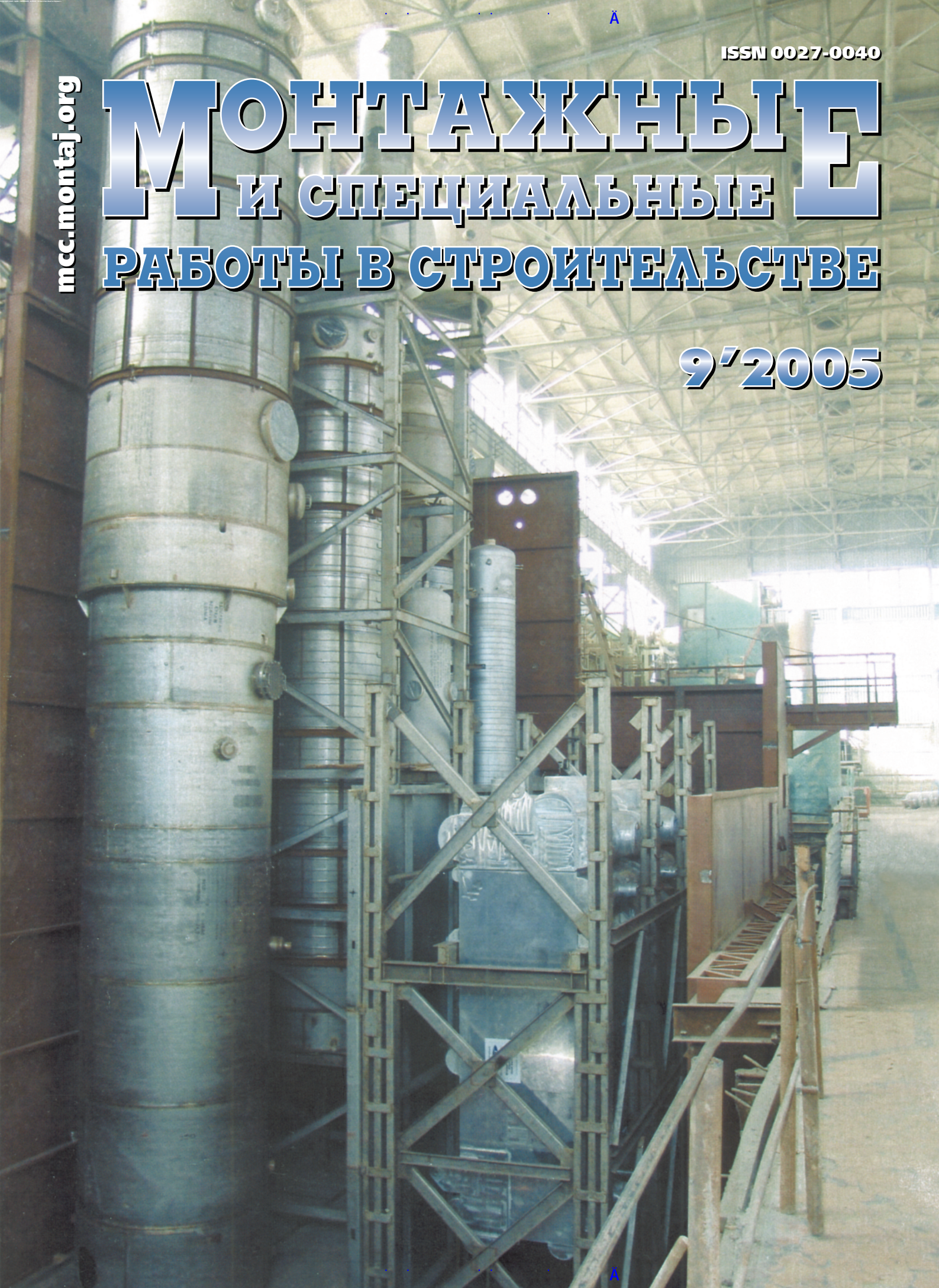


МОНТАЖНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ РАБОТЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

9'2005



МОНТАЖНЫЕ и СПЕЦИАЛЬНЫЕ РАБОТЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

9'2005
(761)
СЕНТЯБРЬ

Ежемесячный научно-технический и производственный журнал

Издается с июля 1939 г.

Главный редактор —
И.Г. ШУМИЛИНА

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Ю.Б. ВАРАКИН (председатель),
В.А. ВОРОНОВ,
С.С. ЕГОРОВ,
А.Б. ПАВЛОВ,
И.Д. ПИСАРЕВ,
Б.В. ПОПОВСКИЙ,
Ю.В. ТИТАРЕНКО,
В.А. ТРУБИН,
Н.П. ЩЕРБАКОВ

Журнал зарегистрирован в
Министерстве РФ по делам
печати, телерадиовещания и
средств массовых коммуникаций.
Регистрационный номер
ПИ №77-12371
от 19 апреля 2002 г.

