩИХ СТАЛЕЙ <i>Дагман Алексей Игоревич</i>	32-38
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА ПОВЫШЕНИЕ УСВОЕНИЯ ТИТАНА И ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЕГО РАВНОМЕРНОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПО ВЫСОТЕ СЛИТКА ЭШП СТАЛИ МАРКИ 08-12Х18Н10Т <i>Чуманов Илья Валерьевич, Аникеев Андрей Николаевич, Матвеева Мария Андреевна, Сергеев Дмитрий Владимирович, Седухин Вадим Валерьевич</i>	39-43
ИССЛЕДОВАНИЕ ТРАНСФОРМАЦИИ ПОВЕРХНОСТНЫХ ТРЕЩИН НЕПРЕРЫВНОЛИТЫХ СЛЯБОВ ПРИ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ ПРОКАТКЕ МЕТАЛЛА <i>Чижишев Денис Николаевич, Пелевин Иван Александрович</i>	44-48
УПРАВЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОПРИВОДАМИ ПРОКАТНЫХ СТАНОВ ПРИ АСИММЕТРИЧНОЙ ПРОКАТКЕ <i>Корнилов Геннадий Петрович, Песин Александр Моисеевич, Бочкарев Алексей Андреевич, Носов Леонид Васильевич, Песин Илья Александрович, Локотунина Наталья Михайловна, Адушев Никита Олегович</i>	49-56
ПОДХОД К ПРОГНОЗНОЙ НАСТРОЙКЕ СИСТЕМ <i>SVC</i> И <i>WRV</i> ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПЛОСКОСТНОСТИ ХОЛОДНОКАТАНЫХ ПОЛОС <i>Харламов Игорь Анатольевич, Болобанова Наталия Леонидовна</i>	57-63
ОСОБЕННОСТИ ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ СПЛАВА НА ОСНОВЕ КОБАЛЬТА, ИЗГОТОВЛЕННОГО МЕТОДОМ СЕЛЕКТИВНОГО ЛАЗЕРНОГО СПЛАВЛЕНИЯ <i>Сухов Дмитрий Игоревич, Мазалов Павел Борисович, Чубов Даниил Григорьевич, Каримова Катерина Константиновна</i>	64-68
НОВЫЕ ТЕРМИЧЕСКИ СТАБИЛЬНЫЕ ПРОВОДНИКИ AL-SC-РЗМ И AL-ZR-РЗМ-FE-SI: ОБЗОР <i>Поздняков Андрей Владимирович</i>	69-78
ЗАКОНОМЕРНОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ МИКРОСТРУКТУРЫ И ФАЗОВОГО СОСТАВА БЫСТРОЗАКАЛЕННОГО ТИТАНОВОГО СПЛАВА ВТ22 ПОСЛЕ ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ <i>Сенкевич Кирилл Сергеевич, Шалин Алексей Владимирович, Тевс Мария Денисовна, Румянцев Константин</i>	79-84
АНОДНОЕ ПОВЕДЕНИЕ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА ALFE5SI10, ЛЕГИРОВАННОГО ОЛОВОМ, В СРЕДЕ РАСТВОРА NaCl <i>Ганиев Изатулло Наврузович, Якубов Умарали Шералиевич, Амонзода Илхом Темур, Сафаров Амиршо Гоибович</i>	85-89
СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ВСКРЫТИЯ УПОРНОГО ЗОЛОТОСОДЕРЖАЩЕГО СЫРЬЯ ПЕРЕД ЦИАНИРОВАНИЕМ: ОБЗОР <i>Фокина Светлана Борисовна, Терехова Евгения Алексеевна</i>	90-99
ТЕХНОЛОГИЯ ЖЕСТКОЙ ВАКУУМНОЙ ЭКСТРУЗИИ - НАДЕЖНОЕ И ЭФФЕКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ ОКУСКОВАНИЯ СЫРЬЯ ДЛЯ ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ <i>Лепантьев Леопольд Игоревич, Бижанов Айтбер Махачевич, Загайнов Сергей Александрович</i>	100-109
МОДЕЛИРОВАНИЕ ЗАРОЖДЕНИЯ МИКРОТРЕЩИН В ЧАСТИЦЕ МЕДНОГО ШЛАКА ДЛЯ ИЗВЛЕЧЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКИ ПРОЧНЫХ КОМПОНЕНТОВ ПРИ ГИДРОАБРАЗИВНОМ РЕЗАНИИ <i>Барсуков Геннадий Валерьевич, Журавлева Татьяна Александровна, Кравченко Игорь Николаевич, Кузнецов Юрий Алексеевич, Прасолов Егор Александрович</i>	110-115
ИТОГИ IV НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВАЯ БАЗА МЕТАЛЛОВ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ: ОСВОЕНИЕ, ВОСПРОИЗВОДСТВО, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ» <i>Волков Антон Иванович</i>	116-119
ПАМЯТИ КОНДРАТОВА ЛЕОНИДА АЛЕКСЕЕВИЧА	120