

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

**УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ,
ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ
“ИЗВЕСТИЯ ВУЗОВ. ЧЕРНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ”
(1959 – 2009 гг.)**

Выпуск 15

ЛИТЕЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Новокузнецк

2014

УДК 016:669

ББК 91.9:34.61

У 421

Указатель статей, опубликованных в журнале «Известия вузов. Черная металлургия» (1959-2009 гг.). Вып. 15. Литейное производство / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: Н. В. Зубкова, Л. В. Крылова, М. Л. Сергачева [и др.]. – Новокузнецк, 2014. – 76 с.

Настоящий библиографический указатель содержит описание всех статей по литейному производству, опубликованных в журнале “Известия вузов. Черная металлургия” за 50 лет (1959 – 2009 гг.). Он является продолжением указателей, выпущенных научно-технической библиотекой Сибирского государственного индустриального университета. Материал систематизирован по разделам.

В пределах каждого раздела статьи расположены в алфавитном порядке по фамилии первого автора. Описание статей, включенных в данный выпуск, состоит из фамилии автора, названия статьи. Цифры, помещенные перед фамилиями авторов, обозначают порядковый номер статьи в указателе, цифры после названия статьи обозначают: первая – год издания журнала, вторая – номер журнала, третья – страницу.

Приведен так же вспомогательный указатель фамилий авторов в алфавитном порядке с указанием порядкового номера статьи.

Указатель предназначен инженерно-техническим работникам, преподавателям, аспирантам, студентам.

УДК 016:669

ББК 91.9:34.61

© ФГБОУ ВПО «Сибирский государственный
индустриальный университет», 2014

СОДЕРЖАНИЕ

1 ПЛАВКА ЛИТЕЙНЫХ СПЛАВОВ. МОДИФИЦИРОВАНИЕ, РАФИНИРОВАНИЕ, ЛЕГИРОВАНИЕ И ДРУГИЕ ВИДЫ ОБРАБОТКИ В ЖИДКОМ СОСТОЯНИИ	4
2 ШИХТОПОДГОТОВКА.....	15
3 ЗАТВЕРДЕВАНИЕ И КРИСТАЛЛИЗАЦИЯ РАСПЛАВОВ	16
4 ФОРМОВОЧНЫЕ СМЕСИ, ПРИГОТОВЛЕНИЕ, СПОСОБЫ ФОРМОВКИ.....	25
5 РАЗЛИЧНЫЕ СПОСОБЫ ЛИТЬЯ, ЛИТНИКОВЫЕ СИСТЕМЫ, ЛИТЕЙНЫЕ ФОРМЫ	28
6 СВОЙСТВА И СТРУКТУРА ОТЛИВОК.....	36
7 КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ, ИССЛЕДОВАНИЯ, РАСЧЕТЫ.....	52
УКАЗАТЕЛЬ ФАМИЛИЙ АВТОРОВ.....	60

**1 ПЛАВКА ЛИТЕЙНЫХ СПЛАВОВ.
МОДИФИЦИРОВАНИЕ, РАФИНИРОВАНИЕ, ЛЕГИРОВАНИЕ
И ДРУГИЕ ВИДЫ ОБРАБОТКИ В ЖИДКОМ СОСТОЯНИИ**

1. **Акбердин А.А., Надырбеков А.К.** Влияние фтора на восстановление кремния из силикатных расплавов. – **1983, 9, 104.**
2. **Аникин А.А., Жуков А.Г., Киреев Н.Н., Черепин В.Т.** Экспериментальное исследование распределения модификатора в чугунах, модифицированном металлическим иттрием. – **1978, 8, 123.**
3. **Афонаскин А.В., Абдуллаев Э.В., Опалихина О.Д., Погорелый А.Б.** Некоторые вопросы теории встречного модифицирования чугуна. – **1991, 5, 80.**
4. **Афонаскин А.В., Опалихина О.Д., Жуков А.А., Архипова Т.Ф., Пилипчук В.И.** Анализ процесса графитизации при отжиге чугуна отбеленных кокильных отливок методом высокотемпературной металлографии. – **1991, 9, 89.**
5. **Ахметов Г.Ш., Дробинский М.Л., Михайлов А.М., Николаева В.Н.** Формирование высокохромистого легированного слоя на отливках. – **1966, 1, 161.**
6. **Багрянцев В.И., Матвеев Н.Г., Николаев А.Л., Чевалков А.В., Черепанов О.Г.** Особенности работы комбинированной установки пульсационного перемешивания металла с порционным вакуумированием. – **1994, 4, 25.**
7. **Балан Н.Л., Любченко А.П., Петренко А.М.** Фазовый и микрохимический состав чугунов, модифицированных иттрием. – **1976, 8, 116.**
8. **Бедарев В.И.** О некоторых особенностях процесса получения синтетических железуглеродистых сплавов, содержащих магний, в вакууме. – **1961, 8, 129.**
9. **Бедарев В.И.** О неустойчивости растворов магния с железуглеродистыми сплавами. – **1990, 10, 54.**
10. **Бедарев В.И.** О размерах пузырьков испаряющегося магния при модифицировании чугуна. – **1968, 2, 128.**
11. **Бедарев В.И.** О скорости всплывания пузырьков магния в жидком чугунах. – **1968, 12, 150.**
12. **Бедарев В.И.** О скорости парообразования магния. – **1968, 10, 141.**
13. **Бедарев В.И.** О скорости удаления магния из магниевого чугуна. – **1990, 12, 59.**
14. **Бедарев В.И.** О совместном влиянии некоторых технологических факторов на усвоение магния при модифицировании чугуна. – **1972, 4, 142.**
15. **Бедарев В.И.** Оценка совместного влияния температурных факторов на усвоение магния чугуном. – **1972, 6, 152.**
16. **Бедарев В.И., Сергиевский Б.П.** Об усвояемости магния чугуном. – **1959, 5, 97.**

17. **Бедарев В.И., Храпов А.Я.** О возможности растворения магния в чугуна. – 1963, 12, 171.
18. **Бедарев В.И., Швидков Н.И., Кувыкин Ю.Ф.** О введении магния в железноуглеродистые расплавы. – 1990, 6, 72.
19. **Бедарев В.И., Швидков Н.И., Кувыкин Ю.Ф., Фомин Н.А., Юдин Н.С.** Чугуномагниева лигатура – активный и технологичный десульфуратор чугуна. – 1984, 2, 74.
20. **Белай Г.Е., Лев И.Е., Яценко А.И., Бунина Ю.К.** Распределение церия в графите при комплексном модифицировании чугуна. – 1969, 8, 135.
21. **Бескровный А.К.** Электронный механизм модифицирования и микролегирования сплавов. – 1973, 10, 138.
22. **Бильченко А.В., Дунаева С.А., Кочешков В.П., Рафаловский В.А.** Азотирование легированных чугунов. – 1981, 9, 139.
23. **Бобро Ю.Г., Можаров М.В., Савчук С.А.** Микрораспределение фосфора в чугуна, легированном алюминием. – 1971, 6, 148.
24. **Богачев И.Н., Минц Р.И.** Влияние легирования на кавитационно-эрозионную стойкость чугуна с шаровидным графитом. – 1958, 2, 71.
25. **Бойко, И.С., Колесниченко А.Г., Шаркин О.П., Самойлович Л.Г.** Микронеоднородность кремния и тип графита в быстроохлажденном чугуна. – 1970, 6, 128.
26. **Большаков Л.А.** Об усадочных раковинах и усадочной пористости в отливках из чугуна, модифицированного магнием. – 1958, 6, 55.
27. **Большаков Л.А., Гавриков В.З., Турченкова Е.К., Егнус Р.М.** Опыт модифицирования чугуна магнием. – 1959, 11, 105.
28. **Борисов В.Т., Матвеев Ю.Е.** Кинетика развития двухфазной зоны при плавлении однородных металлических сплавов. – 1984, 7, 106.
29. **Браинин И.Е., Гуторова В.Л., Луцьяк В.Г., Кулинченко В.П., Кушнир Я.П., Жунева Н.Д., Чурсина З.С.** Природа неметаллических включений чугуна, модифицированного титаном. – 1970, 5, 141.
30. **Бунин К.П., Лев И.Е., Репин А.К.** О влиянии вольфрама на графитизацию чугуна. – 1967, 10, 149.
31. **Бунин К.П., Лев И.Е., Федорова И.П.** Количественная оценка распределения кремния в ковком чугуна. – 1966, 6, 161.
32. **Бунин К.П., Репина Н.И., Яценко А.И.** Влияние меди на эвтектоидное превращение в сером чугуна. – 1966, 4, 147.
33. **Бунин К.П., Яценко А.И., Марцинив Б.Ф., Лев И.Е.** О влиянии алюминия и никеля на ликвацию кремния в чугуна. – 1969, 12, 121.
34. **Буцель К.Т.** Потери металла при плавке чугунной стружки в вагранке. – 1960, 12, 124.
35. **Ващенко К.И., Косияну К.К., Жук В.Я.** Влияние бора на поверхностное натяжение и механические свойства серых чугунов. – 1969, 3, 145.
36. **Ващенко К.И., Чернега Д.Ф., Ярмоленко В.К.** Дегазация чугуна при двойном модифицировании. – 1970, 7, 145.

37. **Ващенко К.И., Чернега Д.Ф., Ярмоленко В.К.** Изменение содержания газов при модифицировании чугуна сплавом ФЦМ-5. – **1971, 3, 142.**
38. **Вдовин К.Н., Понурко И.В.** Экзотермическое модифицирование перелдельного чугуна. – **1999, 8, 46.**
39. **Волчок И.П., Малышев Г.П., Юзвак В.М.** Влияние кремния на микро-механизм разрушения ферритных чугунов с шаровидным графитом. – **1987, 1, 115.**
40. **Воробьев А.П., Игнатенко Н.В., Козлов Л.Я.** Механизм влияния серы на графитизацию чугуна. – **1993, 3, 71.**
41. **Выговский Е.В., Леви Л.И., Самсонов В.И., Москвичев А.Н.** Исследование факторов, определяющих процесс ультразвуковой обработки жидких и кристаллизующихся сплавов. – **1969, 1, 150.**
42. **Выходец А.М., Смирнов А.И.** Влияние пористости кокса на содержание углерода в ваграночном чугуне. – **1967, 1, 157.**
43. **Гаврилин И.В.** Влияние технологических параметров на процессы модифицирования и демодифицирования стали нитридами титана. – **1981, 4, 114.**
44. **Гаврилин И.В., Ершов Г.С., Каллиоппин И.К.** О выборе рациональных модификаторов второго рода для стали. – **1974, 10, 135.**
45. **Гаврилин И.В., Рыжиков А.А., Ершов Г.С., Каллиоппин И.К.** О выборе рациональных модификаторов I рода для стали. – **1977, 4, 90.**
46. **Героцкий В.А., Рыжиков А.А., Дергунов В.И., Колескер Б.А.** Десульфурация чугуна окислительными шлаками. – **1970, 12, 133.**
47. **Гетьман А.А., Дворецкий В.В.** Влияние качества металла на процесс питания отливок из чугуна. – **1966, 11, 134.**
48. **Горшков А.А., Сидоренко Р.А.** Влияние серы на графитообразование и сплавах кобальт – углерод – модели железоуглеродистых сплавов. – **1958, 8, 39.**
49. **Грачев В.А., Бочкарев В.Е.** Совершенствование ваграночной плавки чугуна на основе исследования шлакового режима. – **1990, 9, 76.**
50. **Грачев В.А., Купряшин В.А.** Повышение качества алюминиевых чугунов с помощью электрохимического раскисления. – **1980, 9, 127.**
51. **Грачев В.А., Моргунов В.Н.** Анодная защита жидкого чугуна от окисления. – **1989, 7, 123.**
52. **Гречный Я.В., Шаповалов В.И.** Особенности графитизации белого чугуна в атмосфере водорода. – **1971, 12, 124.**
53. **Гутовский И.Б., Крамаров А.Д.** Влияние скорости охлаждения металла на величину расстояния между осями дендритов. – **1971, 5, 151.**
54. **Деев В.Б., Дегтярь В.А., Куценко А.И., Селянин И.Ф., Войтков А.П.** Ресурсосберегающая технология получения литейных алюминиевых сплавов. – **2007, 12, 33.**
55. **Деев В.Б., Селянин И.Ф., Горюшкин В.Ф., Приходько О.Г., Дегтярь В.А.** Оценка эффекта температурной обработки расплавов методом термоЭДС. – **2008, 4, 41.**

56. **Дробышев А.Н., Лубяной Д.А., Самсонов Ю.Н., Луценко Ю.А., Шультайс А.В.** Использование устройства контроля окисленности для экспрессного определения содержания кремния в чугунах индукционной и доменной плавки. – **1996, 4, 41.**
57. **Дронюк Н.Н.** Влияние магнийкальциевых модификаторов на стойкость изложниц. – **1979, 5, 116.**
58. **Ершов Г.С., Касаткин А.А., Петренко А.М.** Влияние легирующих элементов на вязкость жидкого железа и сталей. – **1976, 4, 141.**
59. **Жуков А.А., Вашуков И.А., Карасева В.А., Давыдов С.В., Ри Хосен, Додонов А.А., Борисова О.М.** О влиянии серы на склонность чугуна к графитизации. – **1981, 3, 154.**
60. **Жуков А.А., Давыдов С.В., Фролов В.В.** Ковкий чугун с сокращенным режимом графитизирующего отжига. – **1983, 6, 100.**
61. **Жуков А.А., Дыбенко И.В., Сильман Г.И.** О реакциях, протекающих в чугунах при комплексном модифицировании. – **1979, 11, 128.**
62. **Жуков А.А., Жигуц Ю.Ю., Шилина Е.П., Датта Мажумдар Дж.** Комбинированная поверхностная обработка лазерным поверхностным упрочнением и самораспространяющимся высокотемпературным синтезом. – **1998, 5, 63.**
63. **Жуков А.А., Половинчук В.П., Чуркин В.С.** Износостойкие антифрикционные хромомедистые чугуны. – **1993, 1, 30.**
64. **Жуковский С.С.** Экологическая оценка литейных технологий. – **2002, 9, 48.**
65. **Жураковский В.М., Садчиков В.Я., Самелик Б.В., Мелак А.Г.** Влияние бора и кальция на графитизацию заэвтектоидной кремнистой стали. – **1981, 4, 119.**
66. **Затуловский С.С., Хуснутдинов Г.Д., Черновол А.В.** О графитообразовании в чугунах, обработанных иттрием. – **1969, 8, 139.**
67. **Злобинский Б.М., Муравьев В.А.** Факторы, влияющие на звукоизлучение чугунов. – **1974, 3, 154.**
68. **Знаменский Л.Г., Кулаков Б.А., Ивочкина О.В.** Электроимпульсная активация гидролиза этилсиликата в точном литье. – **2000, 5, 37.**
69. **Знаменский Л.Г., Кулаков Б.А., Ивочкина О.В.** Электроимпульсно-диализная обработка жидкого стекла в точном литье. – **2000, 11, 49.**
70. **Знаменский Л.Г., Кулаков Б.А., Крымский В.В., Ивочкина О.В., Ермаков И.Н.** Электроимпульсная обработка жидкого стекла и суспензий в точном литье. – **2000, 3, 52.**
71. **Иванова Л.П., Бобро Ю.Г., Тананко И.Н.** Промежуточное превращение в чугунах, легированных алюминием. – **1964, 7, 202.**
72. **Илюшин В.В., Перегудов Л.В., Тимошенко Ю.А.** Влияние ковшовых присадок на наследственные свойства доменных чугунов. – **1980, 3, 130.**
73. **Кайбичев А.В.** Влияние аэродинамических условий и размера капель на перегрев чугуна в вагранке. – **1966, 2, 122.**

74. **Кайбичев А.В., Чернобровкин В.П.** Об угаре элементов при плавке чугуна в вагранке. – **1959, 11, 113.**
75. **Калинина Л.Т., Кривошеев А.Е., Калинина В.Т., Новоселецкий В.С.** Кинетика распада аустенита в хромоникелевом чугуне, легированном вольфрамом. – **1972, 2, 130.**
76. **Кантеник С.К., Карпенко М.И., Святкин Б.К., Спасский К.В.** Влияние ультразвука и модифицирования на процесс графитизации ковкого чугуна. – **1974, 7, 143.**
77. **Кантеник С.К., Святкин Б.К., Карпенко М.И.** Дегазация чугуна в ультразвуковом поле. – **1971, 1, 161.**
78. **Ключник М.Н., Воронова Н.А.** Поведение частиц магния в расплаве при внедоменной десульфурации чугуна. – **1975, 10, 132.**
79. **Кожинский Л.И., Петренко А.М.** Три критерия внедрения глобуляризатора в графит. – **1976, 8, 111.**
80. **Козлов Л.Я., Воробьев А.П.** Современные представления о механизме воздействия примесей на графитизацию чугунов. – **1997, 1, 53.**
81. **Козлов Л.Я., Пикунов М.В.** Кафедра технологии литейных процессов. – **2000, 9, 53.**
82. **Колесников М.С., Прошина Л.В., Кенис М.С.** Влияние технологии литья на структурные изменения в стали 35Л после термоциклической обработки. – **1988, 12, 85.**
83. **Колотухин Э.В., Авдюхин С.П., Тягунов Г.В., Ларионов В.Н.** Условия существования нитридной фазы в жидком сложнолегированном никелевом сплаве. – **1989, 9, 115.**
84. **Колотухин Э.В., Спектор А.Д., Звездкина И.В., Тягунов Г.В.** Структура и свойства сплава ЖСЗДК, модифицированного карбонитридом титана. – **1995, 6, 24.**
85. **Королев В.М., Леках С.Н., Белый О.А.** Процесс плавки металлизированных железорудных окатышей в вагранке. – **1978, 1, 173.**
86. **Котов К.И., Воловик Г.А., Лев И.Е., Кацман В.Х., Воронкина Л.А., Лега Л.С.** Неметаллические включения в литейном чугуне. – **1969, 10, 106.**
87. **Кречман А.Ф., Маркс Г.Л., Ри Хосен, Храпов А.Я.** К механизму влияния модифицирования на образование графита при отжиге белого чугуна. – **1984, 12, 80.**
88. **Кречман А.Ф., Маркс Г.Л., Храпов А.Я.** О влиянии иттрия на отжиг ковкого чугуна. – **1976, 6, 133.**
89. **Кречман А.Ф., Маркс Г.Л., Храпов А.Я.** О влиянии лантана и церия на отжиг ковкого чугуна. – **1976, 8, 120.**
90. **Кречман А.Ф., Маркс Г.Л., Храпов А.Я.** О механизме высокотемпературного окисления железа с добавками редкоземельных металлов. – **1980, 10, 93.**

91. **Кречман А.Ф., Селянин И.Ф., Маркс Г.Л., Романов И.В., Нагибин В.М.** Весоизмерительное устройство для шихтовых материалов. – **1990, 12, 61.**
92. **Кривошеев А.Е., Лев И.Е., Бунина Ю.К.** Распределение никеля и хрома в высокотвердом валковом чугуна. – **1967, 2, 152.**
93. **Кривошеев А.Е., Рудницкий Л.С., Черновол А.В., Новоселецкий В.С.** Легированный медью хромоникелевый валковый чугун. – **1975, 4, 144.**
94. **Кульбовский И.К.** Влияние меди на структуру и свойства синтетического чугуна. – **1984, 9, 101.**
95. **Кульбовский И.К.** Угар элементов при выплавке синтетического чугуна в индукционных электропечах. – **1987, 9, 99.**
96. **Курагин О.В., Соловьев В.П., Михайлов Д.П.** Продолжительность действия графитизирующих модификаторов. – **1992, 3, 56.**
97. **Кустов Б.А.** Влияние продувки чугуна нейтральным газом на его характеристики. – **1989, 8, 111.**
98. **Лев И.Е., Солнцев Л.А., Павлюченко А.А.** Микрораспределение кремния и меди в легированном магниевом чугуна и влияние на него термической обработки. – **1976, 2, 137.**
99. **Леви Л.И., Борисова О.М., Жалимбетов С.Ж.** Хлор в чугуна. – **1970, 3, 142.**
100. **Леви Л.И., Выговский Е.В., Карасева Д.Т., Козлова В.С.** Влияние ультразвуковой обработки чугуна на содержание в нем газов и неметаллических включений. – **1968, 5, 155.**
101. **Леви Л.И., Гладышев С.А.** Исследование влияния примесей на поверхностное натяжение расплавов железа. – **1969, 7, 151.**
102. **Леви Л.И., Дафинов И.А.** Удаление вредных примесей чугуна обработкой его кислородом. – **1969, 3, 142.**
103. **Леви Л.И., Серебряков Ю.Г., Паттихал Пратап Ш.** О влиянии азота на величину эвтектических зерен в чугуна. – **1968, 1, 152.**
104. **Леви Л.И., Явойский В.И., Костерев Л.Б., Александрова А.Н., Сафонов В.Л., Афанасьева Р.С., Афанасьев М.И.** К вопросу о распределении и формах существования водорода в чугуна. – **1968, 7, 146.**
105. **Ленченко Н.А.** Влияние высокотемпературного наводороживания на графитизацию вакуумированного чугуна. – **1985, 8, 93.**
106. **Лубяной Д.А., Нейгебауэр Г.О., Цымбал В.П., Дробышев А.Н.** Поведение азота при плавке чугуна в индукционных печах с кислой футеровкой. – **1991, 2, 76.**
107. **Ляхович Л.С., Краевой В.И., Ворошнин Л.Г.** Борирование высокопрочного чугуна. – **1973, 7, 166.**
108. **Мариенбах Л.М., Черный А.А.** Влияние внутренних профилей вагранок на основные теплотехнические и металлургические параметры процесса плавки. – **1967, 1, 153.**

109. **Мариенбах Л.М., Черный А.А., Касимходжаев С., Грачев В.А., Со-
сновский Е.Д., Павленко Н.С., Паталаха И.В.** Производство высоко-
прочного чугуна при плавке металла в газовой вагранке. – **1971, 9, 139.**
110. **Мариенбах Л.М., Юдкин А.К.** Расчет основных размеров вагранок и па-
раметры их работы. – **1966, 11, 129.**
111. **Мархасев Б.И., Сидлецкий О.Г.** Исследование образования окисных
плен в расплавах железо-марганец. – **1966, 9, 168.**
112. **Матвеев И.С., Зоткин И.А.** Интенсификация процесса плавки при по-
даче кислорода в горн вагранки. – **1961, 2, 133.**
113. **Миненко Г.Н., Коган Б.Л., Петров Н.Н.** Свойства серого чугуна, обра-
ботанного при модифицировании пульсирующим электрическим током. –
1982, 9, 123.
114. **Миняйловский К.Н., Мартынова А.И., Пикулина Л.М.** Влияние леги-
рования и типа матрицы на абразивную стойкость ванадиевых чугунов. –
1976, 2, 140.
115. **Мирошниченко Г.К.** Повышение степени перегрева чугуна и снижение
серы при ваграночной плавке на термоантраците. – **1966, 7, 161.**
116. **Митрофанов М.Н., Елькин М.С., Барышников М.Ю., Фурман Е.Л.,
Хлынов В.В.** Расчет пористости литых композиционных материалов. –
1990, 6, 70.
117. **Михайлов А.М., Мусса Т., Воронцов В.И., Беспалов Н.С.** Влияние це-
рия на формообразование графита в чугуне. – **1980, 5, 120.**
118. **Михайлов А.М., Самсонов В.И., Сидохин А.Ф.** О распределении леги-
рующих элементов в поверхностно упрочненных отливках. – **1969, 5, 153.**
119. **Мишреки М.Л., Эль-Баннани Е.М., Эзз С.И.** Влияние некоторых фак-
торов на содержание водорода в металле при плавке железных руд в ат-
мосфере водорода. – **1970, 3, 145.**
120. **Науменко В.С., Файнгольд Б.Д., Фоминых И.П.** Влияние размеров и
плотности частиц модификатора на процесс модифицирования чугуна в
форме. – **1981, 3, 150.**
121. **Носов В.Н., Черменский В.И., Косников Г.А., Сидоренко Р.А., Харчук
М.Д.** Влияние скорости охлаждения на структуру графита в модифициро-
ванных чугунах. – **1983, 6, 104.**
122. **Овчинников В.И., Гиренков С.Г., Фоминых И.П.** Влияние графита на
процессы разрушения в ковком чугуне. – **1981, 8, 100.**
123. **Орел Л.И., Ващенко А.И., Шульц Л.А., Гусовская И.В., Гусовский
В.Л.** Циклическое науглероживание стали в атмосфере с меняющимся уг-
леродным потенциалом. – **1979, 5, 110.**
124. **Павлов В.П.** Поведение серы в чугуне при обработке его магнием. –
1968, 7, 135.
125. **Петухова Т.М., Сенкевич В.Ф.** Образование питингов в чугуне при воз-
действии луча лазера. – **1971, 6, 138.**

126. **Погосбекян Ю.М., Паповян М.Н., Успенский М.Д.** Газовыделения в литейных цехах и прогнозирование загазованности производственных помещений. – **2005, 1, 52.**
127. **Похвиснев А.Н., Коренев Л.П., Темнохуд Н.Н.** Обессеривание чугуна путем продувки его в ковшах порошком извести в струе воздуха. – **1969, 1, 144.**
128. **Селянин И.Ф.** Течение газа в неподвижном зернистом слое околофурменного пространства шахтной печи. – **1991, 2, 75.**
129. **Селянин И.Ф., Балыко В.А., Иванов М.Б., Федотов В.М., Сазыкин И.Е.** О применении кислорода в ваграночном процессе. – **2004, 4, 45.**
130. **Селянин И.Ф., Грачев В.А., Маркс Г.Л., Куценко А.И.** Физико-химическое взаимодействие компонентов шлака с коксом в холостной колоше вагранки. – **1996, 4, 38.**
131. **Селянин И.Ф., Маркс Г.Л.** К определению высоты холостой колоши на вагранках с расширенной зоной горения. – **1987, 10, 96.**
132. **Селянин И.Ф., Маркс Г.Л.** Расчетные номограммы ваграночного процесса. – **1996, 8, 54.**
133. **Селянин И.Ф., Маркс Г.Л., Головкин В.Д., Машкин В.А.** Промышленное освоение вагранок с расширенной зоной горения. – **1993, 4, 32.**
134. **Селянин И.Ф., Маркс Г.Л., Куценко А.И., Вальдман Л.М.** Исследование сопротивления слоя материалов ваграночной плавки при его холодной и горячей продувке. – **1995, 6, 20.**
135. **Селянин И.Ф., Маркс Г.Л., Пугин Е.П., Куценко Е.И.** Вынос шлака из зоны перегрева металла в зону нагрева шихты вагранки. – **1994, 8, 46.**
136. **Селянин И.Ф., Феоктистов А.В., Бедарев С.А., Клопов В.И.** Технология ваграночной плавки чугуна и оксидных материалов с применением в качестве топлива антрацита. – **2007, 12, 36.**
137. **Селянин И.Ф., Феоктистов А.В., Бедарев С.А., Клопов В.И., Ротенберг О.Г.** Технология подогрева и увлажнения дутья в ваграночном процессе. – **2008, 6, 44.**
138. **Селянин И.Ф., Феоктистов А.В., Клопов В.И., Ротенберг О.Г., Бедарев С.А.** О расчете оптимального соотношения содержаний кислорода и природного газа в комбинированном дутье для шахтных печей. – **2008, 8, 31.**
139. **Селянин И.Ф., Феоктистов А.В., Пашков В.В., Бедарев С.А., Клопов В.И.** Теоретические основы обогащения дутья кислородом в ваграночном процессе. – **2007, 12, 42.**
140. **Сидоренко Р.А., Харчук М.Д., Черменский В.И.** О механизме действия металлических десфериодизаторов в чугуне. – **1975, 7, 159.**
141. **Сидоренко Р.А., Черменский В.И.** Получение шаровидного графита в чугуне без сфероидизаторов. – **1969, 9, 136.**
142. **Сидоров Ю.И., Бамбулевич В.Б., Старцев В.А., Малыгин Ю.Н., Казакова И.И., Зонов В.Е., Умрихин П.В.** Поверхностное легирование стальных отливок бором. – **1970, 8, 132.**

