Указатель статей

УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ «БИБЛИОТЕЧКА ЛИТЕЙЩИКА» В 2016 г.

Справочные данные

Солнцев Ю.П., Пряхин Е.И., Пирайнен В.Ю. Специальные материалы в машиностроении

Гл. 16. Керамические материалы...№1

Гл. 18. Проблемы выбора и применения материалов...№ 2...7

Батышев А.И., Тен Э.Б., Батышев К.А. Технологичность станочных отливок...№ 8, 9, 10

Батышев А.И., Тен Э.Б., Батышев К.А. Стабилизация размеров станочных отливок...№11

Афанасьев В.К., Кустов Б.А. и др. Механические испытания металлов и сплавов...№12

Они стояли у истоков

Женщины в литейном производстве. **Дина Тимофеевна Карасева. Вера Александровна Соколова. Анна Давыдовна Чулкова. Людмила Петровна Туманова**...№3

Косников Г.А. Развитие научных идей Н.Г. Гиршовича в работах литейщиков С. Петербурга...№4

Голод В.М. Вклад Н.Г. Гиршовича в развитие теории литейных процессов...№4

Степан Пантелеевич Дорошенко. *К 85-летию со дня рождения*...№5

Олег Николаевич Магницкий. *К 90-летию со дня рождения*...№6

Феликс Иванович Ковалев. *К 80-летию со дня рождения*...№9

Виталий Петрович Полищук. *К 85-летию со дня рождения*...№11

Бронислав Сергеевич Красавин. *К 80-летию со дня рождения*...№11

Обзоры

К 70-летию Николая Ивановича Беха

Бех Н.И., Тананин А.Н., Венгер В.В., Храмченков А.И., Литовка В.И. Разработка технологии и освоение производства высокопрочного чугуна на литейном заводе КамАЗа...№1

Литовка В.И., Дмитриев С.П., Бех Н.И., Венгер В.В., Ткачук И.В. Надежность автомобильных отливок из высокопрочного чугуна при отрицательных температурах...№1

Бех Н.И. Перспективы применения бейнитного высокопрочного чугуна в автомобилестроении...№1

Бех Н.И. Изготовление тяжелонагруженных автомобильных деталей из высокопрочного чугуна

К 70-летию Олега Иосифовича Шинского

Шинский О.И. Механизм формирования качества отливок, полученных по газифицируемым моделям...№1

Шуляк В.С., Шинский О.И., Лемешко Д.С. Развитие литья по газифицируемым моделям...№1

Русаков П.В., Шинский О.И. Способ вибро-газодинамической формовки с идентифи-

кацией параметров уплотнения формовочной смеси...№1

К 85-летию кафедры литейного производства Национальной металлургической академии Украины

Лев И.Е., Яценко А.И., Белай Г.Е., Герасимова Т.И. Влияние церия на структуру белых чугунов...№2

Кривошеев А.Е., Полищук В.Г. Влияние скорости вращения формы на затвердевание отливок...№2

Белай Г.Е., Белокопытов Г.М., Лучкин В.С. Химическая и структурная неоднородность в отливках при центробежном способе литья...№2

Белокопытов Г.М., Жукаев В.И., Белай Г.Е., Тесля А.М. Центробежное литье заготовок валков...№2

Хрычиков В.Е., Котешов Н.П., Мушенков Ю.А. Литье бандажированных прокатных валков на стальную ось...№2

Хрычиков В.Е., Котешов Н.П. Влияние комбинированной формы на затвердевание крупных отливок из высокопрочного чугуна...№2

Памяти Ивана Владимировича Матвеенко

Матвеенко И.В., Киян Э.Ф., Столяров М.А., Березюк В.Г. Состояние и перспективы развития газовзрывной формовки...№2

Матвеенко И.В. Современные тенденции в развитии импульсной формовки...№2

Матвеенко И.В., Карпенко В.М. Непрерывный контроль реологических свойств и состава смесей в процессе их приготовления...№2

Матвеенко И.В., Исагулов А.З. Управление качеством песчано-глинистых форм...№2

Женщины в литейном производстве

Скворцов Г.А., Касьянов И.М., Фонкац А.Е., Валенкевич А.А., Соколова В.А. Легковыбиваемые стержни для CO_2-процесса...№3

Комиссаров В.А., Тепляков С.Д., Соколова В.А. Состояние и перспективы разработки и использования жидкостекольных самотвердеющих смесей...№3

