

# МОНТАЖНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ РАБОТЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

10'2006



# МОНТАЖНЫЕ и СПЕЦИАЛЬНЫЕ РАБОТЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

10'2006  
(774)  
ОКТАБРЬ

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. (495) 650-10-90  
Тел/факс 650-92-63  
<http://www.mssco.ru>  
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», 2006

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

Подписано в печать 30.09.06.  
Формат 60x88 1/8. Бумага офсет-  
ная. Печать офсетная. Усл. печ. л. 4.  
Зак. 859.

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



Учредитель —  
ОАО КОРПОРАЦИЯ  
«МОНТАЖСПЕЦСТРОЙ»

## СОДЕРЖАНИЕ

### СВАРОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Лавров А.И., Бабкин В.А., Ловырев П.Б.,  
Кисель В.В., Черепковский А.К., Корольков  
П.М. Термическая обработка корпусного  
оборудования нагревом изнутри в усло-  
виях реконструкции действующего произ-  
водства ..... 2

### РЕЗЕРВУАРОСТРОЕНИЕ

Барвинко Ю.П., Барвинко А.Ю., Каргин А.Ю.  
Восстановление работоспособности резер-  
вуаров для хранения нефти со стенками  
из рулонных заготовок вместимостью 20  
и 50 тыс. м<sup>3</sup> ..... 5

### ОГНЕЗАЩИТА КОНСТРУКЦИЙ

Гаращенко Н.А., Гаращенко А.Н., Рудзин-  
ский В.П. Теплотехнические расчеты огне-  
стойкости деревоклееных конструкций с  
огнезащитой ..... 14

### НАУКА — ПРОИЗВОДСТВУ

Горбунов С.В. Особенности оценки промыш-  
ленного объекта недвижимости с учетом  
его технического состояния ..... 19

### ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ АКТЫ.

#### ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Шепкина Г.Т. Основные положения Закона  
РФ «О рекламе» ..... 21  
Федеральный закон «О внесении измене-  
ний в Градостроительный кодекс Россий-  
ской Федерации» ..... 26

### КОНСУЛЬТАЦИЯ

Сметные нормы. Ценообразование ..... 30  
Подрядные торги ..... 31

## CONTENTS

### WELDING

Lavrov A.I., Babkin V.A., Lovuyrev P.B., Kisel  
V.V., Cherepkovsky A.K., Korolkov P.M.  
Thermal processing of the case equipment  
by having heating from within in  
conditions of reconstruction of working  
manufacture ..... 2

### TANK CONSTRUCTION

Barvinko Yu.P., Barvinko A.Yu., Kargin A.Yu.  
Restoration of serviceability of tanks for a  
storage of petroleum with walls from rolled  
preparations by capacity 20 000 and  
50 000 m<sup>3</sup> ..... 5

### FIRE-PROOF CONSTRUCTIONS

Garaschenko N.A., Garaschenko A.N.,  
Rudzinsky V.P. Warm-technical accounts of  
fire resistance from a glu-lam designs with  
protection against fire ..... 14

### SCIENCE TO PRODUCTION

Gorbulnov S.V. Features of an estimation of  
industrial object of the real estate in view of  
its technical condition ..... 19

### LEGITATIVE ACTS.

#### OFFICIAL DOCUMENTS

Shepkina G.T. The basic rules of the Law  
Russian Federation «About advertising» ..... 21  
The federal law «About modification in  
the town-planning code of Russian  
Federation» ..... 26

### CONSULTATION

Estimation rates. Price formation ..... 30  
Contract tenders ..... 31

**На первой странице обложки:** монтажники на строительстве комбината «Северсталь»

## Внимание читателей журнала!

Открыта подписка на I полугодие 2007 года. Подпи-  
саться на наш журнал можно в любом отделении связи по  
Объединенному каталогу, том I «Российские и зарубежные  
газеты и журналы», индекс 70566 и по каталогу «Газеты,  
журналы, книги» агентства «Роспечать», индекс 79252.

Оформить подписку можно также в редакции.

Тел. (495) 650-10-90. Тел/факс 650-92-63.

E-mail: mcc-work@yandex.ru

[www.mssco.ru](http://www.mssco.ru)

**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.: (495) 238-14-85, 238-49-67.

Факс: 238-46-34.

E-mail: info@mkniga.msk.su

[www.mkniga.ru](http://www.mkniga.ru)