143. **Сидоров Ю.И., Умрихин П.В., Старцев В.А., Казакова И.И.** Особенности физико-химических процессов при поверхностном легировании стальных отливок ванадием. – **1970, 6, 125.**
144. **Скворцов А.А., Вершинин П.И., Голубев А.М., Красильщиков В.Я., Бакрин Ю.Н.** Тепловые процессы при литье биметалла из системы сталь-бронза. – **1978, 12, 109.**
145. **Смирнов А.И., Выходец А.М.** О науглероживании чугуна в вагранке. – **1966, 7, 157.**
146. **Смирнов А.Н., Петтик Ю.В., Чернобаева Т.В.** О влиянии низкочастотной виброобработки при затвердевании на качество отливок из серого чугуна. – **1991, 10, 77.**
147. **Смирнов А.Н., Чернобаева Т.В., Пильгун С.В., Штрбачки Ж.** Особенности влияния пульсационного перемешивания на природу и характер распределения неметаллических включений в кузнечном слитке. – **1992, 6, 52.**
148. **Соболев В.Б., Климов Б.П., Харин Е.В.** Оптимизация состава и расхода модифицирующей смеси для получения чугуна с шаровидным графитом. – **1985, 2, 86.**
149. **Соколов Н.А., Харченко В.Д.** Повышение качества стального литья за счет продувки металла аргоном. – **1977, 10, 131.**
150. **Соловьев В.П., Курагин О.В., Васильев С.М.** Графитизирующие модифицирование чугуна. – **1993, 3, 67.**
151. **Соловьев В.П., Курагин О.В., Михайлов Д.П.** Влияние химических элементов на графитизацию чугуна. – **1995, 3, 54.**
152. **Соловьев В.П., Михайлов А.М., Самсонов В.И.** О кинетике проникновения металлических расплавов в капиллярно-пористые материалы. – **1969, 7, 155.**
153. **Соловьев В.П., Михайлов А.М., Самсонов В.И., Ортыков С.С.** Взаимодействие железоуглеродистого сплава с легирующими пастами. – **1969, 9, 141.**
154. **Соловьев В.П., Молчанов М.Д., Новожинова В.А., Супрун В.Н., Аманжолов Ж.К.** Влияние дисперсных частиц в литейные сплавы. – **1981, 5, 136.**
155. **Соценко О.В.** Гидродинамическое модифицирование чугуна в форме. – **1984, 8, 125.**
156. **Таран Ю.Н., Черновол А.В.** Комплексное модифицирование магниевого чугуна ферросилицием и алюминием. – **1961, 4, 134.**
157. **Тен Э.Б.** Качественная оценка рафинирующей способности фильтров. – **1997, 7, 54.**
158. **Тен Э.Б.** Оценка роли кислорода при графитизирующем модифицировании чугуна. – **1995, 11, 56.**
159. **Тен Э.Б.** Фильтрационное рафинирование стали от растворенного кислорода. – **1992, 7, 54.**

160. **Тен Э.Б.** Эффективность фильтрационного рафинирования жидких металлов при различных лимитирующих факторах. – **1997, 11, 51.**
161. **Тен Э.Б., Бадмажапова И.Б.** Рафинирование расплава латуни от примеси Алюминия. – **2009, 11, 44**
162. **Тен Э.Б., Бадмажапова И.Б., Киманов Б.М.** Кинетика раскисления жидкой меди углеродом. – **2008, 8, 31.**
163. **Тен Э.Б., Воеводина М.А.** Эффективность применения различных фильтров при рафинировании чугуна, модифицированного РЗМ. – **1995, 3, 57.**
164. **Тен Э.Б., Воеводина М.А., Сафин Р., Изъюров А.Л., Воронцов В.И.** Очистка расплава магниевого чугуна зернистыми фильтрами. – **1992, 3, 58.**
165. **Тен Э.Б., Мельников А.П., Марукович Е.И., Воронцов В.И.** О возможности азотирования чугуна при длительной продувке его газом. – **1991, 11, 84.**
166. **Тен Э.Б., Мельников А.П., Марукович Е.И., Воронцов В.И.** Поведение азота в чугуне при длительной продувке его газом. – **1992, 1, 97.**
167. **Тен Э.Б., Петровский П.В.** Предпосылки применения железо-алюминиевого композита для раскисления стали. – **2002, 5, 38.**
168. **Тен Э.Б., Романов С.П.** Влияние марганца на раскислительный эффект фильтрования расплава железа. – **1992, 5, 70.**
169. **Тен Э.Б., Рунов О.В., Воеводина М.А.** Методика оценки полноты участия поверхности фильтра в процессе рафинирования жидкого металла. – **1995, 7, 55.**
170. **Тимофеев Г.И., Калистов В.К., Спасская М.М.** Оптимизация режимов литья под давлением высококремнистых алюминиевых сплавов. – **1985, 2, 89.**
171. **Тимофеев Г.И., Рождественский В.Г.** Особенности молибденирования ковкого чугуна. – **1983, 5, 108.**
172. **Тодоров Р.П., Йонкова М.П., Алексиева Т.Г.** Влияние режима на эффективность низкотемпературной обработки жидкого чугуна. – **1969, 10, 117.**
173. **Турбовский М.М.** К вопросу о механизме процесса при жидком модифицировании. – **1959, 3, 101.**
174. **Феоктистов А.В., Селянин И.Ф., Бедарев С.А., Прохоренко А.В., Марченко В.А.** Использование окисленного чугунного и стального лома в шахтных печах малого диаметра. – **2009, 6, 34.**
175. **Фоминых И.П., Володин И.П., Меркулов Ф.Н., Рязанцева В.Н.** Ускорение отжига ковкого чугуна модифицированного бором и висмутом. – **1960, 8, 153.**
176. **Фраге Н.Р., Гуревич Ю.Г., Филинков М.Д., Афонаскин А.В.** Модифицирование чугуна малыми добавками лигатуры Si–р.з.м. Сообщение 1. – **1980, 10, 89.**

177. **Фраге Н.Р., Гуревич Ю.Г., Филинков М.Д., Афонаскин А.В., Гуревич Ю.Г.** Модифицирование чугуна малыми добавками лигатуры Si-р.з.м. Сообщение 2. – **1981, 2, 93.**
178. **Фролов С.Ф., Шапиро А.А., Данилина В.С.** Выносливость ковкого чугуна в связи с поверхностным упрочнением. – **1972, 3, 150.**
179. **Фурман Е.Л., Казанцев С.П., Финкельштейн А.Б., Мягмаржавын Б.** Тепловые и физико-химические закономерности упрочнения отливок износостойкими сплавами. – **1996, 2, 25.**
180. **Хорошев И.И., Овчинников В.И.** Влияние сопротивления металлической матрицы на кинетику графитизации белого чугуна. – **1969, 2, 128.**
181. **Храпов А.Я., Ардовский Ф.И.** Влияние легирующих элементов на разупрочнение графитизированных сталей при повышенных температурах. – **1976, 2, 151.**
182. **Храпов А.Я., Ардовский Ф.И., Дубровский С.А., Паринов С.П.** Оценка свойств графитизированных сталей при повышенных температурах. – **1976, 6, 130.**
183. **Храпов А.Я., Доценко В.К.** Влияние кремния на структуру и механические свойства обычного серого и высокопрочного чугуна в литом состоянии. – **1968, 6, 146.**
184. **Храпов А.Я., Егоренков В.В., Швидков Н.И.** Влияние присадок серы на износостойкость серого чугуна. – **1966, 6, 167.**
185. **Храпов А.Я., Селянин И.Ф.** Механизм графитизирующего влияния алюминия и кремния в чугуне. – **1968, 4, 127.**
186. **Храпов А.Я., Селянин И.Ф.** О механизме графитизации чугунов с точки зрения зонной теории. – **1968, 2, 132.**
187. **Храпов А.Я., Чернобровкин В.П.** Влияние модификаторов на поверхностное натяжение чугуна. – **1958, 3, 42.**
188. **Храпов А.Я., Чернобровкин В.П.** Влияние присадки металлического кальция на поверхностное натяжение чугуна. – **1958, 4, 69.**
189. **Храпов А.Я., Чернобровкин В.П.** О распределении элементов в жидком чугуне до и после обработки его магнием. – **1958, 5, 41.**
190. **Храпов А.Я., Швидков Н.И.** Влияние присадок серы на усадочный процесс чугуна. – **1966, 4, 152.**
191. **Храпов А.Я., Швидков Н.И.** Смачиваемость плены магниевого чугуна и его окисленных составляющих синтетическим шлаком и адгезия их к шлаку и металлу. – **1968, 10, 137.**
192. **Худокормов Д.Н., Леках С.Н., Мищенко Ю.В.** Влияние р.з.м. на сфероидизирующее модифицирование чугуна магнием в литейной форме. – **1984, 1, 111.**
193. **Худокормов Д.Н., Леках С.Н., Бестужев Н.И., Храмченков И.А.** Графитизирующее модифицирование чугунов кремнийсодержащими присадками. – **1987, 3, 111.**

194. **Царев В.Ф., Перетяцько В.Н., Козырев Н.А., Негода А.В.** Производство железнодорожных рельсов из непрерывно литых заготовок. – **1999, 10, 51.**
195. **Цепелев В.С., Тягунов Г.В., Балинский С.В., Силин А.М.** О влиянии подготовки расплава на эффективность модифицирования чугунов. – **1996, 8, 58.**
196. **Черных О.Г., Федоренко Ю.Г., Колодрубский И.И.** Применение гранулированного магния для модифицирования чугуна изложниц. – **1981, 5, 140.**
197. **Чернышова Н.В., Ежов Г.И., Кухтин Г.И., Бойко Г.Г.** Влияние меди на микроликвацию кремния в высокопрочных чугунах. – **1986, 7, 115.**
198. **Чичко А.Н., Юркевич Н.П.** Модифицирование силуминов и энергия активации зародышей. – **1993, 7, 53.**
199. **Шаповалов В.И., Еременко Н.Д., Лысенко Т.И.** Растворимость водорода в чугунах. – **1983, 8, 68.**
200. **Шаповалов В.И., Лысенко Т.И., Ивченкова Н.И.** Особенности графитизации белого чугуна с пониженной плотностью. – **1991, 4, 67.**
201. **Швидков Н.И., Храпов А.Я.** Изменение свойств магниевого чугуна в результате обработки его синтетическим шлаком. – **1968, 8, 143.**
202. **Швидков Н.И., Храпов А.Я., Бедарев В.И.** Рафинирование магниевого чугуна кислым синтетическим шлаком. – **1967, 12, 131.**
203. **Шульгин Ю.Ф., Лубяной Д.А., Бондарев А.А., Селянин И.Ф., Перемитин А.А.** Технология производства высокопрочного чугуна с термовременной обработкой и использованием различных модификаторов. – **2001, 10, 52.**
204. **Шульте Г.Ю., Анкваб К.М., Бидуля П.Н., Ларичкин В.Л., Дедок Г.Я.** Исследование производства перлитного ковкого чугуна. – **1966, 11, 138.**

2 ШИХТОПОДГОТОВКА

205. **Андрианов А.С.** К расчету газопроницаемости формовочных песков. – **1968, 8, 151.**
206. **Дегтярь В.А., Федотов В.М.** Ковшовая обработка электролитического алюминия. – **2000, 2, 35.**
207. **Деев В.Б., Феоктистов А.В., Селянин И.Ф., Маркс Г.Л., Коколевский И.В.** Влияние структуры шихтовых материалов на усадку силуминов. – **2001, 6, 55.**
208. **Деев В.Б., Феоктистов А.В., Селянин И.Ф., Приходько О.Г.** Исследование режимов выдержки при перегреве шихты для бинарных силуминов. – **2001, 10, 50.**
209. **Дубицкий Г.М., Грузман В.М.** Экранирование верхних поверхностей песчано-глинистых форм. – **1968, 5, 161.**
210. **Дубровский С.А., Шипельников А.А., Петрикин Ю.Н.** Наследование структурных свойств шихтовых материалов чугунами индукционной плавки. – **2008, 2, 48.**

211. **Зоткин И.А., Маркс Г.Л., Чижено Ю.Д., Беликова Т.С.** Влияние состава шихты при плавке в вагранке на качество эмалируемого чугуна. – **1971, 12, 127.**
212. **Исагулов А.З., Максимов Е.В., Куликов В.Ю., Воропаева О.Ю.** Напряжение ползучести песчано-смоляной смеси в условиях чистого сжатия и сдвига. – **2008, 8, 33.**
213. **Мариенбах Л.М., Плясунов В.Г.** Применение кальциевого бентонита для изготовления стержней. – **1969, 11, 168.**
214. **Селянин И.Ф., Балыко В.А., Семенов С.Л., Скударнов В.А., Феоктистов А.В.** Дилатантное поведение ваграночной шихты в период плавки. – **2005, 8, 45.**
215. **Селянин И.Ф., Маркс Г.Л., Куценко А.Н., Зубакин С.А.** Коэффициенты сопротивления плотного слоя материалов ваграночной плавки. – **1993, 11–12, 51.**
216. **Уваров Б.И., Чернышов Е.А., Озеров В.А.** Флотационные особенности барботажного способа приготовления суспензии. – **1991, 2, 72.**

3 ЗАТВЕРДЕВАНИЕ И КРИСТАЛЛИЗАЦИЯ РАСПЛАВОВ

217. **Агапова Л.И., Ветрова Т.С., Польш В.Б., Фрейдензон М.Е.** Исследование пластичности белого чугуна в зависимости от скорости его охлаждения при кристаллизации. – **1979, 4, 98.**
218. **Адамов И.В., Свинолобов Н.П.** Учет диффузии в твердой фазе в расчетах химической неоднородности при кристаллизации. – **1978, 5, 143.**
219. **Азев А.Н., Ларин М.А., Ульянов В.А., Китаев Е.М.** Определение теплофизических параметров формирования непрерывно литых заготовок при электрогидроимпульсном воздействии в зоне вторичного охлаждения. – **2001, 10, 42.**
220. **Анастасиади Г.П., Гиршов В.Л., Гуляев Б.Б.** Распределение добавки в дендритных ячейках при кристаллизации и охлаждении сплава. – **1977, 5, 143.**
221. **Бакуменко С.П., Шатов В.М., Гуляев Б.Б., Верховцев Э.В.** Регулирование направленности затвердевания слитка. – **1973, 5, 50.**
222. **Балакин Ю.А., Гладков М.И.** Влияние внешних воздействий на основные параметры кристаллизации металлов. – **2002, 11, 52.**
223. **Балакин Ю.А., Гладков М.И.** К возможности перемещения зародышей твердой фазы от фронта кристаллизации в расплав. – **2006, 5, 48.**
224. **Балакин Ю.А., Гладков М.И.** Расчет параметров вибрационной обработки кристаллизующихся металлов. – **2003, 9, 56.**
225. **Балакин Ю.А., Гладков М.И.** Термодинамика внешнего воздействия на кристаллизацию перегретого расплава металла. – **2001, 11, 43.**
226. **Балакин Ю.А., Гладков М.И.** Термодинамика внешнего воздействия на процессы гомогенной и гетерогенной кристаллизации металлов. – **2001, 3, 57.**

227. **Балакин Ю.А., Гладков М.И.** Энергоемкость внешнего воздействия на затвердевающий металл с позиций термодинамики. – **2001, 6, 44.**
228. **Белов В.Д., Гусева В.В.** Влияние водорода на процесс кристаллизации и микроструктуру заэвтектических силуминов. – **1995, 3, 51.**
229. **Белов Е.И., Евстигнеев А.И.** Исследование тепловых процессов при затвердевании и охлаждении отливки в магнитной форме. – **2001, 6, 47.**
230. **Белов Е.И.** Исследование влияния принудительной фильтрации газа на охлаждение отливок в магнитной форме. – **2006, 2, 48.**
231. **Белов М.В., Тен Э.Б., Батышев К.А.** Некоторые особенности затвердевания отливок из заэвтектических силуминов при литье с кристаллизацией под давлением (ЛКД). – **2007, 5, 42.**
232. **Беспалов Н.С., Воронцов В.И., Михайлов А.М.** Исследование кристаллизации чугуна методом декантации. – **1976, 2, 148.**
233. **Бидуля П.Н., Искаков С.С., Кимов В.С.** Влияние параметров прессования на кристаллизацию отливок, прессованных из жидкой стали. – **1965, 9, 184.**
234. **Бидуля П.Н., Кимов В.С., Искаков С.С.** Влияние характера механического давления на первичную кристаллизацию и свойства стали. – **1964, 11, 189.**
235. **Бидуля П.Н., Сарамутин В.И., Искаков С.С.** Повышение плотности и прочности малолегированной стали при кристаллизации под давлением. – **1966, 3, 167.**
236. **Бобро Ю.Г.** Некоторые особенности жидкого состояния алюминиевых чугунов. – **1964, 3, 188.**
237. **Бондаренко С.И., Дьяченко В.С., Петриченко А.М.** Перераспределение кремния в ферритном магниевом чугуне в процессе альфа–гамма превращения. – **1975, 6, 114.**
238. **Бунин К.П., Бидаш В.И., Мовчан В.И.** Кристаллизация чугуна при отводе углерода через жидкую фазу. – **1976, 2, 143.**
239. **Бунин К.П., Евсюков М.Ф., Лев И.Е., Притоманова М.И.** Особенности превращения первородного аустенита белого чугуна при охлаждении. – **1969, 2, 121.**
240. **Бунин К.П., Калинина Л.Т.** Механизм и кинетика изотермической кристаллизации магниевого чугуна. – **1961, 7, 176.**
241. **Васильев В.А., Михальченков А.Н.** Теоретические основы и технология получения ленты и тонкого волокна при высокоскоростном затвердевании расплава. – **1996, 7, 70.**
242. **Вашуков И.А.** Механизм растворения углерода в жидком железе и его сплавах. – **1978, 6, 128.**
243. **Вашуков И.А.** Первичная кристаллизация половинчатых чугунов. – **1977, 6, 129.**
244. **Ващенко К.И., Ларин В.К.** Пленообразование на чугуне с шаровидным графитом. – **1972, 1, 156.**

245. **Вербов Н.Е., Пикунов М.В.** Определение скорости охлаждения расплава на конической поверхности вращающегося кристаллизатора. – **1990, 9, 72.**
246. **Вершинин П.И., Ершов Г.С.** О теплообмене при затвердевании и охлаждении плоской стальной отливки и двухслойного кокиля с естественным воздушным охлаждением. – **1973, 12, 121.**
247. **Воздвиженский В.М., Жуков А.А., Чистяков В.В.** К вопросу оценки термостойкости чугуна для кокилей. – **1972, 7, 146.**
248. **Воронова Н.А., Лев И.Е., Машинсон И.З., Пирогова Э.К.** Фазовый состав и распределение марганца между фазами стали Г13Л в литом состоянии. – **1967, 12, 128.**
249. **Воронцов В.И., Беспалов Н.С., Михайлов А.М.** Морфология фаз чугуна на фронте кристаллизации. – **1976, 7, 171.**
250. **Выходец А.М., Смирнов А.И.** Определение межфазного натяжения жидкого чугуна на границе с коксом. – **1967, 7, 149.**
251. **Гетьман А.А., Дворецкий В.В., Гетьман Л.А., Петряков Ю.М.** Величина и характер расположения усадочных раковин в отливках из чугуна – **1973, 11, 169.**
252. **Гиршович Н.Г., Иоффе А.Я., Иванов А.М., Абрамов В.Л.** Сравнительная скорость отжига синтетического ковкого чугуна. – **1972, 12, 147.**
253. **Гуляев Б.Б.** Проблемы твердых растворов в связи с синтезом литейных сплавов. – **1981, 5, 128.**
254. **Дементьев В.П., Козырев Н.А., Гизатулин Р.А., Сычев П.Е.** Ликвация в профиле Р65 рельсовой стали. – **2002, 10, 53.**
255. **Драпкин Б.М., Коновалова А.Д., Постнов С.Д., Кашпирева Г.Н.** Исследование кинетики роста графитных включений в чугуне. – **1974, 4, 133.**
256. **Дьяченко С.С., Дощечкина И.В., Петриченко А.М.** Кинетические параметры и энергия активации превращения в стали α - γ . – **1973, 12, 116.**
257. **Ершов Г.С., Бычев В.М.** Влияние неметаллических включений и газов на жидкотекучесть расплавленного железа. – **1975, 6, 117.**
258. **Жуков А.А.** Термодинамические основы графитизации серого чугуна. Сообщение 1. – **1966, 11, 142.**
259. **Жуков А.А., Карасева В.А., Борисова О.М., Николаева М.И.** Исследование влияния условий кристаллизации на сульфидную фазу в чугуне с повышенным содержанием серы. – **1978, 5, 147.**
260. **Жуков А.А., Лобан Т.В.** Об одной аномалии кристаллизации доэвтектического чугуна. – **1984, 9, 98.**
261. **Жуков А.А., Яременко Г.П.** О природе отбеливающего влияния серы и хрома на структуру чугунов. – **1972, 9, 136.**
262. **Зальцман Э.С., Кузнецов Г.А., Урин С.Л.** Охлаждение отливок изложниц для кузнечных слитков. – **1984, 7, 109.**
263. **Зальцман Э.С., Лавренко С.И., Ушаков Е.Н., Кузнецов Г.А., Агарков А.А.** Исследование процесса охлаждения отливок изложниц. – **1975, 1, 154.**

264. **Знаменский Л.Г., Кулаков Б.А., Ивочкина О.В.** Физико-химическое регулирование процесса поликонденсации этилсиликатных связующих – **2001, 1, 46.**
265. **Кирия Г.Ш., Черкасов Л.М.** Литейные напряжения в сталеразливочных поддонах. – **1971, 2, 128.**
266. **Козлов Л.Я., Романов Л.М.** Проблемы и перспективы развития методов подготовки металлических расплавов к кристаллизации. – **1996, 3, 53.**
267. **Козлов Л.Я., Шуголь Б.М., Катаев О.В., Дерябина И.А.** Некоторые особенности взаимодействия редкоземельных металлов с жидким и кристаллизующимся расплавом. – **1980, 3, 124.**
268. **Колядина Н.Ю., Матвеев Ю.Е., Борисов В.Т.** Исследование течения междендритной жидкости в двухфазной зоне металлических сплавов – **1981, 7, 123.**
269. **Комаров О.С.** Заключительный этап кристаллизации серого чугуна. – **1982, 1, 119.**
270. **Комаров О.С.** Кристаллизация чугуна с шаровидным графитом. – **1972, 9, 139.**
271. **Комаров О.С.** Отбел при направленном затвердевании чугуна с шаровидным графитом. – **1977, 3, 152.**
272. **Комаров О.С.** Переохлаждение расплава в процессе кристаллизации чугуна с шаровидным графитом. – **1974, 7, 148.**
273. **Котешов Н.П.** Определение конвективных потоков в жидкой сердцевине затвердевающих отливок. – **1978, 2, 120.**
274. **Котешов Н.П., Свинолобов Н.П.** Расчет затвердевания отливок с учетом перегрева расплава. – **1980, 3, 132.**
275. **Котешов Н.П., Хрычиков В.Е.** Особенности процесса затвердевания чугуновых прокатных валков. – **1977, 8, 127.**
276. **Краевой В.И., Бельский Е.И., Попов П.И.** Особенности кристаллизации чугунов при добавках меди. – **1988, 7, 104.**
277. **Кривошеев А.Е., Белай Г.Е., Иванушкин Е.С., Старков К.А.** Ультразвуковые способы контроля затвердевания валковых чугунов в формах. – **1975, 6, 123.**
278. **Кривошеев А.Е., Иванушкин Е.С., Белай Г.Е., Старков К.А.** Исследование затвердевания валковых чугунов ультразвуковым методом. – **1976, 4, 147.**
279. **Кривошеев А.Е., Пузырьков–Уваров О.В., Ермолин И.Г., Боков Л.Ф.** Определение температуры пленообразования синтетических чугунов. – **1979, 1, 129.**
280. **Кузнецов В.Г., Бельцов С.П., Козякова Г.А., Назаратин В.В., Тимофеев М.А.** Условия получения постоянного и требуемого расхода жидкого металла при разливке из поворотных ковшей. – **1990, 7, 91.**
281. **Куманин И.Б., Беспалов Н.С.** Исследование дендритной кристаллизации бинарного сплава в отливках. – **1972, 3, 146.**

282. **Куманин И.Б., Матвиенко Л.Г.** Движение жидкого металла внутри затвердевающей отливки. – 1966, 3, 162.
283. **Курагин О.В., Соловьев В.П.** Смачивание сплавами железа карбидов титана и кремния. – 1987, 3, 108.
284. **Курдюмов А.В., Белов В.Д., Гусева В.В.** Особенности кристаллизации заэвтектических силуминов, обработанных хлорсодержащими соединениями. – 1993, 9–10, 48.
285. **Кушнирский А.С.** Кристаллизация графита в заэвтектоидной стали. – 1961, 7, 167.
286. **Лапшин А.В.** Особенности процесса кристаллизации в поверхностном слое отливки. – 1992, 1, 99.
287. **Лев И.Е., Рудницкий Л.С., Трофимовский В.А., Руднев О.Н., Воронкина Л.А.** Влияние скорости охлаждения на распределение элементов и механические свойства чугуновых прокатных валков. – 1971, 4, 126.
288. **Леви Л.И., Борисова О.М.** Формы состояния азота в сплавах системы железо–хром–азот. – 1966, 3, 171.
289. **Леви Л.И., Китаев Я.А.** Термографическое определение углеродного эквивалента доэвтектического чугуна. – 1967, 1, 159.
290. **Леви Л. И., Кнорозова Т.Б., Козлова В.С., Паттихал Пратап Ш.** О выявлении эвтектических зерен в доменном литейном чугуне. – 1966, 9, 172.
291. **Левшин Г.Е., Мамаев К.В., Матюшков И.Л.** О коэффициенте затвердевания отливок. – 2002, 2, 53.
292. **Легенчук В.И., Шевченко А.И., Конопелько Б.Б., Семененко А.И., Кельвич В.Т., Хорунжий Ю.Г.** Влияние теплофизических факторов на формирование двухслойных труб и заготовок под жидким флюсом при центробежном литье. – 1975, 9, 165.
293. **Леках С.Н., Шишкин А.Е., Слуцкий А.Г., Рогожников А.Н.** Управление процессом затвердевания чугуновых отливок в облицованном кокиле. – 1993, 1, 78.
294. **Леонтьев Ю.А., Гаврилин И.В.** Влияние постоянного электрического тока на градиент температуры в направленно кристаллизующемся слитке из сплава ЮНДК35Т5. – 1983, 10, 99.
295. **Лернер В.С., Соболев В.В., Трефилов П.М.** Оптимальные условия затвердевания чугуна при горизонтальном непрерывном литье. – 1989, 7, 120.
296. **Любченко А.П., Севенко Г.П., Урицкий Ю.С.** О распределении церия в зернах графита доэвтектического чугуна на ранних стадиях кристаллизации. – 1979, 10, 73.
297. **Мазур В.И., Таран Ю.Н., Герасименко В.П., Пузырьков–Уваров О.В., Хоменко С.А.** Влияние алюминия на кристаллизацию структурных составляющих в отбеленных чугунах. – 1985, 12, 91.
298. **Мирзоян Г.С.** Ликвация в стальных заготовках, полученных центробежным способом. – 1970, 9, 148.