Соколова В.А., Пешкина Т.И., Сорокина А.А. Состояние разработок и использования песчано-смоляных ХТС для стержней...№3

Роговина О.О., Туманова Л.П. Бентониты для формовочных смесей автоматических линий...№3

Туманова Л.П., Терентьев Л.Л. Использование отходов системы вентиляции в формовочных смесях...№3

Иванов В.Н., Чулкова А.Д. Интенсификация отверждения форм при литье по выплавляемым моделям...№3

Чулкова А.Д., Шабанова Н.А., Растегин Ю.И., Иванов В.Н. Использование кремнезоля для изготовления форм по выплавляемым моделям...№3

Чулкова А.Д. Усовершенствование технологии литья по выплавляемым моделям...№3

К 120-летию Наума Григорьевича Гиршовича

Гиршович Н.Г., Иоффе А.Я., Кулаков О.Г. Об образовании шаровидного графита в аустенитном чугуне...№4

Гиршович Н.Г. К вопросу о влиянии модифицирования на продолжительность кристаллизации чугуна...№4

Гиршович Н.Г., Иоффе А.Я. Развитие чугунного литья за 50 лет...№4

К 75-летию Игоря Васильевича Гаврилина

Рыжиков А.А., Гаврилин И.В. Расчет и применение суспензионной заливки...№4

Гаврилин И.В., Старосельский М.А., Панфилов А.В., Бабаев В.И. Влияние некоторых технологических факторов на качество форм, изготовленных способом вакуум-пленочной формовки...№4

Белобров Е.А., Карпенкова О.Л., Белобров Л.Е., Белобров Е.Л. Вспоминая забытые технологии: изготовление отливок в сухих песчано-глинистых формах...№5

Белобров Е.А., Карпенкова О.Л., Белобров Л.Е., Белобров Е.Л. Физико-механические характеристики песчано-глинистых смесей (ПГС)...№6

Памяти Алексея Ивановича Белякова

Беляков А.И., Куликов В.И., Сульменев В.С. Пути улучшения структуры и механических свойств жаростойких хромоалюминиевых чугунов...№5

Беляков А.И., Куликов В.И., Сульменев В.С. Эффект сфероидизации графита и свойства хромоалюминиевого чугуна...№5

Беляков А.И., Куликов В.И., Сульменев В.С. Модифицирование чугуна в изложнице центробежной машины...№5

К 85-летию Степана Пантелеевича Дорошенко

Дорошенко С.П., Макаревич А.П., Сёмик А.П., Зацарный В.В., Артемьев В.В. Новые приборы и методы испытания жидких самотвердеющих смесей...№5

Ващенко К.И., Дорошенко С.П., Дробязко В.Н. Установка для определения прочности сцепления противопригарных покрытий с поверхностью форм и стержней...№5

К 90-летию Олега Николаевича Магницкого

Ботяновский М.Г., Магницкий О.Н. Особенности изготовления тонкостенных фасонных отливок типа крыльчаток из титановых сплавов...№6

Магницкий О.Н. Технико-экономическое обоснование выбора технологии получения заготовок...№6

К 45-летию литейного завода «КАМАЗ»

Немного о **Литейном заводе** и его специалистах...№6

Сивко В.И. Развитие завода в условиях экономического кризиса. Проблемы и перспективы...№6

Фабер В.В. Камский Литейный завод...№6

Абрамов В.И. Об ОАО «КАМАЗ-Металлургия» ...№6

Новые материалы и нанотехнологии...№6

Разработки Одесского НИИСЛа

Николаенко Е.Г. Итоги и перспективы комплексной механизации и автоматизации литейного производства на базе кокильного литья черных сплавов...№7

Николаенко Е.Г., Самарин А.А., Сенкевич Ю.И., Шицман Е.Б., Яновский А.М. О повышении стойкости блюминговых изложниц из доменного чугуна, обработанного магнием...№7

Бренер Л.И., Нетес Л.Я., Серебро В.С., Снежной Р.Л. Условия формирования отливки *коленчатого вала* в облицованном кокиле и оболочковой форме...№7

Снежной Р.Л., Серебро В.С., Рывкис Я.М., Рабинович Б.В. Основы и комплексная механизация получения отливок из черных сплавов в облицованных кокилях...№7

Снежной Р.Л., Дубинин Н.П. Литье в кокиль...№7

Шицман Е.Б., Савченко В.Е., Сагура А.Н. Литье в кокиль *тормозных барабанов* тракторных прицепов...№7