Журнал включен в Перечень
ведущих научных журналов и
изданий, выпускаемых в
Российской Федерации,
в которых рекомендуется
опубликование результатов
диссертаций на соискание
ученой степени доктора наук,
утвержденный ВАК РФ.

Адрес редакции:

Москва, Б. Садовая, 8, стр. 1
Тел. (095) 209-10-90
Тел./факс 209-92-63
<http://mcc.montaj.org>
e-mail: mcc-work@yandex.ru
Почтовый адрес:
123001, Москва, а/я 128,
Шумиловой И.Г.

Перепечатка материалов из
журнала возможна только
с разрешения редакции.
При перепечатке материалов
ссылка на журнал обязательна.

За содержание рекламы ответст-
венность несет рекламодатель.

Набор и верстка выполнены
в редакции. Техн. редактор
Д.М. Ивановский.

© ООО «Издательство Лады»,
журнал «Монтажные и спец.
работы в стр-ве», 2005

Адрес ООО «Издательство Лады»:
109518, Москва, 1-й Грайворо-
новский пр., 2а.

Подписано в печать 30.08.05.
Формат 60x88 1/8. Бумага офсет-
ная. Печать офсетная. Усл. печ. л. 4.
Зак.

Отпечатано в ОАО Московская
типография № 9. 109033, Москва,
Волочаевская, 40.



Учредитель —
ОАО КОРПОРАЦИЯ
«МОНТАЖСПЕЦСТРОЙ»

СОДЕРЖАНИЕ

СВАРОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Корольков П.М. Термообработка сварных
соединений при ремонте барабанов
паровых котлов 2
Родионов И.К. Рациональные сварочные
технологии усиления стержней стальных
уголковых ферм покрытия 9

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Еремеев П.Г., Киселев Д.Б. Современные
арочно-вантовые комбинированные кон-
струкции 11

РЕЗЕРВУАРОСТРОЕНИЕ

Землянский А.А. Оценка устойчивости
крупноразмерных резервуаров 16

ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ

Климов С.Э. Расчет производительности
строительных работ в зимних условиях
при организационно-технологическом
проектировании 20

НАУКА — ПРОИЗВОДСТВУ

Остроумов Б.В. Увеличение общего демп-
фирования высотных сооружений при ус-
тановке на них динамических гасителей
колебаний с затуханием 22

ИНФОРМАЦИЯ

Создание Технического комитета по стан-
дартизации № 464 «Конструкции строи-
тельные стальные» — важный этап в раз-
витии российского металлостроения 25
Новый торгово-технический центр
профессионального инструмента
Hilti — открыт 28

КОНСУЛЬТАЦИЯ

Сметные нормы. Ценообразование 30
Подрядные торги 31

CONTENTS

WELDING

Korolkov P.M. Heat treatment of welded
connections with repair of drums of steam
boiler 2
Rodionov I.K. Rational welding technologies
of strengthening of cores of steel angle farms
of a covering 9

BUILDING STRUCTURES

Yeremeyev P.G., Kiselev D.B.
Modern combined arch-backstays
constructions 11

TANK CONSTRUCTION

Zemlyansky A.A. Estimation of stability of
tanks of the large size 16

ECONOMY AND MANAGEMENT

Klimov S.E. Account of productivity
of civil work in winter conditions
with administrative-technological
designing 20

SCIENCE TO PRODUCTION

Ostroumov B.V. Increase common damping
of high-altitude structures with installation
on them dynamic dampener of fluctuations
with attenuation 22

INFORMATION

Technical committee on standardization
№ 464 «Designs building steel» —
important stage in development of Russian
metal design 25
The new trade and technical centre of the
professional tool Hilti — is opened 28

CONSULTATION

Estimation rates. Price formation 30
Contract tenders 31

На первой странице обложки: Нижнетагильский металлургический комбинат. Мон-
таж блока разделения воздуха КААр-16/15 № 1 выполнен ООО «ПК-Кислород-1»

Вниманию читателей журнала!

Подписаться на наш журнал можно в любом отделении
связи по Объединенному каталогу, том I «Российские и
зарубежные газеты и журналы», **индекс 70566** и по ка-
талогу «Газеты, журналы, книги» агентства «Роспечать»,
индекс 79252.

Оформить подписку можно также в редакции.

Тел. (095) 209-10-90. Тел./факс 209-92-63.

E-mail: mcc-work@yandex.ru

mcc.montaj.org

Зарубежная подписка оформляется
через фирмы-партнеры ЗАО «Меж-
дународная книга-Периодика» или
непосредственно в ЗАО «МК-Перио-
дика» по адресу:

117049, Москва, ул. Б. Якиманка,
39, ЗАО «МК-Периодика».

Тел.: (095) 238-14-85, 238-49-67.

Факс: 238-46-34.

E-mail: info@mkniga.msk.su

www.mkniga.ru