299. **Негода А.В., Козырев Н.А., Теплоухов Г.М., Сычев П.Е., Гуляева Т.П.** Получение закрытой усадочной раковины при разливке на машинах непрерывного литья заготовок. – **2002, 4, 34.**
300. **Недопекин Ф.В., Редько Г.А., Пугачева В.В.** Моделирование процессов кристаллизации в бинарных сплавах с учетом влияния конвекции. – **2004, 9, 45.**
301. **Недопекин Ф.В., Смирнов А.Н., Редько Г.А., Белоусов В.В.** Влияние роста частиц твердой фазы в переохлажденном расплаве на процессы формирования слитков и отливок. – **1999, 8, 50.**
302. **Неустрюев А.А., Гуревич Ю.Г.** Расчет затвердевания отливок в горячих формах по выплавляемым моделям без опорного наполнителя. – **1986, 11, 124.**
303. **Неустрюев А.А., Калюкин Ю.Н.** Расчет параметров направленного затвердевания отливок при прямом электронагреве металла. – **1988, 1, 124.**
304. **Неустрюев А.А., Шпиндлер С.С., Мамлеев Р.Ф.** Расчетно-графический метод определения продолжительности затвердевания отливки с центральным стержнем в оболочковой форме. – **1984, 1, 115.**
305. **Нехендзи Ю.А., Ионкина Е.М.** О свойствах литых хромоникелевых сплавов, легированных ниобием и молибденом. – **1970, 3, 148.**
306. **Никулин Л.В., Липчин Т.Н., Сафонцева М.Н., Шибанов В.В.** Диаграммы состояния и свойства литейных сплавов при неравновесной кристаллизации. – **1974, 9, 146.**
307. **Носова Т.Н., Девятов Д.Х.** Температурное поле в затвердевающей непрерывно литом слитке, охлаждаемом внутренним охладителем в двухкристаллизаторной машине непрерывного литья. – **1996, 10, 47.**
308. **Панова Е.М., Цвик Ж.Б., Яковенко Р.Ф., Фоминых И.П.** Жидкотекучесть чугуна доменной плавки. – **1975, 1, 156.**
309. **Петриченко А.М., Можаров М.В., Серховец С.И.** О механизме деглобуляризирующего воздействия сурьмы на графитную фазу высокопрочного чугуна. – **1974, 10, 126.**
310. **Пикунов М.В.** Неравновесная кристаллизация сплавов. – **1992, 9, 47.**
311. **Пикунов М.В.** О равновесной и неравновесной кристаллизации сплавов твердых растворов при ретроградном солидусе. – **1994, 9, 56.**
312. **Пикунов М.В., Балашова Н.П.** О расчете показателей процесса затвердевания отливок различной конфигурации. – **2006, 1, 51.**
313. **Пикунов М.В., Беляев И.В., Лащук В.С.** О методике определения темпа кристаллизации сплавов. – **1983, 9, 101.**
314. **Пикунов М.В., Беляев И.В., Сидоров Е.В.** О расчете показателей кристаллизации сплавов твердых растворов. – **1988, 1, 121.**
315. **Пикунов М.В., Воронцов В.И., Матвеев С.В.** Особенности затвердевания отливок из серого чугуна как возможная причина внутреннего отбела в структуре металла. – **2005, 3, 55.**
316. **Пилецкая Е.Г.** Математическое описание кристаллизации сплавов с перитектическим превращением. – **1999, 5, 54.**

317. **Пилюшенко В.Л., Троянский А.А., Костецкий Ю.В., Чернышев О.Е., Вислобоков С.Н.** Влияние вибромеханической обработки в процессе кристаллизации металла на структуру плоских отливок. – **1993, 2, 56.**
318. **Рабинович Б.В.** Заполнение горизонтальных полостей литейных форм. – **1969, 11, 154.**
319. **Рабинович Б.В., Каменский Ю.В., Нгуен Ван Куат.** Исследование механизма кристаллизации расплавов в процессе течения. – **1968, 1, 155.**
320. **Ревтов Н.И., Исаев О.Б., Носоченко О.В., Ленский В.Г., Николаева И.Г.** Исследование теплофизического взаимодействия стальной ленты с расплавом в кристаллизаторе установки непрерывной разливки стали. – **1992, 6, 48.**
321. **Репях С.И., Смирнов В.М.** Критерий направленности затвердевания отливок. – **1991, 6, 72.**
322. **Репях С.И., Смирнов В.М., Снисарь И.И.** Массоперенос в двухфазной зоне затвердевающих сплавов. – **1991, 2, 70.**
323. **Рыжиков А.А., Злотин С.З., Казаринов И.Б.** Сопrotивление затвердевающего слоя металла усилию прессования при литье под давлением. – **1971, 1, 153.**
324. **Сабельников А.Г., Коноваленко В.П.** Термоупругие напряжения в металлической форме в процессе кристаллизации отливки. – **1983, 8, 72.**
325. **Савченко В.В.** Влияние скорости затвердевания на характер кристаллизации серых чугунов. – **1974, 6, 141.**
326. **Самсонов Г.В., Назаренко В.В., Черновол А.В., Дорофеева Э.Н.** Влияние электронного строения элементов на образование шаровидного графита. – **1974, 8, 122.**
327. **Сарамутин В.И., Бидуля П.Н.** О поведении серы при кристаллизации стали. – **1966, 5, 171.**
328. **Сардов А.А., Денисов А.Я., Романов Л.М., Козлов Л.Я., Ларионов В.Н.** Влияние высокотемпературной обработки на параметры кристаллизации никелевых сплавов. – **1993, 7, 56.**
329. **Селянин И.Ф., Деев В.Б., Войтков А.П., Башмакова Н.В., Кожевнин В.В.** Закономерности кристаллизации алюминиевых сплавов с различным содержанием железа и марганца. – **2005, 6, 48.**
330. **Селянин И.Ф., Деев В.Б., Цецорина С.А., Приходько О.Г.** О механизме кристаллизации металлических расплавов. – **2009, 11, 46.**
331. **Селянин И.Ф., Куценко А.И., Вальдман Л.М.** Исследование теплообмена в зоне нагрева литейной вагранки. – **1994, 12, 35.**
332. **Селянин И.Ф., Куценко А.И., Дубровский В.М., Деев В.Б., Луяной Д.А.** Расчет полного времени охлаждения отливки в форме по локальному значению скорости уменьшения температуры. – **2000, 2, 33.**
333. **Селянин И.Ф., Скударнов В.А., Федотов М.В., Удотов Ю.А., Башмакова Н.В.** Влияние скорости теплоотвода при кристаллизации отливок на образование горячих трещин. – **2006, 4, 43.**

334. **Серебро В.С.** Влияние различных факторов на распределение давления газа в формах и стержнях в процессе заливки металла. – **1992, 5, 74.**
335. **Серебро В.С., Серебро Б.В.** Направленное затвердевание с постоянной скоростью. – **1982, 1, 116.**
336. **Сидоренко Р.А., Коснарев А.С.** О механизме торможения второй стадии графитизации сернистых ковких чугунов. – **1994, 6, 56.**
337. **Сидоренко Р.А., Поль В.Б.** Распределение серы в чугуне. – **1962, 5, 161.**
338. **Сидоренко Р.А., Рабинович С.В., Харчук М.Д.** Изучение особенностей кристаллизации сплава 32НКД. – **1978, 10, 144.**
339. **Сидоренко Р.А., Савченко В.В.** Направленное затвердевание чугуна и сплавов Ni-C и Co-C с пластинчатым графитом. – **1971, 12, 131.**
340. **Сидоров Е.В., Пикунов М.В.** Об особенностях кристаллизации магнитного сплава Fe-Co-Cr-Mo. – **1992, 5, 68.**
341. **Синцов В.А., Чечулин В.А.** Линейная усадка сталей 0X23H28M3Д3Т и 10X18H9Т. – **1972, 4, 138.**
342. **Скобло Т.С., Сандлер Н.И., Дубров В.А.** Исследование кинетики графитизации чугуна. – **1969, 11, 158.**
343. **Скребцов А.М.** Конвекция жидкого металлического расплава внутри заливной литейной формы. – **1981, 7, 113.**
344. **Скребцов А.М., Дан Л.А., Киличкин В.В.** Исследование воздействий на свободную поверхность затвердевающей отливки или слитка. – **1995, 9, 54.**
345. **Смоляницкий Я.А., Иващенко В.М.** Методика определения коэффициента концентрации деформации в литых пробах при механическом торможении усадки. – **1958, 4, 75.**
346. **Смоляницкий Я.А., Каплий Н.И.** Пластические деформации при механическом торможении усадки металла. – **1959, 2, 111.**
347. **Снежной Р.Л., Жуков А.А.** О теплоте кристаллизации эвтектических сплавов Fe-C и некоторых термодинамических характеристиках цемента. – **1996, 3, 60.**
348. **Снежной Р.Л., Жуков А.А.** Расчет скоростей охлаждения и затвердевания чугунных отливок, соответствующих началу отбела. – **1983, 3, 104.**
349. **Снежной Р.Л., Титенский Э.Г.** Влияние давления на графитизацию железоуглеродистых сплавов. – **1964, 9, 160.**
350. **Соболев В.В., Асадов Т.А.** Анализ кристаллизации гранул при взаимодействии металлических капель и затвердевших частиц. – **1991, 7, 83.**
351. **Соболев В.В., Лернер В.С., Трефилов П.М.** Тепловые режимы затвердевания чугуна при горизонтальном непрерывном литье. – **1989, 5, 126.**
352. **Соболев В.В., Нестеров Н.А.** Анализ развития химической неоднородности при кристаллизации металла в ультразвуковом поле. – **1989, 8, 107.**
353. **Соболев В.В., Нестеров Н.А.** Динамика захвата пузырьков фронтом кристаллизации. – **1990, 5, 67.**
354. **Соловьев В.П., Курагин О.В.** Кристаллизация чугунов с карбидом титана. – **1993, 1, 76.**

355. **Старадомский З., Дыя Д., Галкин А.М.** Роль углерода в процессе кристаллизации сталей типа DUPLEX и затвердевания отливок из них. – **2007, 3, 48.**
356. **Столяров А.М., Буданов Б.А., Селиванов В.Н.** Определение температуры ликвидуса трансформаторной стали. – **2003, 4, 54.**
357. **Таланов П.И., Коцюбинский О.Ю., Зальцман Э.С.** Методика расчета остывания отливки в многослойной форме. – **1964, 7, 195.**
358. **Таран Н.И., Климов В.Я., Антонов В.П., Швидков Н.И.** О расчете процесса затвердевания непрерывно литого слитка. – **2007, 12, 39.**
359. **Таран Н.И., Храпов А.Я.** Определение минимальной жидкотекучести металлов и сплавов, обеспечивающей заполнение литейной формы. – **1964, 6, 149.**
360. **Таран Ю.Н., Климов В.Я., Сысоев В.Ф., Агрызков Л.Е., Антонов В.П., Швидков Н.И.** Определение величины охлаждения металла в струях при разливке стальных отливок и слитков через воронки литниковой системы. – **1975, 1, 133.**
361. **Таран Ю.Н., Климов В.Я., Сысоев В.Ф., Агрызков Л.Е., Антонов В.П., Швидков Н.И.** Определение коэффициента теплопередачи по показаниям спиральной пробы на жидкотекучесть. – **1975, 8, 123.**
362. **Таран Ю.Н., Черновол А.В.** Влияние скорости охлаждения чугуна на эффективность модификаторов. – **1963, 9, 181.**
363. **Темник В.Г.** К определению температурного поля затвердевающего слитка. – **1971, 7, 156.**
364. **Тен Э.Б., Воробьев А.П.** Влияние продувки азотом на первичную кристаллизацию чугуна. – **1994, 7, 54.**
365. **Тен Э.Б., Михайлов А.М., Самсонов В.И.** Определение смачиваемости железоуглеродистыми расплавами металлических порошков. – **1970, 11, 144.**
366. **Ткаченко Ф.К.** К вопросу о механизме влияния предварительной закалки на графитизацию белого чугуна. – **1963, 2, 139.**
367. **Ткаченко Ф.К., Майструк А.Я., Кудрявцева Л.Н., Ткаченко Т.Н.** Исследование графитизации белого чугуна. – **1966, 12, 133.**
368. **Фуклев В.А.** К вопросу о непрерывном выпуске ваграночного чугуна. – **1963, 1, 153.**
369. **Храпов А.Я.** К вопросу эвтектической кристаллизации и графитизации чугуна. Сообщение 2. – **1972, 6, 146.**
370. **Храпов А.Я.** К вопросу эвтектической кристаллизации чугуна. – **1972, 4, 133.**
371. **Храпов А.Я.** О природе цементита. – **1966, 8, 170.**
372. **Храпов А.Я., Бедарев В.И.** О влиянии добавок ферросилиция на кристаллизацию магниевого чугуна. – **1963, 10, 134.**
373. **Храпов А.Я., Бедарев В.И.** О переохлаждении чугуна, обработанного магнием. – **1962, 10, 131.**

374. **Худокормов Д.Н., Галушко А.М.** Возможный механизм сферолитной кристаллизации графита. – **1988, 11, 119.**
375. **Хуснутдинов Г.Д., Черновол А.В.** К вопросу о влиянии охлаждения чугуна на формирование шаровидных графитных образований. – **1975, 2, 105.**
376. **Черкасов Л.М., Павленко И.И., Колесник Л.А.** Влияние природы чугуна и условий кристаллизации на особенности макроструктуры чугуновых отливок. – **1964, 8, 155.**
377. **Чернобровкин В.П., Ананьин А.А., Кайбичев А.В., Добрыдень А.А.** О газах в литейных чугунах. – **1962, 4, 136.**
378. **Чернов В.П.** Исследование процессов кристаллизации шлакокаменных отливок при их нагреве. – **2006, 5, 51.**
379. **Чиженко Ю.Д., Храпов А.Я.** Определение количества графита и пористости чугуна фотометрическим методом. – **1970, 10, 117.**
380. **Чистяков В.В., Неуструев А.А.** Расчет ширины проточной зоны при литье крупногабаритных тонкостенных деталей. – **1976, 10, 141.**
381. **Чистяков В.В.** Пристеночная кристаллизация в процессе заполнения форм. – **1979, 2, 107.**
382. **Чистяков В.В.** Формирование застойных зон при заполнении протяженных полостей форм. – **1981, 8, 92.**
383. **Чуркин Б.С., Гофман Э.Б., Шабалина Н.А.** Применение правила приведенной толщины стенки для расчета продолжительности затвердевания отливок из стали 110Г13Л. – **1988, 6, 95.**
384. **Чуркин Б.С., Шумихин Г.П., Гофман Э.Б., Матюшенко П.К., Графман З.И.** Гидродинамические процессы при заполнении форм методом вакуумного всасывания. – **1978, 2, 124.**
385. **Шаповалов В.И.** Влияние водорода на кристаллизацию графита в серых чугунах. – **1980, 12, 88.**
386. **Шкавро В.Г.** К вопросу образования и выделения графитовых включений (спели) из жидкого чугуна. – **1970, 2, 134.**
387. **Шпиндлер С.С., Мамлеев Р.Ф., Неуструев А.А., Ланда М.И., Цирельман Н.М.** Расчет затвердевания отливок в оболочковых формах. – **1980, 1, 121.**
388. **Яценко А.И., Белай Г.Е., Герасимова Т.И., Татарчук А.В., Ефименко И.А.** Влияние иттрия на кристаллизацию углеродистой стали. – **1981, 9, 134.**

4 ФОРМОВОЧНЫЕ СМЕСИ, ПРИГОТОВЛЕНИЕ, СПОСОБЫ ФОРМОВКИ

389. **Андрианов А.С.** Некоторые вопросы зерновой основы формовочных песков. – **1965, 8, 130.**
390. **Ахметова С.С.** Реологические и математические модели процесса уплотнения дисперсной смеси. – **2008, 2, 51.**

391. **Багрянцев В.И., Зайвый Н.Г.** Сухая регенерация жидкостекольных формовочных смесей во вращающемся слое. – **1993, 11–12, 54.**
392. **Бортников М.М., Васин Ю.П., Илларионов И.Е., Васина З.М.** К теории упрочнения формовочных смесей. – **1972, 7, 142.**
393. **Васин Ю.П., Бортников М.М., Илларионов И.Е., Васина З.М., Горлов В.В.** Свойства жидкостекольных смесей, обработанных различными способами. – **1972, 2, 133.**
394. **Васин Ю.П.** Влияние крупности зерен песка на прочность формовочных и стержневых смесей. – **1962, 12, 138.**
395. **Васин Ю.П.** Изготовление стальных отливок с применением песчано-маршалитовых формовочных смесей. – **1963, 9, 185.**
396. **Васин Ю.П., Никифоров А.П.** Новый метод контроля стержневых смесей. – **1962, 2, 138.**
397. **Дубицкий Г.М., Щегловитов Л.А.** Заполняемость недоподогретых форм точного литья по выплавляемым моделям. – **1965, 1, 136.**
398. **Дубровин В.К.** Формовочные смеси на основе отходов огнеупорных материалов металлургического производства. – **2009, 7, 51.**
399. **Евстигнеев А.И.** Свойства армирующих суспензий и форм при добавке слюды. – **1985, 10, 105.**
400. **Евстигнеев А.И., Кривоносов М.Р., Сапченко И.Г.** К вопросу анализа гидродинамических режимов барботажного способа приготовления суспензии. – **1988, 10, 103.**
401. **Евстигнеев А.И., Кривоносов М.Р.** Температурные процессы при барботажном способе приготовления этилсиликатных связующих и суспензий. – **1987, 12, 105.**
402. **Евстигнеев А.И., Тимофеев Г.И., Сапченко И.Г.** Управление процессом приготовления и расхода суспензии в литье по выплавляемым моделям. – **1987, 8, 106.**
403. **Иванов В.В., Евстигнеев А.И., Якимов В.И., Зеленский В.В.** Рабочий процесс формовочной вакуумно-пленочной машины. – **2004, 10, 42.**
404. **Игнаткина О.И., Новожилова О.Г., Лукьянова О.И.** Описание жидкостекольных формовочных смесей с позиций глобулярной модели пористой структуры. – **1988, 9, 115.**
405. **Илларионов И.Е., Васин Ю.П., Бортников М.М., Васина З.М.** Магнитная обработка формовочных песков и глин. – **1972, 8, 151.**
406. **Исагулов А.З.** Исследование импульсного метода уплотнения формовочных смесей. – **1988, 2, 104.**
407. **Исагулов А.З., Кузембаев С.Б.** Акустические колебания как фактор формовки. – **1994, 9, 58.**
408. **Исагулов А.З., Куликов В.Ю.** Вывод уравнения прессования песчано-смоляных смесей и их реологические модели. – **2007, 6, 52.**
409. **Исаханян Н.Т., Токарев А.И., Гончаров П.А.** Влияние состава смесей на вероятность образования ужимин. – **1964, 5, 147.**

410. **Иткис З.Я., Смолко В.А., Соколов Н.Б.** Феноменологическое описание химико-структурных превращений формовочных смесей. – **1994, 12, 37.**
411. **Каменский В.В.** Изготовление станин электродвигателей в безопочных многосекторных формах из холоднотвердеющих смесей. – **2004, 11, 54.**
412. **Киселева Л.М., Зорина В.А., Бортников М.М., Еленский С.И.** Исследование технологических возможностей снижения силикозо-опасности пыли. – **1980, 7, 101.**
413. **Куманин И.Б., Козлов Л.Я., Балясников В.А., Лепешкин А.А.** Влияние некоторых технологических факторов на газовыделение формовочных и стержневых смесей. – **1967, 3, 144.**
414. **Куманин И.Б., Тимофеев А.А., Новодворский А.В.** Влияние некоторых технологических факторов на осыпаемость формовочных смесей. – **1973, 7, 162.**
415. **Левшин Г.Е.** Об изменениях единых песчано-глинистых смесей при теплосменах. – **2009, 8, 47.**
416. **Миляев А.Ф., Киктева Ж.В.** Влияние свойств материала формовочной смеси на заполняемость форм тонкостенных отливок. – **2000, 8, 56.**
417. **Оболенцев Ф.Д., Юрченко Ю.В., Иванова Л.А.** Задача быстрогодействия применительно к теплофизическим процессам металлических литейных форм. – **1976, 11, 161.**
418. **Погосбемян Ю.М., Герасимов Г.Я., Погосбемян М.Ю., Паповян М.Н.** К методике определения параметров газовой выделенности из литейных стержней. – **2006, 5, 53.**
419. **Поручиков Ю.П., Токарев Ж.В., Шатов А.Я.** К вопросу о выборе рациональной формы и размеров прибылей для стальных отливок. – **1964, 6, 144.**
420. **Радин И.А.** Повышение эффективности уплотнений формовочной смеси на пескодувной машине. – **1967, 1, 172.**
421. **Ренжин И.П., Чечулин В.А.** Некоторые закономерности фильтрации газов через формовочные смеси. – **1969, 10, 110.**
422. **Селянин И.Ф.** Реологическое поведение формовочной смеси при уплотнении. – **1988, 2, 109.**
423. **Серебро В.С., Марьянский А.В., Малышев Ю.В.** Особенности вынужденной фильтрации газа через формовочную смесь. – **1987, 5, 116.**
424. **Симченко Л.Е., Лушиков В.В.** Инженерный метод расчета температурного режима технологического оборудования. – **1979, 3, 110.**
425. **Скребцов А.М.** О пристеночном и объемном питании расплавом из прибыли тела слитка или отливки. – **1988, 8, 108.**
426. **Скребцов А.М., Дан Л.А., Павлюк Б.А.** Об изменении напряженного состояния сталеразливочных поддонов в процессе их эксплуатации и восстановления. – **1990, 2, 79.**
427. **Соболев В.В., Трефилов П.М.** Особенности затвердевания полых цилиндрических слитков при непрерывном литье стали. – **1990, 3, 83.**

428. **Степанов А.А., Копчук П.А., Боровский Ю.Ф.** Графо–аналитический расчет состава единой формовочной смеси. – **1980, 4, 117.**
429. **Степанов А.А., Копчук П.А., Боровский Ю.Ф.** Модель структуры рыхлой единой формовочной смеси. – **1979, 6, 105.**
430. **Таланов П.И. Кваша Ф.С., Мохов В.Н.** Влияние термических напряжений в серых формовочных смесях на образование ужимин. – **1965, 11, 148.**
431. **Тен Э.Б., Раков С.С., Шевцов Е.И., Захурдаев З.М., Вальтер В.А.** Размягчение стержней из смеси на жидком стекле. – **1970, 1, 156.**
432. **Тимофеев Г.И., Леушин И.О., Нищенков А.В.** Расчет толщины стенки формообразующего вкладыша пресс–формы литья под давлением. – **1992, 9, 55.**
433. **Цирельман Н.М., Шпидлер С.С., Неуструев А.А., Мамлеев Р.Ф.** Расчет температуры контакта формы с отливкой. – **1985, 9, 129.**
434. **Челушкин А.С.** К теоретическому анализу условий деформирования стержней при литье тонкостенных отливок. – **1981, 1, 107.**
435. **Чесноков Н.Д.** Влияние литейных форм на твердость и структуру чугуновых сортопрокатных валков. – **1962, 2, 131.**
436. **Чечулин В.А., Бояршинов Г.И.** Капиллярное взаимодействие стали с формовочными материалами. – **1961, 12, 149.**
437. **Чуркин Б.С., Шумихин Г.П., Гофман Э.Б.** Оптимальный закон перепада давлений на жидкий металл в процессе заполнения форм вакуумным всасыванием и под низким давлением. – **1980, 12, 92.**

5 РАЗЛИЧНЫЕ СПОСОБЫ ЛИТЬЯ, ЛИТНИКОВЫЕ СИСТЕМЫ, ЛИТЕЙНЫЕ ФОРМЫ

438. **Акименко А.Д., Скворцов А.А., Вершинин П.И., Шуршаков А.Н., Щерба Б.Т.** Исследование теплообмена при литье стали в формы из боро-силицированного графита. – **1977, 6, 133.**
439. **Балакин И.Я., Боровский Ю.Ф., Зинин Ю.Н.** О механизме съема металла в планетарных центробежных установках. – **1982, 12, 94.**
440. **Бидуля П.Н., Головач Ю.Ю.** Потери напора в каналах литниковой системы. – **1964, 7, 166.**
441. **Быстров В.А., Веревкин В.И., Селянин И.Ф., Анохина Н.К., Зайнутдинов Х.Ф.** Новая технология изготовления бандажированных прокатных валков электрошлаковым литьем. – **2001, 8, 64.**
442. **Васин Ю.П.** Термодинамический анализ газовой атмосферы в литейной форме. – **1963, 2, 133.**
443. **Вдовин К.Н., Гагарин А.М., Невраев Ю.П., Шубина М.В., Шубин И.Г.** Свойства высокопрочного чугуна, полученного в непрерывно литых заготовках. – **1998, 2, 52.**
444. **Вершинин П.И., Ершов Г.С., Щерба Б.Т.** Исследование теплообмена при литье стали в кокиль, охлаждаемый жидкометаллическим теплоносителем. – **1974, 12, 114.**

445. **Гарбуз Н.А., Рудаков Е.А.** Центробежная заливка биметаллических гильз сталь–износостойкие сплавы. – **1968, 10, 145.**
446. **Голубев В.Б., Гутман Л.Н.** Определение величины коэффициента сопротивления при резком повороте канала литейной формы. – **1989, 8, 109.**
447. **Голубев В.Б., Гутман Л.Н.** Условия заполнения каналов литниковой системы. – **1989, 6, 113.**
448. **Голубев В.Б., Гутман Л.Н., Антонов В.П.** Влияние геометрических размеров элементов литниковой системы на распределение статических напоров перед входом в питатели. – **1988, 12, 94.**
449. **Голубев В.Б., Гутман Л.Н., Бутко А.К.** Коэффициент смягчения поворота и его влияние на величину коэффициента сопротивления. – **1989, 10, 102.**
450. **Голубев В.Б., Гутман Л.Н., Голубев В.Е.** Коэффициент сопротивления щелевых литниковых систем. – **1989, 12, 97.**
451. **Голубев В.Б., Храпов А.Я., Таран Ю.Н., Антонов В.П.** Коэффициент расхода горизонтальной многопитательной литниковой системы. – **1974, 12, 109.**
452. **Голубев В.Б., Храпов А.Я., Таран Ю.Н., Антонов В.П.** О зависимости гидродинамических и конструктивных параметров горизонтальной многопитательной литниковой системы. – **1974, 10, 132.**
453. **Гольдфарб Э.М., Тайц Н.Ю., Ерасковский О.С.** Теоретическое определение оптимальной толщины покрытия кокиля при центробежном литье трубных заготовок. – **1967, 4, 133.**
454. **Гречаник Э.Н., Купряхина С.З., Кульминская К.А., Осипчук В.Ф.** Структурные особенности рабочего слоя изложниц в различные периоды эксплуатации. – **1984, 6, 105.**
455. **Гречаник Э.Н., Постольник Ю.С., Гладилин Ю.И.** Охлаждение чугуновых изложниц. – **1987, 6, 88.**
456. **Грузман В.М., Иконников В.Я., Хлынов В.В.** Прилипание смеси к модели в замороженных формах. – **1979, 8, 109.**
457. **Гурьев А.М.** Применение отходов при выплавке сталей для литых штампов горячего объемного деформирования. – **2001, 2, 50.**
458. **Гутенмахер Л.И., Серебро В.С., Тимошенко Ю.А.** Определение зазора между отливкой и металлоформой. – **1980, 9, 134.**
459. **Девятов Д.Х., Логунова О.С., Павлов В.В., Тутарова В.Д.** Совершенствование технологии производства непрерывно литого слитка и режимов работы машины непрерывного литья заготовок криволинейного типа. – **2005, 2, 48.**
460. **Дубицкий Г.М., Пышминцев Ю.П.** Выбор соотношения площадей сечений элементов замкнутой литниковой системы для крупных и сложных отливок. – **1966, 7, 166.**
461. **Дубицкий Г.М., Пышминцев Ю.П.** Исследование, расчет и разработка улучшенных конструкций ярусных литниковых систем с промежуточным стояком. – **1966, 12, 127.**