К 85-летию Владимира Марковича Сойфера

Сойфер В.М., Лютая В.А. Контроль качества огнеупорных смесей для кислой набивной футеровки...№7

Сойфер В.М., Никитич А.М., Аникина Л.А. Оценка огнеупорности кварцевых песков...№7

Сойфер В.М. Повышение безопасности работы плавильных печей и литейного оборудования в условиях уменьшенного выпуска отливок...№7

К 100-летию АвтоЗИЛа

Эксанов В.А. Об истории создания и становлении литейного производства на ЗИЛе...№8

Остров Е.И. Ресурсосберегающие технологические процессы в литейном производстве ЗИЛа...№8

Кураков Ю.Г. Техническое перевооружение литейного производства АМО «ЗИЛ»...№8

К 50-летию Волжского автомобильного завода

Триндюк Л.М., Полянский В.В., Чернов В.А., Калашникова Т.В., Овчинников Д.Н., Цалина Н.Б. Разработка новых литейных материалов в исследовательском центре ВАЗа...№8

Скрипников И.М., Овчаренко В.И., Никитин К.В., Тюкилин А.Г. Наследственное влияние шихтовых металлов на качество Al-сплавов...№8

Никитин В.И., Лесницкий А.Н., Никитин К.В., Ивашкевич А.Г., Ивлев В.А. Особенности применения мелкокристаллической лигатуры Al–Ti...№8

Полунин В.И., Чудинов Б.А., Криштал М.М. Износостойкость поршневых материалов в зоне верхней поршневой канавки...№8

Болдырев Д.А., Цалина Н.Б. Внутриформенное модифицирование высокопрочного чугуна литыми вставками при производстве *коленвалов*...№8

К 90-летию Павла Владимировича Семенова

Тиняков В.Г., Семенов П.В., Крапухин В.М., Александров Н.Н., Мильман Б.С. Центробежное литье *корпусов букс*...№9

Семенов П.В., Тиняков В.Г., Бородин М.А. Изготовление центробежным литьем деталей арматуры...№9

Спасский А.Е., Попов В.М., Семенов П.В., Тиняков В.Г. Технология получения отливок центробежным способом...№9

Мирзоян Г.С., Тиняков В.Г., Семенов П.В. Центробежное литье *гильз цилиндров* дизелей...№9

Мирзоян Г.С., Семенов П.В., Тиняков В.Г., Мариненко Л.С., Капустина Л.С. Центробежное литье высококачественных отливок...№9

К 80-летию Станислава Степановича Ткаченко

Рысев М.А., Корнюшкин О.А., Ткаченко С.С. Выбор и оценка процессов изготовления отливок...№9

Оболенцев Ф.Д., Ткаченко С.С. Выбор метода изготовления станин металлорежущих станков...№9

Рысев М.А., Корнюшкин О.А., Ткаченко С.С. Выбор процессов изготовления отливок массового производства...№9

Гуляев Б.Б., Ткаченко С.С., Смирнов Г.А. Расчет деформации формы при заливке металла...№9

Ткаченко С.С., Оболенцев Ф.Д. Композиционные отливки с дискретными направляющими, обладающие дифференцированными свойствами...№9

К 80-летию Уралвагонзавода...№10

Литейное производство ФГУП «ПО Уралвагонзавод»...№10

К 75-летию Эдиса Борисовича Тена

Тен Э.Б., Воронцов В.И., Тухин Э.Х., Изъюров А.Л. Сравнительная оценка точности прогнозирования формы графита...№10

Спасский А.Е., Тен Э.Б., Воронцов В.И., Тухин Э.Х., Изъюров А.Л. Оценка факторов образования газовых раковин в чугунных отливках...№10

Тен Э.Б. Газоинжекционная обработка чугуна...№10

Тен Э.Б., Воронцов В.И., Го Вы-Минь Низкочастотная вибрационная обработка жидкого чугуна...№10

Тен Э.Б., Бибиков А.М., Гришин В.М., Киманов Б.М. Управление формированием качественных отливок...№10

Тен Э.Б. Центробежное литье заготовок *обойм турбогенераторов* из высокохромистой стали...№10

К 85-летию Виталия Петровича Полищука

Полищук В.П., Погорский В.К., Злобин В.Ф., Загоровский П.И. Заливка чугуна магнитодинамическими насосами при массовом изготовлении *гильз* тракторных двигателей...№11