462. **Дубицкий Г.М., Токарев Ж.В.** Измерение пьезометрических давлений в элементах литниковой системы. – **1961, 10, 114.**
463. **Евстигнеев А.И., Дмитриевский И.П., Сапченко И.Г., Васин В.В., Куренков В.И.** Особенности расчета времени выплавления легкоплавких моделей из облочковых форм. – **1995, 2, 56.**
464. **Евстигнеев А.И., Дмитриевский И.П., Васин В.В., Петров В.В., Куренков В.И.** Метод оценки времени выплавления моделей из оболочных форм. – **1993, 2, 53.**
465. **Евстигнеев А.И., Дмитриевский И.П., Васин В.В., Ларин А.Л., Петров В.В.** Расчет времени выплавления моделей. – **1992, 10, 28.**
466. **Евстигнеев А.И., Дмитриевский И.П., Сапченко И.Г., Васин В.В., Куренков В.И.** Расчет времени выплавления моделей при наличии металлического стояка. – **1994, 6, 53.**
467. **Евстигнеев А.И., Дмитриевский И.П., Сапченко И.Г., Васин В.В., Куренков В.И.** Температурные процессы в легкоплавкой модели при наличии металлического стояка. – **1994, 2, 47.**
468. **Евстигнеев А.И., Огорельцев В.П.** Кинетика прогрева армированных оболочковых форм при выплавке моделей. – **1986, 12, 76.**
469. **Евстигнеев А.И., Петров В.В., Аласкаров Н.И., Сапченко И.Г., Куренков В.И.** Влияние структуры на свойства оболочковых форм для литья по выплавляемым моделям. – **2001, 12, 22.**
470. **Евстигнеев А.И., Петров В.В., Васин В.В., Куренков В.И., Сапченко И.Г., Черномас В.В.** Иерархия структур и качество оболочковых форм по выплавляемым моделям. – **1992, 2, 59.**
471. **Евстигнеев А.И., Сапченко И.Г., Тышкевич В.Н., Васин В.В.** Влияние пористости на прочность оболочковых форм по выплавляемым моделям. – **1991, 8, 51.**
472. **Евстигнеев А.И., Тышкевич В.Н., Сапченко И.Г., Васин В.В., Куренков В.И.** Определение механических характеристик оболочковых форм с учетом их слоистости. – **1991, 2, 64.**
473. **Зальцман Э.С., Кузнецов Г.А., Минкин Е.А.** Холодильники для фасонных отливок – **1979, 9, 115.**
474. **Знаменский Л.Г.** Теоретические и технологические основы вакуумно-ультразвуковой дегазации самотвердеющих суспензий в точном литье. – **2004, 3, 54.**
475. **Знаменский Л.Г.** Теоретические и технологические основы электроимпульсной активации материалов и процессов и свойства силуминов. – **2003, 11, 56.**
476. **Каминская И.А., Соловьев С.А., Федоренко Е.М., Самсонов Ю.Н., Макарова Л.В.** Технология производства чугуновых тормозных колодок для локомотивов. – **2005, 2, 47.**
477. **Канский В.К.** Сокращение продолжительности сушки корундовых фретических оболочек точного литья. – **1983, 9, 107.**

478. **Кирия Г.Ш.** Номограмма для определения зоны стабильного получения металлокерамического покрытия на сталеразливочных изложницах. – **1984, 4, 71.**
479. **Кирия Г.Ш.** Термоуравновешивание изложниц теплозащитными покрытиями. – **1985, 2, 83.**
480. **Коваль В.П., Шиловский В.А.** Движение расплава в изложнице при сифонной заливке. – **1981, 12, 63.**
481. **Колтыгин А.В., Величко О.В., Фатеева О.Е.** Моделирование процесса газовой выделенности из литейных форм и стержней при термодеструкции связующего. – **2004, 1, 57.**
482. **Кривошеев А.Е., Котешов Н.П., Руднев О.Н.** Влияние калибровки кокшилей на скорость охлаждения отбеленных сортопрокатных валков. – **1966, 12, 122.**
483. **Кривошеев А.Е., Фетисов Н.М.** Влияние теплового сопротивления литейных форм на образование усадочных раковин в стальных отливках. – **1963, 1, 160.**
484. **Лакеев А.С., Борисов Г.П.** Исследование процесса изготовления моделей при литье по выплавляемым моделям. – **1970, 2, 136.**
485. **Лапшин А.В.** Влияние методов заливки на литую структуру коркового слоя отливки. – **1995, 3, 59.**
486. **Лапшин А.В.** Некоторые особенности натекания расплавленного металла на стенку литейной формы. – **1995, 2, 60.**
487. **Лапшин А.В., Лисицын В.В.** Влияние угла наклона стенки формы на процесс пристеночной кристаллизации. – **2001, 12, 25.**
488. **Лев О.И., Гуляев Ю.Г., Белай Г.Е., Могилев В.К.** Анализ распределения потоков металла в литейной форме. – **1983, 5, 106.**
489. **Леушин И.О.** Исследование проблем заполнения формы в литье под давлением методами теории размерностей. – **1998, 7, 57.**
490. **Леушин И.О.** Оценка условий существования дисперсного потока при заполнении форм литья под давлением металлическим расплавом. – **2002, 7, 40.**
491. **Леушин И.О.** Реологическая модель течения металлической среды в условиях Thixo-процесса литья под давлением. – **2002, 9, 46.**
492. **Леушин И.О.** Разработка теоретических основ автоматизации проектирования металлической литейной оснастки. – **1996, 1, 61.**
493. **Леушин И.О., Грачев А.Н.** Некоторые вопросы работы противопригарного покрытия форм стального литья на основе алюмосодержащих металлургических шлаков. – **2003, 11, 61.**
494. **Леушин И.О., Курилина Т.Д.** К вопросу о путях разработки универсальной методики проверочного расчета литниковой системы. – **2007, 5, 45.**
495. **Мамлеев Р.Ф., Цирельман Н.М., Шпиндлер С.С., Ланда М.И., Неустроев А.А.** К вопросу о расчете температурного поля тонкостенной оболочковой формы по выплавляемым моделям в вакууме. – **1979, 7, 124.**

496. **Мамлеев Р.Ф., Шпиндлер С.С., Неуструев А.А.** Исследование заполнения жаропрочным сплавом оболочковых форм по выплавляемым моделям. – **1986, 9, 103.**
497. **Машков А.К., Коростелев В.Ф.** Анализ факторов, влияющих на стойкость кокилей, по результатам испытаний стали 20 на т. м. у. – **1969, 8, 144.**
498. **Медведев Я.И., Погосбемян Ю.М.** К методике определения скоростей газовой выделенной из литейных форм. – **1977, 5, 152.**
499. **Медведев Я.И., Погосбемян Ю.М.** Определение скорости газовой выделенной из литейных форм. – **1977, 7, 152.**
500. **Мирзоян Г.С.** О линейной усадке заготовок, полученных центробежным способом. – **1971, 3, 138.**
501. **Мирзоян Г.С.** Образование трещин и борьба с ними при центробежной отливке стальных заготовок. – **1969, 7, 169.**
502. **Мирзоян Г.С.** Проблемы получения крупнотоннажных заготовок методом центробежного литья. – **1996, 11, 68.**
503. **Недопекин Ф.В., Десницкий Б.В., Ковтун Ю.Н., Налетов К.Ю.** Расчет поля давления в литейной форме. – **1993, 3, 75.**
504. **Неуструев А.А., Токарев В.А., Чистяков В.В.** Расчет зоны действия прибыли и технологического напуска при литье в песчаные формы. – **1988, 5, 106.**
505. **Неуструев А.А., Черный В.А.** Особенности расчета времени затвердевания отливок в кокилях. – **1991, 11, 79.**
506. **Нехендзи Ю.А., Каленов В.П.** Влияние содержания марганца в стали на поглощение водорода при заливке в литейные формы. – **1959, 8, 123.**
507. **Нехендзи Ю.А., Каленов В.П.** Методика изучения поглощения водорода сплавами при заполнении литейной формы. – **1959, 12, 153.**
508. **Никифоров С.А., Роот Е.П., Никифоров А.П.** Теоретические аспекты химического упрочнения жидкостекольных суспензий при формировании оболочек в литье по выплавляемым моделям. – **2006, 4, 45.**
509. **Новик А.А., Дощечкина И.В., Горбачева Л.В.** Сравнительное исследование сталей для форм литья под давлением медных сплавов. – **1978, 6, 121.**
510. **Ольховик Е.О., Десницкий В.В., Молчанюк Р.А.** Экспериментальное исследование силового взаимодействия между отливкой и формой в период затвердевания металла. – **2007, 5, 49.**
511. **Опачич П.А., Володин Н.В., Сигарев Н.К., Миленский И.А.** Расчет фильтрации газов в литейных формах. – **1990, 1, 83.**
512. **Опачич П.А., Поручиков Ю.П.** Уточненный гидравлический расчет литниковых систем. Сообщение 1. – **1970, 10, 121.**
513. **Опачич П.А., Поручиков Ю.П.** Уточненный гидравлический расчет литниковых систем. Сообщение 2. – **1971, 2, 122.**
514. **Орехов А.И., Бауман Б.В., Куманин И.Б.** Высокотемпературные керамические покрытия для литейных форм. – **1973, 5, 154.**

515. **Петриченко А.М.** Теоретические основы определения оптимальной толщины стенки кокиля. – **1964, 8, 161.**
516. **Петриченко А.М., Глизер З.Х.** Литниковые системы многоместных кокилей. – **1976, 12, 115.**
517. **Петриченко А.М., Глизер З.Х.** Литниковые системы при литье в кокиль чугуновых тонкостенных отливок. – **1976, 5, 172.**
518. **Петриченко А.М., Глизер З.Х., Гольдмахер П.Э., Лукащук Т.И.** Исследование гидравлического сопротивления литниковых каналов кокиля. – **1972, 5, 151.**
519. **Петриченко А.М., Скобло Т.С., Скобло Ю.С.** О причинах разрушения кокилей из серого чугуна. – **1975, 4, 137.**
520. **Поручиков Ю.П., Бастраков В.К.** Средняя скорость движения потока расплавов на поверхности формы. – **1974, 9, 141.**
521. **Поручиков Ю.П., Опачич П.А.** О возможности достижения автомодельного режима течения в литниковых каналах. – **1970, 11, 148.**
522. **Пышминцев Ю.П., Дубицкий Г.М.** Расчет ярусных литниковых систем для крупных чугуновых отливок. – **1968, 4, 133.**
523. **Репях С.И., Смирнов В.М., Котешов Н.П., Снисарь И.И.** Осевая пористость в тонкостенном литье по выплавляемым моделям. – **1986, 10, 93.**
524. **Рыжиков А.А., Злотин С.З., Осипов И.С.** Снижение газовой пористости при литье под давлением. – **1968, 3, 152.**
525. **Рябков В.М., Шварцкопф А.А., Девятов Д.Х., Кожемякин С.П.** Определение температуры контакта в задаче Стефана–Шварца для случая плавящейся формы. – **1986, 6, 116.**
526. **Савченко О.Я., Оболонцев Ф.Д., Ясюков В.В., Становский А.Л.** Изготовление гальванопластических оболочковых стержней для тонкостенных отливок. – **1983, 8, 77.**
527. **Самойлович Ю.А., Седяко Д.Г., Малевич Ю.А.** Определение оптимальных режимов охлаждения стальных заготовок при непрерывном литье. – **1989, 8, 103.**
528. **Серебро В.С.** Газовый режим стержня. – **1988, 1, 128.**
529. **Серебро В.С.** Термическое состояние газифицируемой модели. – **1985, 1, 108.**
530. **Серебряков С.П., Руденко В.А.** Корундовые стержни реакционного спекания. – **1984, 8, 128.**
531. **Скребцов А.М., Петренко Д.И., Жук В.И.** Влияние размера полости и материала литейной формы на скорость охлаждения металлического расплава. – **2001, 9, 48.**
532. **Смирнов В.М., Репях С.И., Снисарь И.И., Передистый И.П.** Поверхностные усадочные дефекты в тонкостенном литье по выплавляемым моделям. – **1989, 4, 96.**
533. **Спасский А.Ф., Ковшов А.И.** Газовый процесс в сухих литейных формах и стержнях. – **1966, 9, 162.**

534. **Становский А.Л., Оболенцев Ф.Д., Селиванов Ю.А.** Неразрушающий контроль плотности оболочковых форм. – **1978, 6, 124.**
535. **Таран Н.И., Антонов В.П., Климов В.Я.** Контроль заполняемости литейной формы. – **2004, 10, 41.**
536. **Таран Н.И., Храпов А.Я.** Расчет жидкотекучести по параметрам литейной формы. – **1965, 2, 151.**
537. **Таран Н.И., Храпов А.Я., Климов В.Я.** Расчет литниковых систем при разливке сверху крупных стальных отливок и кузнечных слитков. Сообщение 1. – **1973, 12, 113.**
538. **Таран Н.И., Храпов А.Я., Климов В.Я., Голубев В.Б.** Определение коэффициента расхода литниковой системы. – **1971, 4, 122.**
539. **Таран Н.И., Храпов А.Я., Климов В.Я., Голубев В.Б.** Расчет конструкции элементов литниковой системы, исключаяющей подсос воздуха через стояк. – **1971, 8, 153.**
540. **Таран Ю.Н., Климов В.Я., Сысоев В.Ф., Агрызков Л.Е., Антонов В.П., Швидков Н.И.** Влияние струи металла из ковша на коэффициент расхода литниковой системы. – **1975, 6, 120.**
541. **Таран Ю.Н., Храпов А.Я., Климов В.Я.** Расчет литниковых систем при разливке сверху крупных стальных отливок и кузнечных слитков. Сообщение 2. – **1974, 8, 118.**
542. **Тимофеев А.А., Игнатъев М.Г.** К вопросу о гидролизе этилсиликата в литье по выплавляемым моделям. – **1959, 2, 117.**
543. **Тимофеев А.А., Шумов И.Д.** Номограмма для расчета литниковых систем нелегированного стального и чугунного литья. – **1966, 1, 166.**
544. **Тимофеев Г.И., Огорельцев В.П., Черепнин А.Ю.** Влияние температурного фактора на напряженно-деформированное состояние оболочковой формы. – **1990, 8, 69.**
545. **Трухов А.П., Бычков Н.В.** Механизм образования ужимин в сырых формах. – **1982, 9, 124.**
546. **Устинов В.И., Михайлов А.М., Тен Э.Б.** Влияние отвердителей на свойства легирующих покрытий литейных форм. – **1975, 9, 156.**
547. **Устинов В.И., Михайлов А.М., Ахметов Г.Ш.** Свойства легирующих покрытий литейных форм, полученных пенометодом. – **1975, 5, 170.**
548. **Фарманов А.К., Белов В.Д., Герасименко Е.А.** Непрерывное горизонтальное литье латунной полосы. – **2006, 12, 41.**
549. **Федоренко Е.М., Селянин И.Ф., Дробышев А.Н., Мартьянов Ю.А., Киселев Ю.И.** Освоение технологии производства чугуновых прокатных валков на Западно-Сибирском металлургическом комбинате. – **2002, 4, 35.**
550. **Феоктистов А.В., Деев В.Б., Селянин И.Ф., Приходько О.Г.** Оптимальные режимы плавки ковкого чугуна с повышенным содержанием кремния. – **2002, 2, 56.**
551. **Фоминых И.П., Шипулин Н.В., Журавлев А.И.** Высокоглиноземистый шамот для точного литья. – **1974, 5, 160.**

552. **Фоминых И.П., Шипулин Н.В., Журавлев А.И.** Исследование литниковопитательной системы для отливок, изготавливаемых по выплавляемым моделям. – 1974, 7, 152.
553. **Фурман Е.Л., Царевский Б.В., Хлынов В.В., Пастухов Б.А., Баженов С.Г., Терсков Ю.И.** Кинетика пропитки образцов из карбида вольфрама расплавами на основе железа. – 1977, 10, 127.
554. **Храпов А.Я., Таран Н.И.** Расчет минимального узкого сечения литниковой системы, обеспечивающего заполнение формы металлом. – 1965, 8, 136.
555. **Храпов А.Я., Тов Г.М., Агрызков Л.Е.** К вопросу о влиянии фосфора на фазовый состав стали Г13Л/ – 1971, 2, 131.
556. **Цирельман Н.М., Богатырев В.Б., Мамлеев Р.Ф., Шпиндлер С.С., Неуструев А.А.** Определение температурной зависимости коэффициента теплопроводности литейных форм. – 1989, 3, 129.
557. **Цирельман Н.М., Шпиндлер С.С., Неуструев А.А., Мамлеев Р.Ф., Богатырев В.Б.** Определение термического сопротивления контакта отливка – форма при литье по выплавляемым моделям. – 1988, 3, 92.
558. **Челушкин А.С., Горюхин А.С.** Теоретический анализ условий деформирования при литье пустотелых лопаток. – 1976, 3, 164.
559. **Челушкин А.С., Гумеров Э.А., Горюхин А.С., Султанов М.А.** Расчет температурного поля стержня при литье по выплавляемым моделям по методу Био. – 1987, 7, 121.
560. **Чельшев Н.А., Щекурская Л.В.** Влияние степени эластичности чугунов на термостойкость изложниц. – 1981, 10, 111.
561. **Черновол А.А., Рудницкий Л.С., Кривошеев А.Е., Икол А.А.** Условия формирования крупногабаритных двухслойных валков и их стойкость на толстолистовых станах. – 1983, 10, 105.
562. **Черногоров П.В., Васин Ю.П.** Сокращение продолжительности сушки оболочек при производстве точного литья по выплавляемым моделям. – 1960, 1, 47.
563. **Чечулин В.А., Гуцин В.А., Мельчаков Г.Б.** Изучение механизма сушки водных противопопригарных покрытий. – 1976, 6, 123.
564. **Чечулин В.А., Гуцин В.А., Мусин Ф.С.** Седиментационная устойчивость тиксотропных противопопригарных покрытий. – 1976, 10, 145.
565. **Чистяков В.В.** Исследование температуры фронта потока расплава при заполнении полости формы переменного сечения. – 1990, 12, 57.
566. **Чистяков В.В., Воздвиженский В.М.** Расчет минимального узкого сечения литниковой системы для отливок коробчатой формы. – 1972, 4, 146.
567. **Чуркин А.Б.** Расчет вертикально-щелевых литниковых систем для литья под регулируемым давлением. – 2006, 11, 49.
568. **Чуркин А.Б., Чуркин Б.С., Гофман Э.Б.** Расчет процесса заполнения форм при литье алюминиевых сплавов вакуумным всасыванием. – 2005, 12, 41.

569. **Чуркин Б.С., Дубицкий Г.М.** Продолжительность заполнения песчаных литейных форм сплавов. – **1969, 4, 133.**
570. **Чуркин Б.С., Шумихин Г.П., Гофман Э.Б., Матюшенко П.К., Графман З.И.** Расчет заполнения форм при литье вакуумным всасыванием. – **1979, 1, 125.**
571. **Шифрин В.Д., Солнцев Л.А., Серховец С.И., Полякова Т.С., Мирошниченко О.Н.** Микроликвация кремния в магниевых высокопрочных чугунах, отлитых в кокиль. – **1993, 2, 58.**
572. **Шиян В.Г.** Условия вовлечения жидкого чугуна в круговое движение вращающейся формой. – **1970, 11, 153.**
573. **Шкляр А.Ю., Чекуров В.В., Новоселов В.В.** Графитизация поверхностного слоя отливок, получаемых литьем по газифицируемым моделям. – **1984, 3, 94.**
574. **Шпиндлер С.С., Ланда М.И., Мамлеев Р.Ф., Копытов Н.Н.** О процессах в керамических стержнях при заливке пустотелых отливок. – **1976, 3, 169.**
575. **Ярмоленко В.К., Пучков В.Г., Сытников В.В.** Проникновение жидкого металла в поры наполнителя вакуумируемой литейной формы. – **1986, 5, 115.**

6 СВОЙСТВА И СТРУКТУРА ОТЛИВОК

576. **Абачараев М.М., Ворошнин Л.Г., Протасевич Г.Ф.** К вопросу о влиянии металлической основы на кавитационную стойкость чугуна. – **1971, 3, 146.**
577. **Авалиани М.И., Каплун А.Б., Крутько М.Ф., Вашуков И.А.** Вязкость сплавов железа с углеродом. – **1977, 2, 123.**
578. **Аникин А.А., Власкина К.И., Гуревич Е.И.** О микроликвации элементов в высокопрочном иттриевом чугуне. – **1984, 7, 112.**
579. **Анкваб К.М., Шульте Г.Е., Бидуля П.Н.** Влияние масштабного фактора на свойства отливок из ковкого чугуна. – **1966, 5, 168.**
580. **Анкваб К.М., Шульте Г.Ю.** Изменение физико-механических свойств перлитного ковкого чугуна с изменением сечения отливки. – **1971, 5, 149.**
581. **Анрианов А.С., Гудынович В.С.** К вопросу об оценке качества литых поверхностей. – **1971, 6, 145.**
582. **Афонаскин А.В., Жуков А.А., Опалихина О.Д., Пахнющий И.О., Янченко А.Б.** Исследование свойств чугуна, легированного медью и фосфором, работающего в условиях теплосмен и повышенного изнашивания. – **1996, 1, 59.**
583. **Ахметов Г.Ш., Робинский М.А., Михайлов А.М., Николаева В.Н.** Структура высокохромистого легирования слоя отливок из стали 30Л. – **1965, 11, 153.**
584. **Балан Н.Л., Любченко А.П., Уманский Г.П., Урицкий Ю.С.** Об особенностях фазового состава иттриевых и иттрий-сурьмянистых чугунов. – **1976, 9, 153.**

585. **Баранов А.А., Глебова Э.Д.** О росте графитизированных железных сплавов при температурах выше точки А1. – **1964, 10, 143.**
586. **Баранов А.А., Глебова Э.Д.** О росте чугуна с шаровидным графитом. – **1964, 4, 133.**
587. **Бардер Э.И., Дашевский В.Я.** Регулирование структуры ковкого чугуна изменением содержания азота и серы. – **1977, 8, 123.**
588. **Бедарев В.И.** О расширении производства отливок из высокопрочного магниевого чугуна. – **1988, 2, 114.**
589. **Белай Г.Е., Яценко А.И., Герасимова Т.И., Грушко П.Д.** Конструктивно-структурная микронеоднородность белых цериевых чугунов. – **1979, 10, 69.**
590. **Белов Е.И.** Искусственное охлаждение отливок в магнитной форме. – **2004, 12, 43.**
591. **Беляцкая И.С., Михайлов А.М., Смирнова Т.Ф.** Структура и свойства хроммарганцевого легированного слоя на отливках из стали 30Л – **1969, 11, 146.**
592. **Беляцкая И.С., Михайлов А.М., Смирнова Т.Ф.** Структура и свойства хромомарганцево легированного слоя на отливках из стали 30Л. – **1969, 11, 146.**
593. **Беляцкая И.С., Михайлов А.М., Смирнова Т.Ф., Соловьев В.П.** Структура и свойства марганцовистого легированного слоя на отливках из стали 30Л. – **1969, 1, 154.**
594. **Беляцкая И.С., Михайлова А.М., Новичкова В.Я., Сидохин А.Ф.** Влияние термической обработки на структуру и свойства поверхностно-легированных отливок из стали 30Л. – **1970, 4, 163.**
595. **Бидуля П.Н., Куксин А.С.** Влияние способа плавки чугуна в вагранке и некоторых технологических факторов на свойства чугунных отливок. – **1959, 4, 93.**
596. **Бидуля П.Н., Шульте Г.Ю.** Влияние неметаллических включений на свойства ковкого чугуна. – **1962, 1, 183.**
597. **Бобро Ю.Г., Порядченко П.К., Васильева Г.Г.** «Ферритная» хрупкость высокопрочных алюминиевых чугунов с шаровидным графитом. – **1976, 12, 122.**
598. **Бобро Ю.Г., Роматовский Ю.И., Васильева Г.Г., Савчук С.А., Майбородова М.В.** Разработка оптимального состава алюминиевых конструкционных чугунов с пластинчатой формой графита. – **1975, 12, 118.**
599. **Бойко Г.Г., Колесниченко А.Г., Соловьева Н.В.** Влияние термической обработки на износостойкость кокильных чугунных отливок с междендритным графитом. – **1972, 4, 150.**
600. **Бойко Г.Г., Колесниченко А.Г., Соловьева Н.В.** Об износостойкости кокильных чугунных отливок с междендритным дисперсным графитом. **1971, 2, 125.**

601. **Бондаренко С.И., Петриченко А.М., Дьяченко С.С.** Влияние исходного состояния и условий нагрева на кинетику образования аустенита в ферритном чугуна с шаровидным графитом. – **1982, 6, 101.**
602. **Браинин И.Е., Черных О.Г., Брусиловский Б.А., Тракшинский Р.Б., Соломко В.П.** Структура и физико-механические свойства кремнеалюминиевых чугунов, модифицированных р.з.м. – **1969, 3, 149.**
603. **Бровкина Е.П., Смирнов А.И., Грищук Н.С., Доценко П.В.** Влияние серы на износостойкость чугуна – **1965, 4, 183.**
604. **Брусиловский Б.А., Коткина М.Г., Лабунец Ю.П.** О причине выкрошивания графита на поверхности закаленных чугуновых станин. – **1988, 10, 107.**
605. **Бубнов В.А., Волкова Н.М., Паньшин И.Ф., Попов В.П., Соколов В.А.** Механические характеристики и конструкционная прочность высокопрочного чугуна и стали 35Л. – **1981, 10, 106.**
606. **Бубнов В.А., Волкова Н.М., Паньшин И.Ф., Попов В.П., Соколов В.А.** Ударная вязкость и характер разрушения высокопрочного чугуна и стали 35Л. – **1983, 10, 92.**
607. **Будагьянц Н.А., Огурцов А.П., Гольдштейн Л.Б. Миленский И.А., Бакалеев И.А.** Исследование теплового состояния металла при отливке двухслойных валков центробежным способом. – **1994, 11, 48.**
608. **Булнина Ю.К., Таран Ю.Н.** Кинетика изотермических превращений аустенита в белых хромоникелевых чугунах. – **1965, 6, 151.**
609. **Буньков Ю.Л., Поручиков Ю.П.** К вопросу о пористости толстостенных центробежных отливок. – **1974, 12, 112.**
610. **Бутаков Д.К., Паньшин И.Ф., Старцев В.А., Бернштейн Л.И.** К вопросу о возникновении межзернистых трещин в стальных отливках. – **1962, 8, 143.**
611. **Бутаков, Д.К.** «Шестоватость» и ее влияние на механические свойства литой стали. – **1958, 10, 43.**
612. **Вашуков И.А., Добровольский И.И., Дыбенко И.В., Жуков А.А.** Об отбеливающем и графитизирующем действии карбидообразующих элементов в чугунах. – **1981, 7, 119.**
613. **Вдовин К.Н., Гагарин А.М., Невраев Ю.П., Шубина М.В., Шубин И.Г.** Свойства высокопрочного чугуна, полученного в непрерывно литых заготовках. – **1998, 2, 52.**
614. **Воеводина М.А., Тен Э.Б.** Влияние исходного содержания серы на загрязненность отливок из чугуна с шаровидным графитом неметаллическими включениями. – **1996, 8, 52.**
615. **Воробьев А.П., Козлов Л.Я.** Теоретические предпосылки применения РЗМ для управления структурой чугуна. – **1992, 11, 51.**
616. **Воробьева Г.А., Иванова Т.И., Коджаспиров Г.Е., Шарова Н.В.** Возможности повышения хладостойкости стали типа 15Л путем бескремнистого раскисления и модифицирования силикокальцием. – **1987, 1, 118.**

617. **Воронцов В.И., Беспалов Н.С., Михайлов А.М.** Аномальный графит в отливках из магниевого чугуна. Сообщение 1. – **1979, 7, 119.**
618. **Воронцов В.И., Беспалов Н.С., Михайлов А.М.** Аномальный графит в отливках из магниевого чугуна. Сообщение 2. – **1979, 9, 112.**
619. **Выгоднер Л.Ф.** Приближенный расчет усилий уплотнения сырых форм. – **1987, 5, 114.**
620. **Гельд П.В., Зиновьев В.Е., Пузырьков-Уваров О.В., Ермолин И.Г.** Влияние фосфора на физические свойства синтетического чугуна с шаровидным графитом. – **1977, 3, 156.**
621. **Гетьман А.А., Кузьминков О.Д.** Механические свойства и гидроплотность труб полунепрерывной отливки. – **1969, 11, 150.**
622. **Гетьман А.А., Ломако В.Д.** Конструкционная прочность литых деталей из сплава АЛ2. – **1969, 9, 150.**
623. **Гетьман А.А., Турушкин Л.П.** Влияние конструкционных и технологических факторов на прочность и надежность отливок из высококачественного чугуна. – **1967, 4, 138.**
624. **Гиршович Н.Г., Иоффе А.Я., Косников Г.А.** О взаимосвязи между размерами эвтектических зерен и включениями графита. – **1969, 2, 131.**
625. **Гиршович Н.Г., Иоффе А.Я., Косников Г.А.** Основные факторы, определяющие структуру и механические свойства серого чугуна. – **1969, 5, 145.**
626. **Голицын В.С., Пелых С.Г., Яромоленко В.К.** Экономичный синтез чугуна по заданным свойствам. – **1983, 1, 129.**
627. **Головачева В.С., Ерофеев Н.А.** Структура литой стали Х6ВФ. – **1969, 4, 129.**
628. **Голубев В.Б., Рыжиков А.А., Чухно С.А.** Влияние интервала кристаллизации железоуглеродистых сплавов и конфигурации полости формы на продолжительность заливки. – **1986, 6, 118.**
629. **Гольденберг А.А., Бадер Э.И.** Исследование структуры белого чугуна методами количественной металлографии. – **1975, 10, 137.**
630. **Горшков А.А., Сидоренко Р.А.** К вопросу о роли переохлаждения при образовании шаровидного графита. – **1960, 4, 153.**
631. **Гуляев Б.Б., Кузин А.В., Каплун Р.И.** Уменьшение количества плен и неметаллических включений в отливках из стали Х18Н9ТЛ. – **1965, 2, 142.**
632. **Давыдов С.В., Кульбовский И.К.** Структура и свойства синтетического чугуна, легированного сурьмой. – **1983, 7, 118.**
633. **Деев В.Б., Феоктистов А.В., Селянин И.Ф., Швидков Н.И., Зайнутдинов Х.Ф.** Влияние режимов высокотемпературной обработки расплавов на формирование структуры и свойства силуминов. – **2003, 10, 28.**
634. **Деев В.Б., Феоктистов А.В., Селянин И.Ф., Коколевский И.В., Куц Е.А.** О влиянии термовременной обработки расплавов на линейное расширение силуминов. – **2003, 2, 57.**

635. **Драпкин Б.М., Жуков А.А., Пигузов Ю.В.** Закономерности изменения упругих свойств чугуна при термоусталостном разрушении. – **1973, 10, 135.**
636. **Драпкин Б.М., Титенский Э.Г.** Упругие и релаксационные характеристики чугунов. – **1969, 5, 157.**
637. **Дрокина В.В., Белов В.Д., Золотореский В.С.** Некоторые аспекты изготовления отливок из алюминиевых сплавов методом быстрого прототипирования. – **2009, 5, 48.**
638. **Дронюк Н.Н., Грипачевский А.Н., Олексиенко А.Я.** Влияние термодублирования серого чугуна в контакте с экзотермическими смесями на его внутреннее окисление. – **1982, 2, 73.**
639. **Евстигнеев А.И., Петров В.В., Цыкунов Н.Н., Куренков, В. И., Телеш В.В.** Метод диэлектрической спектроскопии контроля качества этилсилилитных растворов. – **1995, 12, 45.**
640. **Евстигнеев А.И., Федорова Л.А., Зиновьев Ю.А.** Свойства модифицированной древесными смолами этилсиликатной суспензии. – **1984, 10, 94.**
641. **Жуков А.А.** Термодинамический аспект оптимизации содержания компонентов в литой углеродистой и легированной стали. Сообщение 1. – **1969, 12, 124.**
642. **Жуков А.А., Жигуц Ю.Ю., Шилина Е.П., Датта Мажумдар Дж.** Комбинированная поверхностная обработка лазерным поверхностным упрочнением и самораспространяющимся высокотемпературным синтезом. – **1998, 5, 63.**
643. **Жуков А.А., Иваненко С.М., Кузьменко В.А., Янченко А.Б.** О сокристаллизации графита и сульфидов в сером чугуне. – **1990, 11, 77.**
644. **Жуков А.А., Новохатский В.А., Эпштейн Л.З., Ульянова Б.Я.** Структура чугунов, легированных ванадием. – **1974, 11, 162.**
645. **Жуков А.А., Семенов А.Н., Пахнющий И.О., Добровольский И.И.** Электронное строение железистых фаз в чугунах, содержащих Si, Cr, Cu и V. – **1984, 11, 99.**
646. **Жуков А.А., Соколов Ю.С.** Термодинамический аспект оптимизации содержания компонентов в литой углеродистой и легированной стали. Сообщение 2. – **1970, 5, 137.**
647. **Жураковский В.М., Садчиков В.Я.** Влияние р.з.м. на структурообразование литой графитизированной стали. – **1979, 3, 114.**
648. **Замула К.П., Петриченко А.М., Солнцев Л.А.** Влияние горячей обработки давлением на строение высокопрочного чугуна. – **1977, 10, 140.**
649. **Злобинский Б.М., Муравьев В.А.** Некоторые акустические свойства чугунов. – **1971, 7, 153.**
650. **Каленов В.П.** Структурные диаграммы форм графита в железоуглерод-кремнистых сплавах. – **1986, 2, 75.**
651. **Калинина Л.Т., Пузырьков-Уваров О.В., Николаев Н.А.** Влияние химического состава на структурную аномальность синтетического магниевого чугуна для прокатных валков. – **1977, 8, 132.**

652. **Каплий Н.И.** Пластические деформации в отливках из ковкого чугуна. – **1967, 8, 121.**
653. **Карпова Е.Ю., Костылева Л.В., Ильинский В.А.** Анализ пересыщения видманштеттова феррита углеродом. – **2009, 3, 28.**
654. **Картошкин С.В., Кремнев Ю.П., Козлов Л.Я.** О совместном влиянии сурьмы и РМЗ на микроструктуру и свойства промышленного чугуна. – **2002, 1, 49.**
655. **Киктева Ж.В., Миляев А.Ф.** Шероховатость поверхности тонкостенных панельных отливок. – **1998, 12, 54.**
656. **Кирия Г.Ш., Бунина Ю.К., Соценко А.В.** Изменение структуры чугуна изложниц при эксплуатации. – **1981, 2, 90.**
657. **Кирия Г.Ш., Фень Г.А.** К расчету температурных напряжений в чугунных отливках формы плит. – **1967, 8, 125.**
658. **Кирия Г.Ш., Фень Г.А.** О концентрации напряжений в канавках отливок типа плит. – **1971, 3, 140.**
659. **Кислицын В.Ф., Бронфин Б.М., Дурандин В.Ф., Гольдштейн В.А.** Хладостойкая сталь для литых деталей массового производства. – **1988, 6, 98.**
660. **Клубович В.В., Рубаник В.В., Самолётов В.Г.** Свойства градиентных материалов, полученных методом СВС с центробежной перегрузкой. – **2009, 12, 42.**
661. **Кожинский Л.И.** Отбел отливок методом внутреннего местного легирования. – **1962, 12, 146.**
662. **Козлов Л.Я., Козарь В.И., Романов Л.М.** Влияние легирующих добавок на механические свойства твердых никелевых растворов. – **1982, 3, 120.**
663. **Козлов Л.Я., Шуголь Б.М., Катаев О.В., Дерябина И.А.** Прогнозирование некоторых свойств никелевых сплавов в жидком и твердом состояниях. – **1980, 7, 99.**
664. **Колесниченко А.Г., Брусиловский Б.А., Шапошникова Э.А., Резвова В.Н.** Влияние бора на структуру и свойства чугунных отливок. – **1976, 12, 119.**
665. **Колокольцев В.М., Петроченко Е.В., Миронов О.А.** Влияние химического состава на формирование структуры и свойств жароизносостойких чугунов. – **2007, 3, 44.**
666. **Колокольцев В.М., Петроченко Е.В., Емелюшин А.Н., Потапов М.Г.** Формирование структуры и свойств ванадиевых чугунов при их затвердевании в различных формах. – **2005, 4, 41.**
667. **Комаров О.С.** Расчет глубины отбела в отливках из серого чугуна. – **1976, 1, 174.**
668. **Королев В.М., Худокормов Д.Н., Михайловский В.М., Дорожко С.В.** К оценке влияния некоторых примесей на качество отливок из высокопрочного чугуна. – **1987, 11, 101.**

669. **Коротких И.К., Кустов Б.А., Макаров Э.С., Самсонов Ю.Н.** Влияние обработки газообразным азотом на структуру и свойства чугуна для изложниц ЗСМК. – **1990, 2, 81.**
670. **Коротких И.К., Кустов Б.А., Макаров Э.С., Самсонов Ю.Н.** Влияние химического состава на показатели механической и технологической прочности чугуна доменной плавки для изложниц Западно-Сибирского металлургического комбината. – **1989, 12, 104.**
671. **Коротких И.К., Самсонов Ю.Н., Лубяной Д.А., Жарикова Н.Н.** Оптимизация химического состава синтетического чугуна для поддонов. – **1989, 2, 106.**
672. **Костылева Л.В., Габельченко Н.И., Ильинский В.А.** Качественный прогноз дисперсности дендритных структур литых сталей и сплавов. – **2007, 11, 46.**
673. **Котешов Н.П.** Влияние скорости охлаждения на структуру и свойства отливок из отбеленного чугуна. – **1978, 11, 162.**
674. **Краузе Л.А., Курганов В.А., Лесовой В.В.** О закономерностях формообразования графита в железоуглеродистых сплавах. – **1988, 12, 83.**
675. **Крестьянов В.И., Вашуков И.А., Храпов А.Я.** О связи химического состава чугуна с твердостью крупных станочных отливок. – **1967, 11, 161.**
676. **Крестьянов В.И., Храпов А.Я., Вашуков И.А.** Влияние бора на микротвердость структурных составляющих серого чугуна. – **1969, 2, 134.**
677. **Кривошеев А.Е., Котешов Н.П., Руднева О.Н.** Влияние скорости охлаждения на качество чугунных отбеленных валков с литыми ручьями. – **1969, 6, 141.**
678. **Кривошеев А.Е., Лев И.Е., Рудницкий Л.С., Белай Г.Е.** Распределение церия между фазами в сером чугуне и влияние его на структуру. – **1965, 1, 130.**
679. **Кривошеев А.Е., Николаев Н.А., Калинина Л.Т.** Условия образования аномальной структуры в валковом чугуне. – **1968, 8, 139.**
680. **Кривошеев А.Е., Таран Ю.Н.** Особенности микроструктуры валков из никельмарганцевого чугуна. – **1964, 2, 147.**
681. **Кривошеев А.Е., Таран Ю.Н., Калинина Л.Т., Николаев Н.А.** О влиянии аномальной структуры на свойства отливок из отбеленного магниевого чугуна. – **1965, 7, 169.**
682. **Кривошеев А.Е., Таран Ю.Н.** Об особенностях высокотвердых двухслойных валков из хромоникелевого чугуна. – **1962, 12, 131.**
683. **Кривошеев А.Е., Фетисов Н.М.** Влияние теплового сопротивления литейных форм на структуру и механические свойства отливок из заэвтектоидной стали. – **1967, 6, 136.**
684. **Кривошеев А.Е., Фетисов Н.М.** Влияние теплового сопротивления литейных форм на качество стальных отливок. – **1969, 7, 164.**
685. **Кузьмин И.В., Чернобровкин В.П., Ананьин А.А.** Раздельное влияние газов на структуру чугуна. – **1963, 6, 161.**

686. **Кульбовский И.К., Давыдов С.В.** Влияние на качество отливок окисления жидкой стали 20ГЛ при заливке. – **1979, 6, 94.**
687. **Куманин И.Б., Касаткин Г.Н., Кондаков Н.И.** Повышение плотности отливок, изготавливаемых по методу выплавляемых моделей. – **1967, 11, 158.**
688. **Куманин И.Б., Козлов Л.Я., Балясников В.А., Лепешкин А.А.** Влияние характера затвердевания сплава на возникновение газовых раковин в отливках. – **1967, 5, 128.**
689. **Куманин И.Б., Матвиенко Л.Г.** О зональной ликвидации в фасонных отливках. – **1966, 7, 170.**
690. **Курепина В.В., Черновол А.В.** О структуре многослойных сферокристаллов графита в чугунах. – **1982, 7, 137.**
691. **Кутафин А.К.** Генетические отношения между графитом и цементитом в отливках из сплавов системы железо-углерод. – **1992, 2, 62.**
692. **Лашин В.И., Носов В.Н., Носова Л.М.** Условия получения чугуна с вермикулярным графитом. – **1983, 4, 87.**
693. **Леви Л.И., Бадер Э.И., Сиротин А.Я.** О содержании газов в комком чугуна. – **1964, 7, 210.**
694. **Леви Л.И., Бадер Э.И., Корнеев Д.М.** О температурном интервале возникновения хрупкости в отливках из ковкого чугуна. – **1964, 9, 167.**
695. **Леви Л.И., Клецкин Я.Г., Гладышев С.А., Линец Е.Я.** О форме графита в сплавах Fe-C-Si. – **1973, 3, 158.**
696. **Леви Л.И., Козлов Л.Я., Шуголь Б.М., Катаев О.В.** Влияние легирующих элементов на вязкость жидкого никеля. – **1977, 9, 149 .**
697. **Леви Л.И., Козлов Л.Я., Шуголь Б.М., Катаев О.В., Сироткин С.А.** О связи между некоторыми свойствами бинарных никелевых сплавов в твердом и жидком состояниях. – **1978, 3, 148.**
698. **Леви Л.И., Непомнящий В.Н.** О влиянии цинка на структуру и свойства синтетического чугуна. – **1976, 5, 169.**
699. **Леви Л.И., Ортенберг Л.М., Красиков А.Л., Рыбаков Ю.Ф.** Состав, структура и свойства доменных литейных чугунов различного происхождения. – **1968, 7, 151.**
700. **Леви Л.И., Паттихал Пратап Ш.** Влияние азота на образование отбела и переходной зоны в сером чугунах. – **1965, 5, 168.**
701. **Леви Л.И., Серебряков Ю.Г.** Влияние продувки молекулярным азотом на структуру и свойства доменного литейного чугуна. – **1967, 5, 132.**
702. **Леушин И.О., Тимофеев Г.И.** Закономерности волнообразования в процессе прессования на машинах литья под давлением с холодной горизонтальной камерой. – **1994, 1, 75.**
703. **Лившиц В.Б., Бидуля П.Н.** Склонность к старению стали, полученной прессованием при кристаллизации. – **1967, 9, 152.**
704. **Липчин Т.Н., Никулин Л.В., Ломоносов Ю.М.** Упрочнение сплавов при литье под давлением. – **1972, 11, 161.**

705. **Лубяной Д.А., Синявский И.А., Селянин И.Ф., Софрошенков П.Ф., Морозова О.В.** Влияние режимов внепечной обработки на структуру, литейные и механические свойства фосфористых доменных чугунов. – **2001, 6, 53.**
706. **Лубяной Д.А., Синявский И.А., Софрошенков А.Ф., Горкавенко В.В., Кудашкин В.И.** Механизм нейтрализации вредного влияния фосфора в термостойких чугуновых отливках. – **2000, 12, 29.**
707. **Любченко А.П., Михайлов Р.И., Урицкий Ю.С.** Микрораспределение Mg и Si в переплавах высокомагниевого чугуна. – **1977, 2, 127.**
708. **Любченко А.П., Уманский Г.П., Космачев С.М.** О характере адсорбции модификатора на графите. – **1977, 10, 136.**
709. **Макаренко К.В.** Особенности распределения графита в отливках из ЧШГ. – **2009, 1, 43.**
710. **Мариенбах Л.М., Кандалин В.В.** Зависимость между углеродным эквивалентом и механическими свойствами серого чугуна. – **1967, 9, 155.**
711. **Мариенбах Л.М., Кандалин В.В.** Определение величины углеродного эквивалента серого чугуна с помощью кривых охлаждения. – **1967, 1, 165.**
712. **Маркс Г.Л., Кречман А.Ф.** Влияние редкоземельных металлов на термоэ.д.с. железа и железоуглеродистых сплавов. – **1986, 8, 98.**
713. **Минаев А.Н., Пекарский М.Я., Циперухин В.Г.** Расчет направленного затвердевания полых цилиндрических отливок – **1987, 3, 115.**
714. **Мирзоян Г.С.** Влияние тепловых условий и центробежных сил на образование усадочных пороков в стальных отливках. – **1962, 1, 177.**
715. **Мирзоян Г.С.** Механические свойства металла центробежных заготовок. – **1968, 5, 158.**
716. **Мирзоян Г.С.** Об усадочной пористости при центробежной отливке стальных заготовок. – **1964, 5, 140.**
717. **Митрофанов М.Н., Хлынов В.В., Фурман Е.Л.** Теплопроводность зернистых систем со связующим. – **1982, 10, 113.**
718. **Михайлов А.М., Ахметов Г.Ш.** Поверхностное легирование стальных отливок. – **1965, 7, 175.**
719. **Михайлов А.М., Ахметов Г.Ш., Николаева В.Н.** Термическая обработка отливок с высокохромистым легированным слоем. – **1968, 7, 142.**
720. **Михайлов А.М., Богданов Б.Л., Мельников Н.А.** Тепловой режим отливки коленчатого вала дизеля Д-100. – **1962, 3, 159.**
721. **Михайлов А.М., Воробьев А.П.** О механизме и движущих силах сфероидизации графита. – **1988, 11, 104.**
722. **Михайлов А.М., Сорокин Ю.И., Яковлева Л.А.** Науглероживание стальных отливок в литейной форме. – **1972, 11, 151.**
723. **Михайлов А.М., Сорокин Ю.И.** Поверхностное обезуглероживание стальных отливок. – **1972, 9, 143.**
724. **Михайлов А.М., Тимофеев А.А., Требухин В.В.** Напряженное состояние и прочность отливок – **1980, 1, 126.**

725. **Мовчан В.И., Бидаш В.И., Яременко А.Ф.** Формирование перлитной каймы в чугунных отливках. – 1977, 10, 121.
726. **Можаров М.В., Петриченко А.М., Жаботинский Н.П., Серховец С.И.** Влияние примесей сурьмы, висмута, олова и свинца на микроструктуру и механические свойства высокопрочного чугуна с шаровидным графитом. – 1976, 6, 119.
727. **Можаров М.В., Петриченко А.М., Любченко А.П., Серховец С.И.** Микрораспределение Sb, Te, Sn, Tl, Cd, In и Ag в чугуне. – 1972, 8, 143.
728. **Можаров М.В., Смолякова Т.М., Петриченко А.М.** О природе фаз, образующихся в чугунах с повышенным содержанием магния. – 1975, 8, 126.
729. **Недопекин Ф.В., Белоусов В.В., Гридин С.В.** Анализ напряженно-деформированного состояния слитков с помощью экспертной системы «Дефект». – 1995, 7, 57.
730. **Нехендзи Ю.А., Каленов В.П.** Влияние водорода на механические свойства литой углеродистой стали. – 1959, 7, 101.
731. **Носов В.Н.** Структура и кристаллизация вермикулярного графита в чугуне. – 1984, 8, 131.
732. **Носов В.Н., Носова Л.М.** Эксплуатационные свойства чугуна с вермикулярным графитом. – 1983, 10, 101.
733. **Оболенцев Ф.Д., Серебро В.С., Курушин В.Б., Марьянский А.В.** Особенности теплообмена при формировании композиционной отливки. – 1987, 9, 105.
734. **Овчинников В.И., Курдюков В.А.** Технология ускоренного сфероидизирующего отжига ковкого чугуна. – 1979, 12, 75.
735. **Ольховик Е.О., Десницкая Л.В.** Прогнозирование структуры в отливках. – 2004, 11, 49.
736. **Павлов В.П.** О влиянии остаточного магния на форму графита в чугуне. – 1964, 7, 187.
737. **Павлюченко А.А., Солнцев Л.А.** Структура и свойства легированного чугуна с шаровидным графитом после изотермической закалки. – 1975, 4, 141.
738. **Передернин Л.В., Селянин И.Ф., Храпов А.Я.** К вопросу о получении компактного графита в графитизированной стали с зернистым перлитом. – 1970, 2, 129.
739. **Пермяков В.Г., Тодоров Р.П., Кошовник Г.И., Белоцкий А.В.** Влияние гомогенизирующего отжига на перераспределение кремния и механические свойства магниевого чугуна с серым изломом. – 1960, 10, 143.
740. **Петриченко А.М.** Об одной чугунной отливке древнего Китая. – 1958, 11, 41.
741. **Петриченко А.М., Можаров М.В., Жаботинский Н.П., Смолякова Т.М., Добровольский В.Б.** Влияние содержания магния на строение и свойства высокопрочного чугуна. – 1974, 6, 145.

742. **Петриченко А.М., Солнцев Л.А., Бондаренко С.И., Павлюченко А.А., Меняйло Т.Л., Зайцев А.И.** Влияние меди на структуру и свойства магниевого чугуна после термической обработки. – **1970, 10, 127.**
743. **Петриченко А.М., Солнцев Л.А., Яковлев Ф.И.** Номограмма для выбора рациональных режимов индукционной закалки отливок из чугуна с шаровидным графитом. – **1975, 7, 109.**
744. **Пикунов М.В., Беляев И.В., Сидоров Е.В.** Об образовании сульфидов в сплаве ЮНДК35Т5БА. – **1986, 1, 124.**
745. **Пикунов М.В., Обадинма Э.О.** О сульфидных включениях в структуре сплавов Fe-C. – **1990, 11, 78.**
746. **Пикунов М.В., Сидоров Е.В.** Образование столбчатой и монокристаллической структуры в отливках из сплавов твердых растворов. – **1989, 7, 118.**
747. **Пикунов М.В., Сидоров Е.В., Беляев И.В.** Получение отливок со столбчатой и монокристаллической структурой из сплавов и выращивание монокристаллов чистых металлов. – **1998, 5, 60.**
748. **Пилюшенко В.Л., Мачикина И.Ю., Смирнов А.Н., Белевитин В.А.** Лазерное упрочнение поверхности качения деталей из серого чугуна. – **1989, 4, 94.**
749. **Пирожкова В.П., Чеботарь Л.К., Лунев В.В.** О механизме образования ситовидной пористости в отливках из серого чугуна. – **1990, 7, 93.**
750. **Платова С.Н., Левин С.М., Лившиц Л.С.** Влияние условий газообразного изнашивания на структурные изменения в углеродистых сталях. – **1979, 3, 101.**
751. **Поручиков Ю.П., Бастраков В.К.** Некоторые особенности заполнения литейных форм. – **1968, 8, 146.**
752. **Потапова М.С., Голубева Т.И.** Влияние углерода и хрома на прочность и структуру чугуна. – **1980, 9, 131.**
753. **Прудников А.Н.** Технология производства, структура и свойства поршней двигателей из заэвтектического деформируемого силумина. – **2009, 5, 45.**
754. **Рабинович Б.В., Каменарович М.Б., Крылов О.В.** Формирование усадочной раковины в бегущем электромагнитном поле. – **1981, 11, 120.**
755. **Рабинович С.В., Маниров В.А., Харчук М.Д., Черменский В.И.** О путях оптимизации химического состава презиционных сплавов с заданным температурным коэффициентом линейного расширения. – **1993, 11-12, 58.**
756. **Репях С.И., Смирнов В.М., Снисарь И.И.** Об усадочной пористости в отливках. – **1990, 2, 77.**
757. **Репях С.И., Смирнов В.М., Котешов Н.П., Снисарь И.И.** Расчет усадочной пористости в фасонных отливках. – **1987, 2, 79.**
758. **Ри Хосен, Тейх В.А.** Об упорядочении структуры ближнего порядка жидких чугунов при охлаждении. – **1980, 11, 123.**
759. **Русин П.И.** Структурные диаграммы закалки феррито-перлитного ковкого чугуна при нагреве т.в.ч. – **1965, 9, 180.**

760. **Рыжиков А.А., Фокин В.И., Орлова Л.А., Угланова Р.Д.** Повышение плотности и однородности строения толстостенных отливок и слитков. – **1986, 8, 95.**
761. **Рыжиков А.А., Чернышов Е.А., Хомуцевская С.И.** Повышение физико-химической однородности стальных отливок. – **1984, 11, 103.**
762. **Сабанский Н.В., Кривошеев А.Е., Репях С.И.** Формирование литого металлокерамического слоя в чугуновых сталеразливочных изложницах. – **1987, 4, 107.**
763. **Сабуров В.П., Машков А.К., Коршунов В.В., Комаров Г.И.** Оценка трещиноустойчивости литой стали по величине ударной вязкости при высоких температурах. – **1976, 2, 133.**
764. **Савина Л.Г., Баум Б.А., Тягунов Г.В., Костина Т.К., Шмакова К.Ю.** Оптимизация структуры чугуна за счет термовременной обработки расплава. – **1999, 6, 51.**
765. **Салманов Н.С.** О структурных трансформациях на контактных поверхностях пресс-форм литья под давлением при эксплуатации. – **1997, 4, 57.**
766. **Самсонов В.И.** Исследование возможностей уменьшения остаточных напряжений в отливках. – **1967, 1, 168.**
767. **Селянин И.Ф., Дробышев А.Н., Деев В.Б., Куценко, А.И., Макаров, Э.С.** Влияние на структуру и свойства доменного чугуна пульсирующей продувки его расплава инертным газом. – **2005, 9, 38.**
768. **Селянин И.Ф., Протопопов Е.В., Лубяной Д.А., Деев В.Б.** Приближенный метод расчета затвердевания отливок и слитков. – **1998, 12, 50.**
769. **Селянин И.Ф., Храпов А.Я., Пермьяков А.А.** К вопросу образования шаровидного графита в чугуне. – **1972, 10, 143.**
770. **Сергиевский Б.П., Храпов А.Я.** Влияние качества исходных чугунов на свойства литья. – **1959, 9, 141.**
771. **Сидоренко Р.А., Харчук М.Д., Черменский В.И.** Влияние начальных концентраций серы на форму графита в сплавах Co-C и Ni-C. – **1985, 4, 89.**
772. **Сидоров Е.В., Пикунов М.В.** Получение отливок со столбчатой и монокристаллической структурой из сплавов с перитектическим превращением. – **1994, 3, 57.**
773. **Сильман Г.И., Жуков А.А.** О показателе стабильности чугуна. – **1982, 5, 121.**
774. **Сильман Г.И., Жуков А.А., Половинчук В.П.** О графитизирующем и карбидостабилизирующем влиянии меди на структурообразование в чугуне. – **1989, 4, 90.**
775. **Синцов В.А., Чечулин В.А.** Особенности пленообразования на отливках из нержавеющей стали. – **1965, 10, 133.**
776. **Скребцов А.М., Дан Л.А.** Выбор оптимального химического состава чугуновых роликов для работы их в паре с грузовым канатом. – **1985, 6, 107.**
777. **Скребцов А.М., Дан Л.А.** Изменение структуры и свойств чугуновых армированных отливок при термоциклировании. – **1990, 1, 81.**