Полищук В.П., Лев Е.Ц. Магнитодинамическая установка для плавки Al-сплавов...№11

Полищук В.П. Электромагнитная обработка и заливка стали с помощью магнитодинамической установки...№11

Полищук В.П., Трефняк В.А., Коваленко В.А., Чернобрицев И.Н. Плавка и электромагнитная заливка латуни в камеру прессования машины литья под давлением...№11

Полищук В.П., Погорский В.К., Злобин В.Ф., Загоровский П.И. Разработка и освоение магнитодинамических установок мод. МДН-6ч для заливки чугуна...№11

Нисенбойм З.Б., Лернер Ю.С., Полищук В.П., Булаевский Я.В., Сенкевич Ю.И. Заливка ЧШГ с помощью магнитодинамической установки...№11

К 90-летию Геннадия Федоровича Баландина

Баландин Г.Ф. Концепция развития литейного производства и подготовка научных, инженерно-технических и рабочих кадров...№12

Баландин Г.Ф. Проблемы использования ЭВМ в литейном производстве...№12

Баландин Г.Ф., Беликов О.А., Гини Э.Ч., Рыбкин В.А. О концепции восстановления и развития литейного производства...№12

К 100-летию Бориса Израилевича Медовара

Патон Б.Е., Медовар Б.И., Бойко Г.А., Кумыш И.И., Шевцов В.Л., Бречак А.М. Состояние и перспективы применения электрошлакового литья...№12

Патенты и заявки...№ 2, 4, 6, 9, 12

Обзор отечественной и зарубежной информации...№ 1, 2, 12

Мемуары и страницы истории

Батышев А.И. Мы – из Пятидесятых...№2

Никитин В.И. Памяти основателя литейной кафедры Самарского ГТУ Шавкунова Николая Дмитриевича...№4

Сагура А.Н. Об истории создания и достижениях Одесского научно-исследовательского института специальных способов литья...№7

Шипилин Б.И. Харьковскому тракторному заводу – 85 лет...№11

Литейное производство Харькова...№11

Вспоминая учителя. *К 90-летию со дня рождения Геннадия Федоровича Баландина*...№12

Художественное литье

Царь-колокол в Московском Кремле...№1

Застывший подвиг. Памятники легендарным защитникам отечества в России...№2

Скульптор В.И. Демут-Малиновский и его «Русский Сцевола» ...№4

Шедевры дома «Фаберже» ...№4

Образ Иисуса Христа в литье...№5

К 90-летию Олега Николаевича Магницкого

Пирайнен В.Ю., Бахрах М.Н., Магницкий О.Н. Реставрация колоколов...№6

Магницкий О.Н. Уникальный ремонт знаменитого колокола...№6

Магницкий О.Н., Пирайнен В.Ю., Бахрах М.Н. Возрождение колокола Мариинского театра...№6

Сойфер В.М. Литые скульптуры Марка Точилкина...№7

Драгунова С.А. Продолжая традиции Фаберже...№8

Нюнин Б.Н. Изготовление церковных колоколов на АМО «ЗИЛ» ...№9

Коновалов И.В. Колокола Храма Христа Спасителя...№9

Скульптуры Георгия Франгуляна...№10

Дорошенко С.П. Замечательная династия скульпторов Пименовых...№11

Из истории литейного производства

Коротченко Н., Черноусов П. Бронзовый век огнестрельного оружия в Московской Руси...№11

Уроки менеджмента

Бернар А. Лиетар. Будущее денег: новый путь к богатству, полноценному труду и более мудрому миру...№ 1...12

Глазьев С.Ю. О таргетировании инфляции...№5

Правовая страничка

План деятельности Министерства труда и социальной защиты РФ на 2016 г. и плановый период до 2021 г. ...№10

Информация. Хроника

О работе Минпромторга РФ...№6

Лирическая страница

Кумалагова Н., Клышко А., Никитин К. ...№1

Нарский А., Грузман В., Никитин К. ...№3

Мухина И. Весенние мотивы. **Яскевич И.** Моя религия...№5

Яскевич И. О злободневном...№8

Мухина И. Левитан. Демон Врубеля. Что дано... Женщины...№9

Мухина И. На пороге декабря. Две точки зрения на одиночество. **Романова Г.** Зимняя песня...№12

Никитин К. На семи ветрах... Тикают часы еле слышно... Сюрреалистическое настроение...№10