778. **Скребцов А.М., Крашенинников М.Г., Павлюк Б.А., Дан Л.А.** Особенности механизма образования разгара на стальных и чугунных изделиях. – **1990, 3, 86.**
779. **Скребцов А.М.** О возможности выявления методом автордиографии содержания элементов в графите чугуна. – **1980, 5, 124.**
780. **Скребцов А.М.** О формировании дендритов шаровидного графита в жидком чугуне. – **1988, 11, 111.**
781. **Скребцов А.М., Пауков А.В., Повх Ю.И., Бойчук Л.Е.** О теории формирования шаровидного графита в высокопрочном чугуне. – **1985, 3, 107.**
782. **Скребцов А.М., Прокопов А.А., Марийчук С.И.** Конвекция расплава и улучшение структуры металла отливок при использовании внутреннего холодильника–кристаллизатора. – **1995, 7, 51.**
783. **Смирнов А.И., Бровкина Е.П.** Влияние серы на микротвердость структурных составляющих чугуна. – **1965, 2, 148.**
784. **Смирнов А.Н., Пильгук С.В., Редько А.Л., Чернобаева Т.В., Орлов И.А.** Исследование процесса пульсационной обработки многоприбыльных отливок. – **1993, 2, 50.**
785. **Смолякова Т.М., Можаров М.В.** Об образовании карбидов магния и церия в высокопрочных чугунах. – **1978, 6, 134.**
786. **Солнцев Л.А.** Влияние исходной структуры на строение и свойства высокопрочного чугуна после термической обработки. – **1977, 4, 95.**
787. **Солнцев Л.А.** Исследование влияния термической обработки на свойства чугуна с шаровидным графитом. – **1974, 8, 115.**
788. **Солнцев Л.А.** О трех видах феррита в термически обработанном высокопрочном чугуне. – **1979, 12, 71.**
789. **Солнцев Л.А., Аксенко А.А.** Исследование чугуна как материала державок токарных резцов. – **1987, 6, 85.**
790. **Солнцев Л.А., Замула К.П.** Влияние предварительной горячей деформации на формирование структуры матрицы высокопрочного чугуна при термической обработке. – **1979, 6, 100.**
791. **Соловьев В.П., Курагин О.В.** Совместное влияние углерода и кремния на отбел чугуна. – **1990, 5, 66.**
792. **Соловьев В.П., Курагин О.В., Воробьев А.П.** О механизме образования междендритного графита в чугунах. – **1990, 7, 89.**
793. **Соловьев С.А., Самсонов Ю.Н., Деев В.Б., Спиглазов Ю.В., Федоренко Е.М.** О наследственном влиянии шихтовых материалов на механические свойства литых заготовок из алюминиевой бронзы. – **2002, 12, 47.**
794. **Соценко О.В.** Агрегатный механизм формирования графита в ЧШГ. – **1990, 8, 71.**
795. **Соценко О.В.** Особенности массопереноса углерода в процессе формирования графита ВЧШГ. – **1988, 11, 114.**
796. **Соценко О.В.** Физическая модель агрегативного формирования графита в ЧШГ. – **1990, 10, 51.**

797. **Стависюк Г.Л., Шерстюк А.А., Туманский Б.Ф., Кудин В.Т.** Влияние концентрации напряжений на свойства отливок из высокомарганцевой стали. – **1978, 1, 177.**
798. **Стулов В.В., Одинокое В.И., Новикова Т.В., Матысик В.А., Чистяков И.В.** Влияние конструкции погружного разливочного стакана, установливаемого в кристаллизаторе машины. – **2009, 6, 29.**
799. **Сыроковашев А.В., Бауман Б.В.** Сравнение воздействий кремний- и фосфорсодержащих графитизирующих модификаторов на структуру фосфористого серого чугуна. – **2002, 1, 47.**
800. **Сыроковашев А.В., Сардов А.А., Бауман Б.В.** Анализ конфигурации отливок и оптимизация их питания с целью устранения усадочных дефектов. – **2002, 3, 57.**
801. **Талпавила Ш., Пикунов М.В.** О форме и размерах усадочных раковин в отливках простейшей конфигурации. – **1991, 11, 81.**
802. **Тен Э.Б., Коль О.А.** Интегральная оценка показателей качества отливок с дифференцированными свойствами. – **2006, 11, 47.**
803. **Тен Э.Б., Лепешкин А.А., Мостовой А.Б., Справник А.И.** Неметаллические включения в стали ОХ12НДЛ и загрязненность ими литых лопастей гидротурбин. – **1994, 5, 74.**
804. **Тен Э.Б.** Механизм воздействия низкочастотной вибрации на структуру и свойства чугуна. – **2009, 7, 48.**
805. **Тен Э.Б., Рунов О.В., Воеводина М.А.** Влияние охлаждающего воздействия фильтра на эффективность фильтрационного рафинирования металлических расплавов. – **1995, 5, 44.**
806. **Тимофеев А.А.** Влияние исходных напряжений на механические свойства чугуна. – **1968, 12, 141.**
807. **Тимофеев А.А.** Влияние некоторых технологических факторов на плотность и микропористость чугуна. – **1958, 1, 75.**
808. **Тимофеев А.А., Соболев В.Б.** Измерение малых деформаций при определении остаточных напряжений. – **1982, 11, 117.**
809. **Тимофеев А.А., Соболев В.Б.** Определение линейной усадки сплавов. – **1982, 3, 124.**
810. **Тимофеев А.А., Шумов И.Д.** Влияние исходных литейных напряжений на механические свойства стали. – **1972, 5, 159.**
811. **Тимофеев А.А., Яговкин В.М., Храпов А.Я., Топоров Г.В.** Сопротивление высокопрочного чугуна усталостному и ударно-усталостному разрушению. – **1968, 12, 146.**
812. **Ткаченко Ф.К.** К вопросу о влиянии кремния на графитизацию промышленного белого чугуна. – **1959, 10, 131.**
813. **Ткаченко Ф.К., Фомина Э.Г.** О природе отпускной хрупкости ферритного магниевого чугуна. – **1963, 8, 155.**
814. **Токарев А.И.** Условия возникновения ужимин на отливках. – **1964, 3, 193.**

815. **Третьякова Е.Е., Ровбо М.В., Тягунов Г.В., Баум Б.А., Хасин Г.А., Замятин В.М., Ветрова Т.С., Бразгин И.А., Корнилов Л.Н., Хакимов О.П., Костина Т.К.** Совершенствование температурно-временных параметров выплавки серого чугуна с целью повышения стойкости изложниц. – **1989, 11, 116.**
816. **Тэн Э.Б., Чегурова Н.К., Вдовин О.В., Куликов В.А.** Предпосылки фильтрационной очистки расплава от нитридных включений. – **1989, 11, 112.**
817. **Усольцев А.А.** Демпфирующая способность чугуна вермикулярным графитом. – **1990, 10, 56.**
818. **Федоренко Е.М., Селянин И.Ф., Дробышев А.Н., Протасов Д.С.** Чугун с шаровидной формой графита для производства прокатных валков. – **2003, 2, 60.**
819. **Фельдман Б.А., Нейгебауэр Г.О., Кушнарера В.Ф.** Механизм образования термических трещин высокохромистого чугуна – **1973, 2, 134.**
820. **Фурман Е.Л., Митрофанов М.Н., Швецов Е.Е., Хлынов В.В.** Поверхностное упрочнение отливок тугоплавкими легирующими обмазками. – **1987, 8, 101.**
821. **Фурман Е.Л., Митрофанов М.Н., Хлынов В.В., Пастухов Б.А.** Условия получения отливок, упрочненных износостойким чугуном. – **1985, 6, 110.**
822. **Хамани М.С., Пикунов М.В.** Особенности структуры сплавов Al (7...17)% Si и Al (25...39)% Cu в связи с различными условиями кристаллизации. – **1992, 3, 53.**
823. **Хорошев И.И.** Влияние скорости охлаждения отливок из белого чугуна на механизм зарождения центров графитизации при отжиге. – **1960, 6, 140.**
824. **Хорошев И.И., Киприянова В.Н.** Процесс получения, микроструктура и свойства биметаллических гильз сталь-белый чугун с рэлитом. – **1973, 2, 130.**
825. **Хорошев И.И., Перфишин В.С.** О модифицирующем эффекте борной кислоты и ферросиликоборала при производстве отливок из ковкого чугуна. – **1964, 2, 159.**
826. **Челушкин А.С., Гумеров Э.А., Горюхин А.С., Султанов М.А.** Расчет на ЭВМ распределения температуры по сечению стержня при получении пустотелых отливок. – **1989, 1, 121.**
827. **Чернобровкин В.П., Ананьин А.А., Белякова Р.М., Пьянков В.Д., Дьяков Н.А.** Влияние теллура и водорода на температуру кристаллизации и структуру чугунов. – **1977, 10, 144.**
828. **Чернобровкин В.П., Кайбичев А.В., Ананьин А.А.** Влияние дегазации чугуна на структуру и форму графита. – **1963, 4, 136.**
829. **Черновол А.В., Пилипенко Т.К.** Влияние перегрева чугуна на формообразование графита. – **1990, 4, 80.**

830. **Черновол А.В., Хуснутдинов Г.Д., Абрамова В.П., Хоружий В.Я., Шмелев Ю.С.** Неметаллические включения в объемах шаровидных графитных образований. – **1976, 11, 156.**
831. **Черногоров П.В., Никифоров А.П., Ким Г.П.** Влияние окисления на процесс формирования пригара на стальных отливках. – **1969, 5, 148.**
832. **Чесноков Н.Д.** О влиянии химического состава на твердость и структуру половинчатого чугуна прокатных валков. – **1962, 6, 136.**
833. **Чиженко Ю.Д., Храпов А.Я.** Влияние микродефектов и графитной пористости на прочностные упругие и демпфирующие свойства чугуна. – **1971, 6, 135.**
834. **Чиженко Ю.Д., Храпов А.Я.** Влияние степени эвтектичности на образование микродефектов и графитной пористости чугуна. – **1971, 4, 129.**
835. **Чичкова А.Е.** Влияние состава и термической обработки на механические свойства графитизированной стали с шаровидным графитом. – **1989, 12, 100.**
836. **Чичкова А.Е.** Связь разрыва кривых усталости графитированной стали с процессом ее разрушения. – **1990, 4, 82.**
837. **Шаповалов В.И., Лысенко Т.И., Еременко Н.Д.** Особенности обезуглероживания пористых железоуглеродистых сплавов. – **1990, 6, 68.**
838. **Шашков В.Б., Шербилис И.А., Непомнящий А.Г., Шашкова В.К., Савченков Э.А.** Свойства металлической основы чугуна и развитие эксплуатационных дефектов изложниц. – **1975, 2, 116.**
839. **Шпидлер С.С., Мамлеев Р.Ф., Ланда М.И., Богатырев В.Б.** Получение биметаллических и комбинированных отливок. – **1990, 9, 74.**
840. **Штрахман К.М., Тимофеев А.А.** Остаточные литейные напряжения в чугунных трубах. – **1968, 3, 156.**
841. **Шульте Ю.А., Волчок И.П., Лунев В.В., Михайлов П.А., Гладкий С.И., Гречаный А.П.** Улучшение свойств электростали для отливок. – **1967, 8, 117.**
842. **Яговкин В.М., Сульдин Б.Ф., Домрачев А.И., Маренова М.М., Васильева Г.Ф.** Свойства деталей, изготовленных из высокопрочного чугуна и восстановление электроконтактной наплавкой. – **1976, 6, 127.**
843. **Яговкин В.М., Топоров Г.В.** Влияние структуры серого чугуна на сопротивление разрушению при циклических и ударно-циклических нагрузках. – **1969, 4, 138.**
844. **Ярковой В.К., Гаряев С.Г., Лунев В.В., Шаломеев А.А., Рябчиков И.В.** Применение лигатур со щелочноземельными металлами для повышения механических свойств литых сталей. – **1970, 8, 139.**
845. **Яценко А.И., Белай Г.Е., Репина Н.И.** Особенности строения ϵ -фазы в модифицированных сплавах Fe-A-C после затвердевания и нагрева. – **1978, 8, 119.**
846. **Яценко А.И., Бунин К.П., Белай Г.Е., Марцинив Б.Ф., Герасимова Т.И.** О микронеоднородности первичного цементита в железоуглеродистых сплавах. – **1973, 10, 132.**

7 КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ, ИССЛЕДОВАНИЯ, РАСЧЕТЫ

847. Акмен Р.Г., Брагинский А.М., Кубрик Б.И. Исследование процесса формирования чугунных заготовок на разливных машинах. – 1993, 11-12, 47.
848. Ананьин А.А., Чернобровкин В.П. Исследование зоны горения в вагранке с однорядными каробчатыми и щелевыми фурмами. – 1959, 10, 139.
849. Анкваб К.М., Могилевский Е.И., Зеньковский А.Г., Погосов Ю.А., Шульте Г.Ю., Пачалия Б.И., Бицоев А.Т. Исследование отжига белого чугуна в парах лития. – 1972, 11, 158.
850. Антонов В.П., Кустов Б.А., Таран Н.И., Климов В.Я., Швидков Н.И. Гидродинамическое моделирование процесса заполнения изложницы металлом. – 2000, 6, 49.
851. Бахматов П.В. Исследование получения непрерывно литых полых деформированных заготовок на опытно-промышленной установке. – 2003, 8, 38.
852. Белов Е.И., Евстигнеев А.И. Исследование тепловых процессов при литье в магнитную форму. – 2000, 10, 29.
853. Беспалов Н.С., Воронцов В.И., Михайлов А.М. К вопросу о возможностях метода декантации. – 1976, 1, 171.
854. Бидуля П.Н., Головач Ю.Ю. Экспериментальное определение коэффициента расхода стопорных стаканов. – 1965, 11, 158.
855. Богачев И.Н., Ветрова Т.С. Исследование цементита в деформированном белом чугуне. – 1975, 12, 111.
856. Болдин А.Н. Исследование подсистем формирования и передачи ударного импульса на прессово-встрягивающих формовочных машин (система «механизм»). – 2000, 7, 55.
857. Болдин А.Н. Моделирование процесса уплотнения формовочных смесей (система «смесь»). – 1999, 7, 53.
858. Борисов В.Т., Черепанов А.Н., Черепанова В.К., Шарапов В.Н. Математическая модель образования стеклокристаллической структуры при каменном литье. – 2002, 12, 48.
859. Бучин Р.И. Оптимизация технологических параметров модифицированного чугуна в форме. – 1979, 12, 67.
860. Васин Ю.П., Иткис З.Я., Корниенко В.Т. Комплексная оценка пригара. – 1972, 10, 147.
861. Васин Ю.П., Никифоров А.П. Определения модуля жидкого стекла по активности водородных ионов. – 1962, 6, 143.
862. Ващенко К.И., Рудой А.П. Методика измерения поверхностного натяжения чугуна. – 1959, 9, 133.
863. Ващук В.А. Исследование и оптимизация остаточных напряжений в трубках полунепрерывного литья. – 1972, 5, 155.

864. **Вдовин К.Н., Шубина М.В., Юнусов А.К., Девятков Д.Х.** Математическая модель взаимодействия чугуновой отливки с расплавляемой вставкой. – **2006, 12, 34.**
865. **Власов А.Т., Леках С.Н., Нерославский О.М., Розум В.А.** Моделирование взаимодействия комплексных присадок с жидким чугуном. – **1987, 9, 102.**
866. **Воздвиженский В.М., Жуков А.А., Барская Н.А.** О возможности применения метода микротвердости для исследования процессов термоусталостного разрушения. – **1974, 4, 136.**
867. **Волков С.С., Ким В.Н.** Исследование возможности предварительной дефосфорации высокофосфористых чугунов. – **1978, 4, 110.**
868. **Воробьев Г.М., Калинина Л.П., Соболевский С.И.** Исследование чугунов к наростообразованию. – **1978, 12, 114.**
869. **Воробьев Г.М., Калинина Л.П., Соболевский С.И.** Исследование структурных изменений при испытании на износ белых хромистых чугунов. – **1979, 12, 78.**
870. **Воронцов А.В., Любушкин А.В.** Оценка снижения энергозатрат при переходе к разливке стали на МНЛЗ в условиях ОАО «Западно-Сибирский металлургический комбинат». – **2003, 10, 31.**
871. **Гаврилин И.В., Ершов Г.С.** О связи строения жидких и твердых металлов. – **1973, 4, 149.**
872. **Гаврилин И.В., Каллиоппин И.К., Ухин Ю.В.** Номограммы для определения оптимального количества микрохолодильников при суспензионной заливке. – **1973, 8, 139.**
873. **Головач Ю.Ю., Бушмин В.Е., Медведев Я.И.** Моделирование процесса возникновения газовых пор в отливках. – **1980, 5, 128.**
874. **Грачев В.А., Селянин И.Ф.** Определение оптимальных параметров вдувания угольной пыли в ваграночном процессе. – **1994, 10, 49.**
875. **Грачев В.А., Шумихин В.С., Резник Я.С.** Исследование восстановительных процессов в насадке газовой вагранки. – **1988, 5, 109.**
876. **Дажин В.Г., Курдюмов В.А., Коньков Ю.Д.** О причинах диффузионного перераспределения углерода в биметаллах. – **1970, 9, 151.**
877. **Девятков Д.Х., Ячиков И.М.** Сравнительный анализ результатов математического моделирования затвердевания непрерывных слитков. – **1997, 4, 55.**
878. **Деев В.Б., Феоктистов А.В., Селянин И.Ф., Коколевский И.В.** Определение оптимальных температур перегрева бинарных силуминов по полимерам вязкости. – **2001, 8, 62.**
879. **Деев В.Б., Феоктистов А.В., Селянин И.Ф., Куц Е.А., Зайнутдинов Х.Ф.** Многовариантный расчет распада микронооднородностей при высокотемпературном нагреве металлических расплавов. – **2004, 2, 52.**
880. **Дембовский В.В., Яценко А.А.** Численное моделирование процесса затвердевания заготовки в графитовом кристаллизаторе. – **1987, 2, 78.**

881. **Деньгин И.Н., Каширский А.В., Носков Б.А.** Зависимость между содержанием водорода в колошниковом газе коксогазовой вагранки и выплавляемом чугуна. – **1963, 6, 168.**
882. **Добрынина Л.Д., Петриченко А.М., Туник А.А.** Исследование некоторых свойств высокопрочного чугуна с шаровидным графитом. – **1965, 10, 129.**
883. **Дощечкина И.В., Новик А.А.** Об эффективности сульфоцианирования деталей, работающих в условиях трения при контакте с расплавленным металлом. – **1978, 4, 108.**
884. **Евстигнеев А.И., Петров В.В., Одинокоев В.И., Салина М.В.** Математическое моделирование процесса кристаллизации металла в оболочковой осесимметричной форме. – **2005, 9, 41.**
885. **Жуков А.А.** Влияние жесткости заземления на поведение чугуна при термоусталости. – **1979, 6, 108.**
886. **Жуков А.А., Сильман Г.И., Новохацкий В.А., Корнийчук Я.И., Платонов А.Н.** О механизме модифицирования литой стали методом инмолд-процесса. – **1986, 7, 110.**
887. **Зальцман Э.С., Ледяева В.В.** Моделирование структурообразования затвердевших чугуновых отливок. – **1985, 3, 110.**
888. **Зальцман Э.С., Ушаков Е.Н., Агарков А.А.** Исследование напряженного состояния отливок изложниц. – **1975, 7, 163.**
889. **Знаменский Л.Г., Кулаков Б.А., Дубровин В.К.** Модель и методика расчета параметров АлЗнаС-процесса формообразования. – **1995, 9, 52.**
890. **Исагулов А.З.** Методика теоретического анализа напряженно-деформированного состояния литейных форм при уплотнении. – **1983, 10, 96.**
891. **Исагулов А.З., Ботов А.П.** Исследование процесса уплотнения формовочных смесей при газодинамическом нагружении. – **1995, 1, 51.**
892. **Кайбичев А.В., Чернобровкин В.П.** Расчет перегрева чугуна и расположения зоны плавления в вагранке. – **1962, 10, 137.**
893. **Каленов В.П.** Структурные диаграммы металлической основы в железоуглеродкремнистых сплавах. – **1988, 6, 102.**
894. **Калюкин Ю.Н.** Моделирование направленного затвердевания отливки из жаропрочного сплава под действием электрического тока. – **2002, 11, 48.**
895. **Карпов С.Г., Соловьева Р.А., Плешанов В.В.** Прогнозирование трудоемкости отливок по разнотипным признакам. – **1985, 10, 101.**
896. **Кипер И.К., Оболенцев Ф.Д., Серебро В.С.** Исследование закономерностей вынужденной фильтрации газа через песчаный стержень. – **1977, 9, 145.**
897. **Кирия Г.Ш.** Математическая модель формирования металлокерамических покрытий на отливках. – **1983, 8, 80.**
898. **Кирия Г.Ш., Бунина Ю.К., Соценко А.В.** Исследование термической устойчивости металлокерамики, применяемой в качестве защитного покрытия изложниц. – **1986, 12, 86.**

899. **Князев С.В.** Автоматизация конструкторско-технологических работ в литейном производстве. – 1992, 10, 26.
900. **Князев С.В., Антипенко В.И.** Информационно-диагностическая модель для управления технологическими процессами сталелитейного цеха. – 1986, 12, 82.
901. **Князев С.В., Хазан Г.Л., Антипенко В.И., Марчуков В.А.** Разработка технологических алгоритмов АСУ ТП смешеприготовления для автоматизированных формовочных линий. – 1992, 2, 64.
902. **Козлов В.И., Фадиенко Л.П.** К расчету ожидаемого качества порошков после обработки в мельницах. – 1995, 8, 67.
903. **Колесников М.С.** Оптимизация технологии получения литых биметаллических штампов. – 1986, 1, 120.
904. **Котешов Н.П., Колесник В.Д.** Математическая модель процесса затвердевания прокатных валков. – 1985, 7, 132.
905. **Кривошеев А.Е., Адамов И.В.** Исследование напряжений в двухслойных хромоникелевых валках. – 1965, 12, 126.
906. **Крыжановский О.М., Солтык В.Я., Яценко А.К.** Автоматическое управление тепловым процессом коксогазовой вагранки. – 1968, 9, 170.
907. **Куценко А.И., Селянин И.Ф., Дубровский В.М., Деев В.Б., КокOLEВСКИЙ И.В.** Метод дифференцированного термического анализа в задачах технологии литейного производства. – 1999, 12, 61.
908. **Леви Л.И., Борисова О.М.** О формах состояния и методах определения содержания азота в чугунах. – 1971, 1, 157.
909. **Леви Л.И., Гладышев С.А.** Об образовании шаровидного графита в синтетических сплавах Fe-C-Si. – 1971, 5, 155.
910. **Леви Л.И., Григорьян С.А., Дыбенко И.В.** К вопросу о влиянии марганца на содержание азота в чугунах и методах его определения. – 1977, 7, 155 .
911. **Ленченко Н.А.** Исследование кинетики графитизации наводороженных азотистых чугунов. – 1986, 12, 79.
912. **Леушин И.О.** Исследование проблем заполнения формы в литье под давлением методами теории размерностей. – 1998, 7, 57.
913. **Леушин И.О., Янбаев Р.М.** К вопросу о математическом моделировании работы фильтроэлементов для рафинирования жидких металлических расплавов в литейных формах. – 2003, 5, 48.
914. **Логунова О.С., Девятков Д.Х., Ячиков И.М., Кирпичев А.А.** Математическое моделирование макроскопических параметров затвердевания непрерывных слитков. – 1997, 2, 49.
915. **Мангасаров Б.Н., Чижиков А.И., Гирский В.Е., Кузнецов И.Г., Мурахов Ф.М., Есюнина В.А.** Исследование прочностных и пластических свойств стали по сечению непрерывных заготовок при высоких температурах. – 1977, 12, 132.
916. **Маркс Г.Л., Храпов А.Я.** К вопросу о характере взаимодействия переходных металлов с неметаллами. – 1972, 12, 142.

917. **Машков А.К., Завгороднев Д.А.** Особенности разрушения высокопрочного чугуна при термической усталости. – **1973, 6, 114.**
918. **Недопекин Ф.В., Белоусов В.В., Примак И.Н., Таранов Е.Д., Гончар Б.С.** Математическое моделирование гидродинамики заполнения литейной формы. – **1988, 9, 120.**
919. **Нехендзи Ю.А., Иванов В.Т.** Моделирование процесса образования усадочных раковин в стальных отливках. – **1967, 5, 136.**
920. **Новичков П.В., Перов В.А., Дружинин Н.С.** Экспериментальное исследование полигонизации серого чугуна. – **1969, 9, 146.**
921. **Носов В.Н., Лашин В.И., Носова Л.М.** Гидродинамика перемешивания расплава и суспензирование твердых частиц. – **1983, 2, 99.**
922. **Огурцов А.П., Гресс А.В.** Численная модель ликвации примесей при непрерывной разливке стали. – **2001, 10, 45.**
923. **Ольховик Е.О., Десницкий В.В.** Разработка методов автоматизированного проектирования литейной технологии стальных отливок арматуры нефтегазопроводов. – **2006, 12, 37.**
924. **Опачич П.А., Никитин В.В., Власьевнина Л.К., Кирсанов А.С., Байдуж В.В.** Определение гидродинамических характеристик фильтрационного потока в связном сыпучем теле. – **1986, 11, 120.**
925. **Опачич П.А., Никитин В.В., Власьевнина Л.К., Кирсанов А.С., Байдуж В.В.** Определение эффективного радиуса пор связного сыпучего тела. – **1986, 9, 100.**
926. **Передернин Л.В., Храпов А.Я., Селянин И.Ф.** Исследование свойств модифицированной графитизированной стали. – **1971, 6, 151.**
927. **Плаксин С.И., Попов В.Н.** Влияние сжимаемости среды на гидродинамические и кинетические явления при росте зародыша кристалла в переохлажденном расплаве. – **2000, 12, 32.**
928. **Погосбемян Ю.М., Медведев Я.И.** О методе расчета загазованности заливочных отделений литейных цехов. – **1976, 4, 152.**
929. **Поручиков Ю.П., Опачич П.А.** Интервалы значений критериев Рейнольдса и Фруда для потока металла в литниковой системе. – **1969, 6, 145.**
930. **Потапова М.С., Борзенкова А.Д.** Исследование влияния легирования на свойства штамповой стали. – **1979, 7, 108.**
931. **Рыжиков А.А., Героцкий В.А., Колескер Б.А.** Исследование процесса истечения и распада струи металла на капли. – **1967, 3, 140.**
932. **Сафронов Н.Н., Козин В.А.** Физико-математическая модель затвердевания сплавов в сложных условиях теплоотвода. – **1991, 2, 67.**
933. **Селиванов В.Н., Столяров А.М.** Математическое моделирование процесса распределения металла в кристаллизаторе слябовой машины непрерывного литья заготовок. – **2004, 8, 34.**
934. **Селянин И.Ф., Дробышев А.Н., Деев В.Б., Феоктистов А.В., Куценко А.И.** Математическая модель продувки жидкого металла инертными газами. – **2004, 8, 31.**

935. **Селянин И.Ф., Маркс Г.Л.** Исследование разгара футеровки на вагранках с расширенной зоной горения. – **1993, 6, 55.**
936. **Селянин И.Ф., Маркс Г.Л.** К построению математической модели залечивания кристаллизационных трещин. – **1991, 6, 69.**
937. **Селянин И.Ф., Маркс Г.Л., Вальдман Л.М., Соколов Б.М.** Исследование газообразования в слое кокса холостой колоши вагранки с расширенной зоной горения. – **1991, 10, 74.**
938. **Селянин И.Ф., Маркс Г.Л., Зоткин И.А.** Оптимизация теплообменных процессов в зоне перегрева вагранки. – **1991, 8, 46.**
939. **Селянин И.Ф., Маркс Г.Л., Куценко А.И., Вальдман Л.М.** Численное моделирование ваграночного процесса. – **1995, 12, 40.**
940. **Селянин И.Ф., Пеперник М.А., Куценко А.И.** Определение высоты зоны плавления и теплопотерь в вагранке на основе численного эксперимента. – **1996, 10, 44.**
941. **Селянин И.Ф., Пеперник М.А., Куценко А.И.** Численное моделирование кинетики газообразования в слое кокса холостой колоши шахтной печи. – **1996, 6, 65.**
942. **Селянин И.Ф., Протопопов Е.В., Лубяной Д.А., Деев В.Б.** Приближенный метод расчета затвердевания отливок и слитков. – **1998, 12, 50.**
943. **Серебряков С.В., Шарафутдинов Р.Ф.** Измерение краевого угла по некоторым параметрам микрокапли. – **1975, 6, 128.**
944. **Серебряков С.М., Лобанов С.В., Колобков Ю.А., Соседов С.А.** Моделирование центробежно-планетарного смесеприготовления. – **1994, 7, 52.**
945. **Скребцов А.М., Крашенинников М.Г., Павлюк Б.А., Дан Л.А., Килочкин В.В., Демченко Ю.А.** Исследование свойств чугуна изложниц после их эксплуатации. – **1991, 3, 94.**
946. **Стулов В.В.** Физическое моделирование процесса непрерывной разливки стали в кристаллизатор. – **1997, 5, 55.**
947. **Стулов В.В., Одинокое В.И., Бахматов П.В.** Исследование тепловых режимов работы стенок кристаллизатора при получении профильных деформированных заготовок. – **2002, 5, 35.**
948. **Стулов В.В., Одинокое В.И., Оглобин Г.В., Черномас В.В., Дербеткин А.А.** Физическое моделирование процесса получения непрерывнолитой деформированной стальной заготовки. – **2009, 8, 41.**
949. **Суровский В.М., Некрасов Н.К.** Кинетика растворения углерода в чугуне. – **1971, 1, 164.**
950. **Суровский В.М., Некрасов Н.К., Яковлев Ю.П.** О методах расчета теплообмена в вагранках. – **1971, 11, 166.**
951. **Таланов П.И., Астафурова Н.И.** Исследование технологических условий модифицирования чугуна цериевым сплавом. – **1961, 5, 177.**
952. **Таран Н.И., Крестьянов В.И., Климов В.Я., Антонов В.П.** О расчете жидкотекучести металлов и сплавов. – **1999, 12, 52.**
953. **Темник В.Г.** К вопросу о выборе размеров низкотемпературной модели затвердевающего слитка. – **1967, 9, 146.**

954. **Тен Э.Б.** Определение минимально-допустимой начальной температуры фильтра. – **1994, 3, 59.**
955. **Тен Э.Б., Беловодский В.Б., Маслов А.В., Волков М.М.** Повышение эффективности продувки расплава инертным газом в ковшах малой вместимости. – **1995, 9, 49.**
956. **Тен Э.Б., Воеводина М.А., Петров А.Э.** Сравнительная оценка рафинирующей способности различных фильтров. – **1993, 7, 58.**
957. **Тен Э.Б., Михайлов А.М., Самсонов В.И.** Смачивание чугуном порошкообразного феррохрома и окиси хрома. – **1971, 1, 149.**
958. **Ткаченко Ф.К., Фомина Э.Г.** Объемные измерения ферритного магниевого чугуна при нагреве. – **1970, 9, 144.**
959. **Тугарова В.Д., Логунова О.С.** Прогнозирование качества непрерывно литых слитков методами математической статистики. – **1999, 8, 53.**
960. **Фуклев В.А., Оксак А.А., Субханкулов Ф.Ф.** Расчетные уравнения, характеризующие изменение состава продуктов горения по высоте шахты вагранки. – **1969, 7, 159.**
961. **Хлынов В.В., Пастухов Б.А., Фурман Е.Л., Митрофанов М.Н., Швецов Е.Е.** Движение в капиллярах металлических расплавов под слоем флюса или шлака. – **1986, 2, 72.**
962. **Храпов А.Я., Ардовский Ф.И.** Исследование кинетики окисления графитизированных сталей. – **1975, 12, 115.**
963. **Храпов А.Я., Зрайченко В.А., Крепышева Е.Н.** Построение диаграмм деформации чугунов с помощью киносъемки процесса растяжения. – **1973, 6, 118.**
964. **Храпов А.Я., Коротких И.К.** Исследование усадки чугуна, выплавленного в большегрузных доменных печах. – **1971, 10, 123.**
965. **Храпов А.Я., Коротких И.К., Мишин П.П.** Исследование качества литейного чугуна, выплавленного в большегрузных доменных печах. – **1970, 8, 135.**
966. **Храпов А.Я., Коротких И.К., Ростовцев А.Н., Киселев И.Ю.** Исследование особенностей высокотемпературного разрушения серого и магниевого чугунов. – **1974, 10, 142.**
967. **Храпов А.Я., Маркс Г.Л.** К вопросу о характере связей Fe-C в решетке цементита. – **1973, 8, 135.**
968. **Храпов А.Я., Маркс Г.Л., Амелин И.И., Еркин В.М., Салугин А.Н., Филин М.В.** Гамма-резонансное исследование цементита, выделенного из чугунов, легированных марганцем, хромом, титаном. – **1975, 10, 141.**
969. **Храпов А.Я., Маркс Г.Л., Жетбаев А.К., Верещак М.Ф., Каипов Д.К., Сатпаев К.К.** Изучение синтетических чугунов с помощью эффекта Мессбауэра. – **1972, 8, 140.**
970. **Храпов А.Я., Маркс Г.Л., Жетбаев А.К., Верещак М.Ф., Сатпаев К.К.** Исследование особенностей строения цементита в стали и чугуне методом Мессбауэра. – **1973, 6, 122.**

971. **Храпов А.Я., Тараборина Е.Н., Воронов И.Н.** Исследование особенностей динамического разрушения чугунов. – **1974, 7, 140.**
972. **Хрычиков В.Е., Мушенков Ю.А., Котешов Н.П.** Аналитическая методика расчета компенсации усадки бандажа, залитого вокруг стальной оси. – **1991, 5, 83.**
973. **Чернобровкин В.П., Ананьин А.А.** Исследование зоны горения в вагранке с многорядными коробчатыми и щелевыми фурмами. – **1959, 12, 147.**
974. **Черновол А.В., Курепина В.В.** К вопросу о морфологии шаровидного графита. – **1975, 9, 160.**
975. **Чиженко Ю.Д., Храпов А.Я., Щекурская Л.В.** О температурной зависимости модуля упругости и внутреннего трения чугуна. – **1971, 10, 119.**
976. **Чичко А.Н., Андрианов Н.В., Соболев В.Ф., Яцкевич Ю.В.** Математическое моделирование процесса растворения углерода при перемешивании расплава и порошковых материалов. – **2005, 12, 38.**
977. **Чуркин А.Б., Чуркин Б.С.** Применение численного метода потоков для расчета заполняемости форм алюминиевыми сплавами при литье под регулируемым давлением. – **2006, 3, 55.**
978. **Шевченко В.Я., Московченко В.Н., Глущенко В.Г., Яковлев В.Т.** Метод расчета линейного сжатия и расширения металлов и сплавов. – **1983, 11, 125.**
979. **Шульц Л.А.** Перспективы и проблемы создания газоанализаторов на основе термоэлектрического эффекта Зеебека. – **1992, 10, 52.**
980. **Юдович С.З., Сыпко А.В.** Определение характеристик пластичности металла по центровым литникам. – **1971, 9, 142.**
981. **Юрченко Ю.В., Оболенцев Ф.Д., Становский А.Л.** Исследование деформации медного кристаллизатора при непрерывном литье. Сообщение 1. – **1986, 8, 101.**
982. **Юрченко Ю.В., Оболенцев Ф.Д., Становский А.Л.** Исследование деформации медного кристаллизатора при непрерывном литье. Сообщение 2. – **1986, 12, 71.**
983. **Юрьев Б.П.** Методика расчета температурных напряжений в литых изделиях из доменных шлаков. – **1999, 8, 47.**

УКАЗАТЕЛЬ ФАМИЛИЙ АВТОРОВ

А

Абачараев М.М. 576
Абдуллаев Э.В. 3
Абрамов В.Л. 252
Абрамова В.П. 830
Авалиани М.И. 577
Авдюхин С.П. 83
Агапова Л.И. 217
Агарков А.А. 264, 888
Агрызков Л.Е. 359, 360, 540, 555
Адамов И.В. 218, 905
Азев А.Н. 219
Акбердин А.А. 1
Акименко А.Д. 438
Акмен Р.Г. 847
Аксенко А.А. 789
Аласкаров Н.И. 469
Александрова А.Н. 104
Алексиева Т.Г. 172
Аманжолов Ж.К. 154
Амелин И.И. 968
Ананьин А.А. 377, 685, 827, 828, 848, 973
Анастасиади Г.П. 220
Андрианов А.С. 205, 389
Андрианов Н.В. 976
Аникин А.А. 2, 578
Анкаб К.М. 204, 579, 580, 849
Анохина Н.К. 441
Анрианов А.С. 581
Антипенко В.И. 900, 901
Антонов В.П. 358, 360, 361, 448, 451, 452, 535, 540, 850, 952
Ардовский Ф.И. 181, 182, 962
Архипова Т.Ф. 4
Асадов Т.А. 350
Астафурова Н.И. 951
Афанасьев М.И. 104
Афанасьева Р.С. 104
Афонаскин А.В. 3, 4, 176, 177, 582
Ахметов Г.Ш. 5, 547, 583, 720, 721

Ахметова С.С. 390

Б

Багрянцев В.И. 6, 391
Бадер Э.И. 629, 693, 694
Бадмажапова И.Б. 161, 162
Баженов С.Г. 553
Байдуж В.В. 924, 925
Бакалеец И.А. 607
Бакрин Ю.Н. 144
Бакуменко С.П. 221
Балакин И.Я. 439
Балакин Ю.А. 222- 227
Балан Н.Л. 7, 584
Балашова Н.П. 310
Балинский С.В. 195
Балыко В.А. 128, 214
Балясников В.А. 413, 688
Бамбулевич В.Б. 142
Баранов А.А. 585, 586
Бардер Э.И. 587
Барская Н.А. 866
Барышников М.Ю. 116
Бастраков В.К. 520, 751
Батышев К.А. 231
Баум Б.А. 764, 815
Бауман Б.В. 514, 799, 800
Бахматов П.В. 851, 947
Башмакова Н.В. 329, 333
Бедарев В.И. 8-19, 202, 372, 373, 588
Бедарев С.А. 136-139, 174
Белай Г.Е. 20, 277, 278, 388, 488, 589, 678, 845, 846
Белевитин В.А. 748
Беликова Т.С. 211
Белов В.Д. 228, 284, 548, 637
Белов Е.И. 229, 230, 590, 852
Белов М.В. 231
Беловодский В.Б. 955
Белоусов В.В. 301, 729, 918

Белоцкий А.В. 739
Белый О.А. 85
Бельский Е.И. 276
Бельцов С.П. 280
Беляев И.В. 313, 314, 744, 747
Белякова Р.М. 827
Беляцкая И.С. 591- 594
Бернштейн Л.И. 610
Бескровный А.К. 21
Беспалов Н.С. 117, 232, 249, 281,
617, 618, 853
Бестужев Н.И. 193
Бидаш В.И. 238, 725
Бидуля П.Н. 204, 233- 235, 327, 440,
579, 595, 596, 703, 854
Бильченко А.В. 22
Бицоев А.Т. 849
Бобро Ю.Г. 23, 71, 236, 597, 598
Богатырев В.Б. 556, 557, 839
Богачев И.Н. 24, 855
Богданов Б.Л. 720
Бойко Г.Г. 197, 599, 600
Бойко И.С. 25
Бойчук Л.Е. 781
Боков Л.Ф. 279
Болдин А.Н. 856, 857
Большаков Л.А. 26, 27
Бондарев А.А. 203
Бондаренко С.И. 237, 601, 742
Борзенкова А.Д. 930
Борисов В.Т. 28, 268, 858
Борисов Г.П. 484
Борисова О.М. 59, 99, 258, 288, 908
Боровский Ю.Ф. 428, 429, 439
Бортников М.М. 392, 395, 405, 412
Ботов А.П. 891
Бочкарев В.Е. 49
Бояршинов Г.И. 436
Брагинский А.М. 847
Бразгин И.А. 815
Брайнин И.Е. 29, 602
Бровкина Е.П. 603, 783
Бронфин Б.М. 659
Брусиловский Б.А. 602, 604, 664

Бубнов В.А. 605, 606
Будагьянц Н.А. 607
Буданов Б.А. 356
Бунин К.П. 30- 33, 238-240, 846
Бунина Ю.К. 20, 92, 608, 658, 901
Буньков Ю.Л. 609
Бутаков Д.К. 610
Бутаков, Д.К. 611
Бутко А.К. 449
Буцель К.Т. 34
Бучин Р.И. 859
Бушмин В.Е. 873
Быстров В.А. 441
Бычев В.М. 257
Бычков Н.В. 545

В

Вальдман Л.М. 134, 331, 937, 939
Вальтер В.А. 431
Васильев В.А. 241
Васильев С.М. 150
Васильева Г.Г. 597, 598
Васильева Г.Ф. 842
Васин В.В. 463- 467, 470- 472
Васин Ю.П. 392- 396, 405, 442, 562,
860, 861
Васина З.М. 392, 395, 405
Вашуков И.А. 59, 242, 243, 577, 612,
675, 676
Ващенко А.И. 123
Ващенко К.И. 35- 37, 244, 862
Ващук В.А. 863
Вдовин К.Н. 38, 443, 613, 864
Вдовин О.В. 816
Величко О.В. 481
Вербов Н.Е. 245
Веревкин В.И. 441
Верещак М.Ф. 969, 970
Верховцев Э.В. 221
Вершинин П.И. 144, 246, 438, 444
Ветрова Т.С. 217, 815, 855
Вислобоков С.Н. 317
Власкина К.И. 578

Власов А.Т. 865
Власьевнина Л.К. 924, 925
Воеводина М.А. 163, 164, 169, 614,
805, 956
Воздвиженский В.М. 247, 566, 866
Войтков А.П. 54, 329
Волков М.М. 955
Волков С.С. 867
Волкова Н.М. 605, 606
Воловик Г.А. 86
Володин И.П. 175
Володин Н.В. 511
Волчок И.П. 39, 841
Воробьев А.П. 40, 80, 364, 615, 721,
792
Воробьев Г.М. 868, 869
Воробьева Г.А. 616
Воронкина Л.А. 86, 287
Воронов И.Н. 971
Воронова Н.А. 78, 248
Воронцов А.В. 870
Воронцов В.И. 117, 164-165, 232,
249, 315, 617, 618, 853
Воропаева О.Ю. 212
Ворошнин Л.Г. 107, 576
Выговский Е.В. 41, 100
Выгоднер Л.Ф. 619
Выходец А.М. 42, 145, 250

Г

Габельченко Н.И. 672
Гавриков В.З. 26
Гаврилин И.В. 43- 45, 294, 871, 872
Гагарин А.М. 443, 613
Галкин А.М. 355
Галушко А.М. 374
Гарбуз Н.А. 445
Гаряев С.Г. 844
Гельд П.В. 620
Герасименко В.П. 297
Герасименко Е.А. 548
Герасимов Г.Я. 418
Герасимова Т.И. 388, 589, 846

Героцкий В.А. 46, 931
Гетьман А.А. 47, 251, 621- 623
Гетьман Л.А. 251
Гизатулин Р.А. 254
Гиренков С.Г. 122
Гирский В.Е. 915
Гиршов В.Л. 220
Гиршович Н.Г. 252, 624, 625
Гладилин Ю.И. 455
Гладкий С.И. 841
Гладков М.И. 222- 227
Гладышев С.А. 101, 695, 909
Глебова Э.Д. 585, 586
Глизер З.Х. 516- 518
Глущенко В.Г. 978
Голицын В.С. 626
Головач Ю.Ю. 440, 854, 873
Головачева В.С. 627
Головко В.Д. 133
Голубев А.М. 144
Голубев В.Б. 446-452, 538, 539, 628
Голубев В.Е. 450
Голубева Т.И. 752
Гольденберг А.А. 629
Гольдмахер П.Э. 518
Гольдфарб Э.М. 453
Гольдштейн В.А. 661
Гольдштейн Л.Б. 607
Гончар Б.С. 918
Гончаров П.А. 409
Горбачева Л.В. 509
Горкавенко В.В. 706
Горлов В.В. 393
Горшков А.А. 48, 630
Горюхин А.С. 558, 559, 826
Горюшкин В.Ф. 55
Гофман Э.Б. 383, 384, 437, 568, 570
Графман З.И. 384, 570
Грачев А.Н. 493
Грачев В.А. 49- 51, 109, 130, 874, 875
Гресс А.В. 922
Гречаник Э.Н. 454, 455
Гречаный А.П. 841
Гречный Я.В. 52

Григорьян С.А. 910
Гридин С.В. 729
Грипачевский А.Н. 638
Грищук Н.С. 603
Грузман В.М. 209, 456
Грушко П.Д. 589
Гудынович В.С. 581
Гуляев Б.Б. 220, 221, 253, 631
Гуляев Ю.Г. 488
Гуляева Т.П. 299
Гумеров Э.А. 559, 826
Гуревич Е.И. 578
Гуревич Ю.Г. 176, 177, 302
Гурьев А.М. 457
Гусева В.В. 228, 284
Гусовская И.В. 123
Гусовский В.Л. 123
Гутенмахер Л.И. 458
Гутман Л.Н. 446- 450
Гутовский И.Б. 53
Гуторова В.Л. 29
Гущин В.А. 563, 564

Д

Давыдов С.В. 59, 60, 632, 686
Дажин В.Г. 876
Дан Л.А. 344, 426, 776- 778, 945
Данилина В.С. 178
Датга Мажумдар Дж. 62, 642
Дафинов И.А. 102
Дашевский В.Я. 587
Дворецкий В.В. 47, 251
Девятков Д.Х. 307, 459, 525, 864, 877, 914
Дегтярь В.А. 54, 55, 206
Дедок Г.Я. 204
Деев В.Б. 54, 55, 207, 208, 329, 330, 332, 550, 633, 634, 768, 769, 793, 878, 879, 907, 934, 942
Дембовский В.В. 880
Дементьев В.П. 254
Демченко Ю.А. 945
Денисов А.Я. 328

Деньгин И.Н. 881
Дербеткин А.А. 948
Дергунов В.И. 46
Дерябина И.А. 267, 663
Десницкая Л.В. 734
Десницкий Б.В. 503
Десницкий В.В. 510, 923
Дмитриевский И.П. 463-467
Добровольский В.Б. 741
Добровольский И.И. 612, 645
Добрыдень А.А. 377
Добрынина Л.Д. 882
Додонов А.А. 59
Домрачев А.И. 842
Дорожко С.В. 668
Дорофеева Э.Н. 326
Доценко В.К. 183
Доценко П.В. 603
Дощечкина И.В. 256, 509, 883
Драпкин Б.М. 255, 635, 636
Дробинский М.Л. 5
Дробышев А.Н. 56, 106, 549, 767, 818, 934
Дрокина В.В. 637
Дронюк Н.Н. 57, 638
Дружинин Н.С. 920
Дубицкий Г.М. 209, 397, 460- 462, 522, 569
Дубров В.А. 342
Дубровин В.К. 398, 889
Дубровский В.М. 332, 907
Дубровский С.А. 182, 210
Дунаева С.А. 22
Дурандин В.Ф. 659
Дыбенко И.В. 61, 612, 910
Дья Д. 355
Дьяков Н.А. 827
Дьяченко В.С. 237
Дьяченко С.С. 256, 601

Е

Евстигнеев А.И. 229, 399- 403, 463- 472, 639, 640, 852, 884

Евсюков М.Ф. 239
Егнуc Р.М. 27
Егоренков В.В. 184
Ежов Г.И. 197
Еленский С.И. 412
Елькин М.С. 116
Емелюшин А.Н. 666
Ерасковский О.С. 453
Ердаков И.Н. 70
Еременко Н.Д. 199, 837
Еркин В.М. 968
Ермолин И.Г. 279, 620
Ерофеев Н.А. 627
Ершов Г.С. 44, 45, 58, 246, 257, 444, 871
Есюнина В.А. 915
Ефименко И.А. 388

Ж

Жаботинский Н.П. 726, 741
Жалимбетов С.Ж. 99
Жарикова Н.Н. 671
Жетбаев А.К. 969, 970
Жигуц Ю.Ю. 62, 642
Жук В.И. 531
Жук В.Я. 35
Жуков А.А. 4, 59- 63, 247, 258- 261, 347, 348, 582, 612, 635, 641- 646, 773, 774, 866, 885, 886
Жуков А.Г. 2
Жуковский С.С. 64
Жунева Н.Д. 29
Журавлев А.И. 551, 552
Жураковский В.М. 65, 647

З

Завгороднев Д.А. 917
Зайвый Н.Г. 391
Зайнутдинов Х.Ф. 441, 633, 879
Зайцев А. И. 742
Зальцман Э.С. 262, 263, 357, 473, 887, 888

Замула К.П. 648, 790
Замятин В.М. 815
Затуловский С.С. 66
Захурдаев П.А. 431
Звездкина И.В. 84
Зеленский В.В. 403
Зеньковский А.Г. 849
Зинин Ю.Н. 439
Зиновьев В.Е. 620
Зиновьев Ю.А. 640
Злобинский Б.М. 67, 649
Злотин С.З. 323, 524
Знаменский Л.Г. 68-70, 264, 474, 475, 889
Золоторевский В.С. 637
Зонов В.Е. 142
Зорина В.А. 412
Зоткин И.А. 112, 211, 938
Зрайченко В.А. 963
Зубакин С.А. 215

И

Иваненко С.М. 643
Иванов А.М. 252
Иванов В.В. 403
Иванов В.Т. 919
Иванов М.Б. 129
Иванова Л.А. 417
Иванова Л.П. 71
Иванова Т.И. 616
Иванушкин Е.С. 277, 278
Иващенко В.М. 345
Ивочкина О.В. 68-70, 264
Ивченкова Н.И. 200
Игнатенко Н.В. 40
Игнаткина О.И. 404
Игнатъев М.Г. 542
Изъюров А.Л. 164
Икол А.А. 561
Иконников В.Я. 456
Илларионов И.Е. 392, 393, 405
Ильинский В.А. 653, 672
Илюшин В.В. 72

Ионкина Е.М. 305
Иоффе А.Я. 252, 624, 625
Исагулов А.З. 212, 406- 408, 890, 891

Исаев О.Б. 320
Исаханян Н.Т. 409
Искаков С.С. 233, 234, 235
Иткис З.Я. 410, 860

Й

Йонкова М.П. 172

К

Казакова И.И. 142, 143
Казанцев С.П. 179
Казаринов И.Б. 323
Каипов Д.К. 969
Кайбичев А.В. 73, 74, 377, 828, 892
Каленов В.П. 506, 507, 650, 730, 893
Калинина В.Т. 75
Калинина Л.П. 868, 869
Калинина Л.Т. 75, 240, 651, 679, 681
Калистов В.К. 170
Каллиоппин И.К. 44, 45, 872
Калюкин Ю.Н. 303, 894
Каменарович М.Б. 754
Каменский В.В. 411
Каменский Ю.В. 319
Каминская И.А. 476
Кандалин В.В. 710, 711
Канский В.К. 477
Кантеник С.К. 76, 77
Каплий Н.И. 346, 652
Каплун А.Б. 577
Каплун Р.И. 631
Карасева В.А. 59, 258
Карасева Д.Т. 100
Карпенко М.И. 76, 77
Карпов С.Г. 895
Карпова Е.Ю. 653
Картошкин С.В. 654
Касаткин А.А. 58

Касаткин Г.Н. 687
Касимходжаев С. 109
Катаев О.В. 267, 663, 696, 697
Кацман В.Х. 86
Каширский А.В. 881
Кашпирева Г.Н. 255
Кваша Ф.С. 430
Кельвич В.Т. 292
Кенис М.С. 82
Киктева Ж.В. 416, 655
Килочкин В.В. 344, 945
Ким В.Н. 867
Ким Г.П. 831
Киманов Б.М. 162
Кимов В.С. 233, 234
Кипер И.К. 896
Киприянова В.Н. 824
Киреев Н.Н. 2
Кирия Г.Ш. 265, 478, 479, 656- 658,
897, 898
Кирпичев А.А. 914
Кирсанов А.С. 924, 925
Киселев И.Ю. 966
Киселев Ю.И. 549
Киселева Л.М. 412
Кислицын В.Ф. 659
Китаев Е.М. 219
Китаев Я.А. 289
Клецкин Я.Г. 695
Климов Б.П. 148
Климов В.Я. 358- 360, 537-541, 850,
952
Клопов В.И. 136-139
Клубович В.В. 660
Ключник М.Н. 78
Кнорозова Т.Б. 290
Князев С.В. 899-901
Коваль В.П. 480
Ковтун Ю.Н. 503
Ковшов А.И. 533
Коган Б.Л. 113
Коджаспиров Г.Е. 616
Кожевни В.В. 329
Кожемякин С.П. 525

Кожинский Л.И. 79, 661
Козарь В.И. 662
Козин В.А. 932
Козлов В.И. 902
Козлов Л.Я. 40, 80, 81, 266, 267, 328, 413, 615, 654, 662, 663, 688, 696, 697
Козлова В.С. 100, 290
Козырев Н.А. 194, 254, 299
Козякова Г.А. 280
Коколевский И.В. 207, 634, 878, 907
Колескер Б.А. 46, 931
Колесник В.Д. 904
Колесник Л.А. 376
Колесников М.С. 82, 903
Колесниченко А.Г. 25, 599, 600, 664
Колобков Ю.А. 944
Колодрубский И.И. 196
Колокольцев В.М. 665, 666
Колотухин Э.В. 83, 84
Колтыгин А.В. 481
Коль О.А. 802
Колядина Н.Ю. 268
Комаров Г.И. 763
Комаров О.С. 269- 272, 667
Кондаков Н.И. 687
Коноваленко В.П. 324
Коновалова А.Д. 255
Конопелько Б.Б. 292
Коньков Ю.Д. 876
Копчук П.А. 428, 429
Копытов Н.Н. 574
Коренев Л.П. 127
Корнеев Д.М. 694
Корниенко В.Т. 860
Корнийчук Я.И. 886
Корнилов Л.Н. 815
Королев В.М. 85, 668
Коростелев В.Ф. 497
Коротких И.К. 669- 671, 964- 966
Коршунов В.В. 763
Косияну К.К. 35
Космачев С.М. 708
Коснарев А.С. 336
Косников Г.А. 121, 624, 625
Костерев Л.Б. 104
Костецкий Ю.В. 317
Костина Т.К. 764, 815
Костылева Л.В. 653, 672
Котешов Н.П. 273-275, 482, 523, 673, 677, 757, 905, 972
Коткина М.Г. 604
Котов К.И. 86
Коцюбинский О.Ю. 357
Кочешков В.П. 22
Кошовник Г.И. 739
Краевой В.И. 107, 276
Крамаров А.Д. 53
Красиков А.Л. 699
Красильщиков В.Я. 144
Краузе Л.А. 674
Крашенинников М.Г. 778, 945
Кремнев Ю.П. 654
Крепышева Е.Н. 963
Крестьянов В.И. 675, 676, 953
Кречман А.Ф. 87-91, 712
Кривоносов М.Р. 400, 401
Кривошеев А.Е. 75, 92, 93, 277-279, 482, 483, 561, 677- 684, 763, 905
Крутько М.Ф. 577
Крыжановский О.М. 906
Крылов О.В. 754
Крымский В.В. 70
Кубрик Б.И. 847
Кувыкин Ю.Ф. 18, 19
Кудашкин В.И. 706
Кудин В.Т. 797
Кудрявцева Л.Н. 367
Кузембаев С.Б. 407
Кузин А.В. 631
Кузнецов В.Г. 280
Кузнецов Г.А. 262, 263, 473
Кузнецов И.Г. 915
Кузьменко В.А. 642
Кузьмин И.В. 685
Кузьминков О.Д. 621
Куксин А.С. 595
Кулаков Б.А. 68- 70, 264, 889

Куликов В.А. 816
Куликов В.Ю. 212, 408
Кулинченко В.П. 29
Кульбовский И.К. 94, 95, 632, 686
Кульминская К.А. 454
Куманин И.Б. 281, 282, 413, 414, 514,
687- 689
Купряхина С.З. 454
Купряшин В.А. 50
Курагин О.В. 96, 150, 151, 283, 354,
791, 792
Курганов В.А. 674
Курдюков В.А. 734
Курдюмов А.В. 284
Курдюмов В.А. 876
Куренков В.И. 463, 464, 466, 467,
469, 470, 472, 638
Курепина В.В. 690, 974
Курилина Т.Д. 494
Курушин В.Б. 733
Кустов Б.А. 97, 669, 670, 850
Кутафин А.К. 691
Кухтин Г.И. 197
Куц Е.А. 634, 879
Куценко А.И. 54, 130, 134, 331, 332,
767, 907, 934, 939- 941
Куценко А.Н. 215
Куценко Е.И. 130
Кушнарева В.Ф. 819
Кушнир Я.П. 29
Кушнирский А.С. 285

Л

Лабунец Ю.П. 604
Лавренко С.И. 263
Лакеев А.С. 484
Ланда М.И. 387, 495, 574, 839
Лапшин А.В. 286, 485- 487
Ларин А.Л. 465
Ларин В.К. 244
Ларин М.А. 219
Ларионов В.Н. 83, 328
Ларичкин В.Л. 204

Лашин В.И. 692, 921
Лащук В.С. 313
Лев И.Е. 20, 30, 31, 33, 86, 92, 98,
239, 248, 287, 678
Лев О.И. 488
Леви Л.И. 41, 99-104, 288- 290, 693-
701, 908-911
Левин С.М. 750
Левшин Г.Е. 291, 415
Лега Л.С. 86
Легенчук В.И. 292
Ледяева В.В. 887
Леках С.Н. 85, 192, 193, 293, 865
Ленский В.Г. 320
Ленченко Н.А. 105, 911
Леонтьев Ю.А. 294
Лепешкин А.А. 413, 688, 803
Лернер В.С. 295, 351
Лесовой В.В. 674
Леушин И.О. 432, 489-493, 702, 912,
913
Леушкин И.О. 494
Лившиц В.Б. 703
Лившиц Л.С. 750
Линец Е.Я. 695
Липчин Т.Н. 306, 704
Лисицын В.В. 487
Лобан Т.В. 260
Лобанов С.В. 944
Логунова О.С. 459, 914, 959
Ломако В.Д. 622
Ломоносов Ю.М. 704
Лубяной Д.А. 56, 106, 203, 332, 671,
705, 706, 768, 942
Лукащук Т.И. 518
Лукьянова О.И. 404
Лунев В.В. 749, 841, 844
Луценко Ю.А. 56
Луцзяк В.Г. 29
Лушиков В.В. 424
Лысенко Т.И. 199, 200, 837
Любушкин А.В. 870
Любченко А.П. 7, 296, 584, 707, 708,
727

Ляхович Л.С. 107

М

Мазур В.И. 297

Майборода М.В. 598

Майструк А.Я. 367

Макаренко К.В. 709

Макаров Э.С. 671, 670, 767

Макарова Л.В. 476

Максимов Е.В. 212

Малевиц Ю.А. 527

Малыгин Ю.Н. 142

Малышев Г.П. 39

Малышев Ю.В. 423

Мамаев К.В. 291

Мамлеев Р.Ф. 304, 387, 433, 495, 496,
556, 557, 574, 839

Мангасаров Б.Н. 915

Маниров В.А. 755

Маренова М.М. 842

Мариенбах Л.М. 108-110, 213, 710,
711

Марийчук С.И. 782

Маркс Г.Л. 87-91, 130-136, 207, 211,
215, 712, 916, 934-942, 967- 970

Мартынова А.И. 114

Мартьянов Ю.А. 549

Марукович Е.И. 165, 166

Мархасев Б.И. 111

Марцинив Б.Ф. 33, 846

Марченко В.А. 174

Марчуков В.А. 901

Марьянский А.В. 423, 733

Маслов А.В. 955

Матвеев Н.Г. 6

Матвеев С.В. 315

Матвеев Ю.Е. 28, 268

Матвеев И.С. 112

Матвиенко Л.Г. 282, 689

Матысик В.А. 798

Матюшенко П.К. 384, 570

Матюшков И.Л. 291

Мачикина И.Ю. 748

Машинсон И.З. 248

Машкин В.А. 133

Машков А.К. 497, 763, 917

Медведев Я.И. 498, 499, 873, 928

Мелах А.Г. 65

Мельников А.П. 162, 163

Мельников Н.А. 720

Мельчаков Г.Б. 563

Меркулов Ф.Н. 175

Миленский И.А. 511, 607

Миляев А.Ф. 416, 655

Минаев А.Н. 713

Миненко Г.Н. 113

Минкин Е.А. 473

Минц Р.И. 24

Миняйло Т.Л. 742

Миняйловский К.Н. 114

Мирзоян Г.С. 298, 500-502, 714-716

Миронов О.А. 665

Мирошниченко Г.К. 115

Мирошниченко О.Н. 571

Митрофанов М.Н. 116, 717, 820, 821,
961

Михайлов А.М. 5, 117, 118, 152, 153,
232, 249, 365, 546, 547, 583, 591-594,
617, 618, 718-724, 853, 957

Михайлов Д.П. 96, 151

Михайлов П.А. 841

Михайлов Р.И. 706

Михайлова А.М. 594

Михайловский В.М. 668

Михальченков А.Н. 241

Мишин П.П. 965

Мишреки М.Л. 119

Мищенко Ю.В. 192

Мовчан В.И. 238, 724

Могилев В.К. 488

Могилевский Е.И. 849

Можаров М.В. 23, 309, 726-728, 741,
785

Молчанов М.Д. 154

Молчанюк Р.А. 510

Моргунов В.Н. 51

Морозова О.В. 705

Москвичев А.Н. 41
Московченко В.Н. 978
Мостовой А.Б. 803
Мохов В.Н. 430
Муравьев В.А. 67, 649
Мурасов Ф.М. 915
Мусин Ф.С. 564
Мусса Т. 117
Мушенков Ю.А. 972
Мягмаржавын Б. 179

Н

Нагибин В.М. 91
Надырбеков А.К. 1
Назаратин В.В. 280
Назаренко В.В. 326
Налетов К.Ю. 503
Науменко В.С. 120
Нгуен Ван Куат 319
Невраев Ю.П. 443, 613
Негода А.В. 194, 299
Недопекин Ф.В. 300, 301, 503, 729, 918
Нейгебауэр Г.О. 106, 819
Некрасов Н.К. 949, 950
Непомнящий А.Г. 838
Непомнящий В.Н. 698
Нерославский О.М. 865
Нестеров Н.А. 352, 353
Неуструев А.А. 302-304, 380, 387, 433, 495, 496, 504, 505, 556, 557
Нехендзи Ю.А. 305, 506, 507, 730, 919
Никитин В.В. 924, 925
Никифоров А.П. 396, 508, 831, 861
Никифоров С.А. 508
Николаев А.Л. 6
Николаев Н.А. 651, 679, 681
Николаева В.Н. 5, 583, 719
Николаева И.Г. 320
Николаева М.И. 259
Никулин Л.В. 306, 704
Нищенко А.В. 432

Новик А.А. 509, 883
Новикова Т.В. 798
Новичков П.В. 920
Новичкова В.Я. 594
Новодворский А.В. 414
Новожилова О.Г. 404
Новожилова В.А. 154
Новоселецкий В.С. 75, 93
Новоселов В.В. 573
Новохатский В.А. 645, 886
Носков Б.А. 881
Носов В.Н. 121, 692, 731, 732, 921
Носова Л.М. 692, 732, 921
Носова Т.Н. 307
Носоченко О.В. 320

О

Обадинма Э.О. 745
Оболенцев Ф.Д. 417, 534, 733, 896, 981, 982
Оболонцев Ф.Д. 526
Овчинников В.И. 122, 180, 734
Оглобин Г.В. 948
Огорельцев В.П. 468, 544
Огурцов А.П. 607, 922
Одинокое В.И. 798, 884, 947, 948
Озеров В.А. 216
Оксак А.А. 960
Олексиенко А.Я. 638
Ольховик Е.О. 510, 735, 923
Опалихина О.Д. 3, 4, 582
Опачич П.А. 511-513, 521, 924, 925, 929
Орел Л.И. 123
Орехов А.И. 514
Орлов И.А. 784
Орлова Л.А. 760
Ортенберг Л.М. 699
Ортяков С.С. 153
Осипов И.С. 524
Осипчук В.Ф. 454

П

- Павленко И.И. 376
Павленко Н.С. 109
Павлов В.В. 459
Павлов В.П. 124, 736
Павлюк Б.А. 426, 778, 945
Павлюченко А.А. 98, 737, 742
Панова Е.М. 308
Паньшин И.Ф. 605, 606, 610
Паповян М.Н. 126, 418
Паринов С.П. 182
Пастухов Б.А. 553, 821, 961
Паталаха И.В. 109
Паттихал Пратап Ш. 103, 290, 700
Пауков А.В. 781
Пахнющий И.О. 582, 645
Пачалия Б.И. 849
Пашков В.В. 139
Пекарский М.Я. 713
Пелых С.Г. 626
Пеперник М.А. 940, 941
Перегудов Л.В. 72
Передернин Л.В. 738, 926
Передистый И.П. 532
Перемитин А.А. 203
Перетьячко В.Н. 194
Пермяков А.А. 769
Пермяков В.Г. 739
Перов В.А. 920
Перфишин В.С. 825
Петренко А.М. 7, 58, 79
Петренко Д.И. 531
Петрикин Ю.Н. 210
Петриченко А.М. 237, 256, 309, 515-519, 601, 648, 726-729, 740-743, 882
Петров А.Э. 956
Петров В.В. 464, 465, 469, 470, 639, 884
Петров Н.Н. 113
Петровский П.В. 165
Петроченко Е.В. 665, 666
Петряков Ю.М. 251
Петтик Ю.В. 146
Петухова Т.М. 125
Пигузов Ю.В. 635
Пикулина Л.М. 114
Пикунов М.В. 81, 245, 310-315, 340, 744-747, 772, 801, 822
Пилецкая Е.Г. 316
Пилипенко Т.К. 829
Пилипчук В.И. 4
Пильгук С.В. 784
Пильгун С.В. 147
Пилюшенко В.Л. 317, 748
Пирогова Э.К. 248
Пирожкова В.П. 749
Плаксин С.И. 927
Платова С.Н. 750
Платонов А.Н. 886
Плешанов В.В. 895
Плясунов В.Г. 213
Повх Ю.И. 781
Погорелый А.Б. 3
Погосбемян М.Ю. 418
Погосбемян Ю.М. 126, 418, 498, 499, 928
Погосов Ю.А. 849
Половинчук В.П. 63, 774
Поль В.Б. 217, 337
Полякова Т.С. 571
Понурко И.В. 38
Попов В.Н. 927
Попов В.П. 605, 606
Попов П.И. 276
Поручиков Ю.П. 419, 512, 513, 520, 521, 609, 751, 929
Порядченко П.К. 597
Постнов С.Д. 255
Постольник Ю.С. 455
Потапов М.Г. 666
Потапова М.С. 752, 930
Похвиснев А.Н. 127
Примак И.Н. 918
Притоманова М.И. 239
Приходько О.Г. 55, 208, 330, 550
Прокопов А.А. 782
Протасевич Г.Ф. 576

Протасов Д.С. 818
Протопопов Е.В. 768, 942
Прохоренко А.В. 174
Прошина Л.В. 82
Прудников А.Н. 753
Пугачева В.В. 300
Пугин Е.П. 130
Пузырьков-Уваров О.В. 279, 297,
620, 651
Пучков В.Г. 575
Пышминцев Ю.П. 460, 461, 522
Пьянков В.Д. 827

Р

Рабинович Б.В. 318, 319, 754
Рабинович С.В. 338, 755
Радин И.А. 420
Раков С.С. 431
Рафаловский В.А. 22
Ревтов Н.И. 320
Редько А.Л. 784
Редько Г.А. 300, 301
Резвова В.Н. 664
Резник Я.С. 875
Ренжин И.П. 421
Репин А.К. 30
Репина Н.И. 32, 845
Репях С.И. 321, 322, 523, 532, 756,
757, 762
Ри Хосен 59, 87, 758
Робинский М.А. 583
Ровбо М.В. 815
Рогожников А.Н. 293
Рождественский В.Г. 171
Розум В.А. 865
Романов И.В. 91
Романов Л.М. 266, 328, 662
Романов С.П. 168
Роматовский Ю.И. 598
Роот Е.П. 508
Ростовцев А.Н. 966
Ротенберг О.Г. 137, 138
Рубаник В.В. 660

Рудаков Е.А. 445
Руденко В.А. 530
Руднев О.Н. 287, 482
Руднева О.Н. 677
Рудницкий Л.С. 93, 287, 561, 678
Рудой А.П. 862
Рунов О.В. 167, 805
Русин П.И. 759
Рыбаков Ю.Ф. 699
Рыжиков А.А. 45, 46, 323, 524, 627,
760, 761, 931
Рябков В.М. 525
Рябчиков И.В. 844
Рязанцева В.Н. 175

С

Сабанский Н.В. 762
Сабельников А.Г. 324
Сабуров В.П. 763
Савина Л.Г. 764
Савченко В.В. 325, 339
Савченко О.Я. 526
Савченков Э.А. 838
Савчук С.А. 23, 598
Садчиков В.Я. 65, 647
Сазыкин И.Е. 129
Салина М.В. 884
Салманов Н.С. 765
Салугин А.Н. 968
Самелик Б.В. 65
Самойлович Л.Г. 25
Самойлович Ю.А. 527
Самолётов В.Г. 660
Самсонов В.И. 41, 118, 152, 153, 365,
766, 957
Самсонов Г.В. 326
Самсонов Ю.Н. 56, 476, 669- 671,
793
Сандлер Н.И. 342
Сапченко И.Г. 401, 402, 467, 469-
472
Сарамутин В.И. 235, 327
Сардов А.А. 328, 800

Сатпаев К.К. 969, 970
Сафин Р. 164
Сафонов В.Л. 104
Сафонцева М.Н. 306
Сафронов Н.Н. 932
Свинолобов Н.П. 218, 274
Святкин Б.К. 76, 77
Севенко Г.П. 296
Седяко Д.Г. 527
Селиванов В.Н. 356, 933
Селиванов Ю.А. 534
Селянин И.Ф. 54, 55, 91, 128-139,
174, 185, 186, 203, 207, 208, 214, 215,
329, 330-333, 422, 441, 549, 550, 633,
634, 705, 738, 767- 769, 818,
874, 878, 879, 907, 926, 934- 942
Семененко А.И. 292
Семенов А.Н. 645
Семенов С.Л. 214
Сенкевич В.Ф. 125
Сергиевский Б.П. 16, 770
Серебро Б.В. 335
Серебро В.С. 334, 335, 423, 458, 528,
529, 733, 896
Серебряков С.В. 943
Серебряков С.М. 944
Серебряков С.П. 530
Серебряков Ю.Г. 103, 701
Серховец С.И. 309, 571, 726, 727
Сигарев Н.К. 511
Сидлецкий О.Г. 111
Сидоренко Р.А. 48, 121, 140, 141,
336, 337, 338, 339, 630, 771
Сидоров Е.В. 312, 340, 744, 746, 747,
772
Сидоров Ю.И. 142, 143
Сидохин А.Ф. 118, 594
Силин А.М. 195
Сильман Г.И. 61, 773, 774, 886
Симченко Л.Е. 424
Синцов В.А. 341, 775
Синявский И.А. 705, 706
Сиротин А.Я. 693
Сироткин С.А. 697
Скворцов А.А. 144, 438
Скобло Т.С. 342, 519
Скобло Ю.С. 519
Скребцов А.М. 343, 344, 425, 426,
531, 776-782, 945
Скударнов В.А. 214, 333
Слущкий А.Г. 293
Смирнов А.И. 42, 145, 250, 603, 783
Смирнов А.Н. 146, 147, 301, 748, 784
Смирнов В.М. 321, 322, 523, 532,
756, 757
Смирнова Т.Ф. 591- 593
Смолко В.А. 410
Смолякова Т.М. 730, 741, 785
Смоляницкий Я.А. 345, 346
Снежной Р.Л. 347- 349
Снисарь И.И. 322, 523, 532, 756, 757
Соболев В.Б. 148, 808, 809
Соболев В.В. 295, 350- 353, 427
Соболев В.Ф. 976
Соболевский С.И. 868, 869
Соколов Б.М. 935
Соколов В.А. 605, 606
Соколов Н.А. 149
Соколов Н.Б. 410
Соколов Ю.С. 646
Солнцев Л.А. 98, 571, 648, 737, 742,
743, 786- 790
Соловьев В.П. 96, 150-154, 283, 354,
593, 791, 792
Соловьев С.А. 476, 793
Соловьева Н.В. 599, 600
Соловьева Р.А. 895
Соломко В.П. 602
Солтык В.Я. 906
Сорокин Ю.И. 722, 723
Соседов С.А. 944
Сосновский Е.Д. 109
Софрошенков А.Ф. 705, 706
Соценко А.В. 656, 898
Соценко О.В. 155, 794- 796
Спасская М.М. 170
Спасский А.Ф. 533

Спасский К.В. 76
Спектор А.Д. 84
Спиглазов Ю.В. 793
Справник А.И. 803
Стависюк Г.Л. 797
Становский А.Л. 526, 534, 981, 982
Старадомский З. 355
Старков К.А. 277, 278
Старцев В.А. 142, 143, 610
Степанов А.А. 428, 429
Столяров А.М. 356, 933
Стулов В.В. 798, 946-949
Субханкулов Ф.Ф. 960
Султанов М.А. 559, 826
Сульдин Б.Ф. 842
Супрун В.Н. 154
Суровский В.М. 949, 950
Сыпко А.В. 980
Сыроквашев А.В. 799, 800
Сысоев В.Ф. 360, 361, 540
Сытников В.В. 575
Сычев П.Е. 254, 299

Т

Тайц Н.Ю. 453
Таланов П.И. 357, 430, 951
Талпавила Ш. 801
Тананко И.Н. 71
Тараборина Е.Н. 971
Таран Н.И. 358, 359, 535- 539, 554, 850, 952
Таран Ю.Н. 156, 297, 360- 362, 451, 452, 540, 541, 609, 680-682
Таранов Е.Д. 918
Татарчук А.В. 388
Тейх В.А. 758
Телеш В.В. 639
Темник В.Г. 363, 953
Темнохуд Н.Н. 127
Тен Э.Б. 157-169, 231, 364, 365, 431, 546, 614, 802- 805, 954-957
Теплоухов Г.М. 299
Терсков Ю.И. 553

Тимофеев А.А. 414, 542, 543, 724, 806-811, 840
Тимофеев Г.И. 170, 171, 402, 432, 544, 702
Тимофеев М.А. 280
Тимошенко Ю.А. 72, 458
Титенский Э.Г. 349, 636
Ткаченко Т.Н. 367
Ткаченко Ф.К. 366, 367, 812, 813, 958
Тов Г.М. 555
Тодоров Р.П. 172, 739
Токарев А.И. 409, 814
Токарев В.А. 504
Токарев Ж.В. 419, 462
Топоров Г.В. 811, 843
Тракшинский Р.Б. 602
Требухин В.В. 723
Третьякова Е.Е. 815
Трефилов П.М. 295, 351, 427
Трофимовский В.А. 287
Троянский А.А. 317
Трухов А.П. 545
Туманский Б.Ф. 797
Туник А.А. 882
Турбовский М.М. 173
Турушкин Л.П. 623
Турченкова Е.К. 27
Тутарова В.Д. 459, 959
Тышкевич В.Н. 471, 472
Тэн Э.Б. 816
Тягунов Г.В. 83, 84, 195, 764, 815

У

Уваров Б.И. 216
Угланова Р.Д. 760
Удотов Ю.А. 333
Ульянов В.А. 219
Ульянова Б.Я. 644
Уманский Г.П. 584, 708
Умрихин П.В. 142, 143
Урин С.Л. 262
Урицкий Ю.С. 296, 584, 707

Усольцев А.А. 817
Успенский М.Д. 126
Устинов В.И. 546, 547
Ухин Ю.В. 872
Ушаков Е.Н. 263, 888

Ф

Фадиенко Л.П. 902
Файнгольд Б.Д. 120
Фарманов А.К. 548
Фатеева О.Е. 481
Федоренко Е.М. 476, 549, 793, 818
Федоренко Ю.Г. 196
Федорова И.П. 31
Федорова Л.А. 640
Федотов В.М. 128, 206
Федотов М.В. 333
Фельдман Б.А. 819
Фень Г.А. 657, 658
Феоктистов А.В. 136-139, 174, 207,
208, 214, 550, 633, 634, 878, 879, 934
Фетисов Н.М. 483, 683, 684
Филин М.В. 968
Филинков М.Д. 176, 177
Финкельштейн А.Б. 179
Фокин В.И. 760
Фомин Н.А. 19
Фомина Э.Г. 813, 958
Фоминых И.П. 120, 122, 175, 308,
551, 552
Фраге Н.Р. 176, 177
Фрейдензон М.Е. 217
Фролов В.В. 60
Фролов С.Ф. 178
Фуклев В.А. 368, 960
Фурман Е.Л. 116, 179, 553, 717, 820,
821, 961

Х

Хазан Г.Л. 901
Хакимов О.П. 815
Хамани М.С. 822

Харин Е.В. 148
Харченко В.Д. 149
Харчук М.Д. 121, 140, 338, 755, 771
Хасин Г.А. 815
Хлынов В.В. 116, 456, 553, 717, 820,
821, 961
Хоменко С.А. 297
Хомутецкая С.И. 761
Хорошев И.И. 180, 823- 825
Хоружий В.Я. 830
Хорунжий Ю.Г. 292
Храмченков И.А. 193
Храпов А.Я. 17, 87- 90, 181-191, 201,
202, 359, 369, 370- 373, 379, 451, 452,
536- 539, 541, 554, 555, 675, 676, 738,
769, 770, 811, 833,834, 916, 926, 962-
971, 975
Хрычиков В.Е. 275, 972
Худокормов Д.Н. 192, 193, 374, 668
Хуснутдинов Г.Д. 66, 375, 830

Ц

Царев В.Ф. 194
Царевский Б.В. 553
Цвик Ж.Б. 308
Цепелев В.С. 195
Цецорина С.А. 330
Циперухин В.Г. 713
Цирельман Н.М. 387, 433, 495, 556,
557
Цыкунов Н.Н. 639
Цымбал В.П. 106

Ч

Чеботарь Л.К. 749
Чевалков А.В. 6
Чегурова Н.К. 816
Чекуров В.В. 573
Челушкин А.С. 434, 558, 559, 826
Чельшев Н.А. 560
Черепанов А.Н. 858
Черепанов О.Г. 6

Черепанова В.К. 858
Черепин В.Т. 2
Черепнин А.Ю. 544
Черкасов Л.М. 265, 376
Черменский В.И. 121, 140, 141, 755, 771
Чернега Д.Ф. 36, 37
Чернобаева Т.В. 146, 147, 784
Чернобровкин В.П. 74, 187, 188, 189, 377, 685, 827, 828, 848, 892, 973
Чернов В.П. 378
Черновол А.А. 561
Черновол А.В. 66, 93, 156, 326, 362, 375, 690, 829, 830, 974
Черногоров П.В. 562, 831
Черномас В.В. 470, 948
Черный А.А. 108, 109
Черный В.А. 505
Черных О.Г. 196, 602
Чернышев О.Е. 317
Чернышов Е.А. 216, 761
Чернышова Н.В. 197
Чесноков Н.Д. 435, 832
Чечулин В.А. 341, 421, 436, 563, 564, 775
Чиженко Ю.Д. 211, 379, 833, 834, 975
Чижигов А.И. 915
Чистяков В.В. 247, 380, 381, 382, 504, 565, 566
Чистяков И.В. 798
Чичко А.Н. 198, 976
Чичкова А.Е. 835, 836
Чуркин А.Б. 567, 568, 977
Чуркин Б.С. 383, 384, 437, 568, 569, 570, 977
Чуркин В.С. 63
Чурсина З.С. 29
Чухно С.А. 628

Ш

Шабалина Н.А. 383
Шаломеев А.А. 844

Шапиро А.А. 178
Шаповалов В.И. 52, 199, 200, 385, 837
Шапошникова Э.А. 664
Шарапов В.Н. 858
Шарафутдинов Р.Ф. 943
Шаркин О.П. 25
Шарова Н.В. 616
Шатов А.Я. 419
Шатов В.М. 221
Шашков В.Б. 838
Шашкова В.К. 838
Шварцкопф А.А. 525
Швецов Е.Е. 820, 961
Швидков Н.И. 18, 19, 184, 190, 191, 201, 202, 358, 360, 361, 540, 633, 850
Шевцов Е.И. 431
Шевченко А.И. 292
Шевченко В.Я. 978
Шербилис И.А. 838
Шерстюк А.А. 797
Шибанов В.В. 306
Шилина Е.П. 62, 642
Шиловский В.А. 480
Шипельников А.А. 210
Шипулин Н.В. 551, 552
Шифрин В.Д. 571
Шишкин А.Е. 293
Шиян В.Г. 572
Шкавро В.Г. 386
Шкляров А.Ю. 573
Шмакова К.Ю. 764
Шмелев Ю.С. 830
Шпиндлер С.С. 304, 387, 433, 495, 496, 556, 557, 574, 839
Штрахман К.М. 840
Штрбачки Ж. 147
Шубин И.Г. 443, 613
Шубина М.В. 443, 613, 864
Шуголь Б.М. 267, 663, 696, 697
Шульгин Ю.Ф. 203
Шультайс А.В. 56
Шульте Г.Е. 579

Шульте Г.Ю. 204, 580, 596, 849
Шульте Ю.А. 841
Шульц Л.А. 123, 979
Шумихин В.С. 875
Шумихин Г.П. 384, 437, 570
Шумов И.Д. 543, 810
Шуршаков А.Н. 438

Щ

Щегловитов Л.А. 397
Щекурская Л.В. 560, 975
Щерба Б.Т. 438, 444

Э

Эзз С.И. 119
Эль-Баннани Е.М. 119
Эпштейн Л.З. 644

Ю

Юдин Н.С. 19
Юдкин А.К. 110
Юдович С.З. 980
Юзвак В.М. 39
Юнусов А.К. 864

Юркевич Н.П. 198
Юрченко Ю.В. 417, 981, 982
Юрьев Б.П. 983

Я

Явойский В.И. 104
Яговкин В.М. 811, 842, 843
Якимов В.И. 403
Яковенко Р.Ф. 308
Яковлев В.Т. 978
Яковлев Ф.И. 742
Яковлев Ю.П. 950
Яковлева Л.А. 721
Янбаев Р.М. 913
Янченко А.Б. 582, 643
Яременко А.Ф. 724
Яременко Г.П. 261
Ярковой В.К. 844
Ярмоленко В.К. 36, 37, 575, 626
Ясюков В.В. 526
Яценко А.А. 880
Яценко А.И. 20, 32, 33, 388, 589, 845, 846
Яценко А.К. 906
Яцкевич Ю.В. 976
Ячиков И.М. 877, 914

БИБЛИОГРАФИЧЕСКОЕ ИЗДАНИЕ

**УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ
“ИЗВЕСТИЯ ВУЗОВ. ЧЕРНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ”**

(1959 – 2009 гг.)

Выпуск 15

ЛИТЕЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Составители:

Зубкова Наталья Васильевна
Крылова Любовь Васильевна
Сергачева Марина Леонидовна
Голикова Ирина Павловна
Олендаренко Наталья Петровна

Редактор Суганяк Н.И.

Изд. лиц. № 01439 от 05.04.2000 г. Подписано в печать 06.10.2014 г.

Формат бумаги 60×84 1/16. Бумага писчая. Ризография.

Усл. печ. л. Уч.-изд. л. Тираж 20 экз. Заказ