

МОНТАЖНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ РАБОТЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

12'2006



МОНТАЖНЫЕ и СПЕЦИАЛЬНЫЕ РАБОТЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

12'2006
(776)
ДЕКАБРЬ

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 30.11.06.
Формат 60х88 1/8. Бумага офсет-
ная. Печать офсетная. Усл. печ. л. 4.
Зак. 1014.

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



Учредитель —
ОАО КОРПОРАЦИЯ
«МОНТАЖСПЕЦСТРОЙ»

СОДЕРЖАНИЕ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Балафин А.В. Монтаж куполов и
креста Свято-Успенского собора в
Донецкой обл. 2

НАУКА — ПРОИЗВОДСТВУ

Круглова Н.Н., Кузнецова К.С., Кузнецов С.М.
Концепция формирования ресурсосбере-
гающего парка строительных машин 3

МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Киселев В.А., Киселев Д.А. Поточно-индус-
триальная технология изготовления и от-
грузки блок-модулей ГЭС 6

ВЕРТОЛЕТНЫЙ МОНТАЖ

Паршенцев С.А. Авиационный метод ско-
ростного возведения промышленных
дымовых труб в условиях действующего
производства 9
Вертолетный монтаж высотных сооруже-
ний 16

РАЦИОНАЛИЗАЦИЯ РАБОЧИХ ПРОЦЕССОВ

Гороход М.Е. Инженерная модель и моде-
лирование рабочих процессов произ-
водства 18

ИНФОРМАЦИЯ

Строительные рекорды 24
Сервис для строителя 26

КОНСУЛЬТАЦИЯ

Сметные нормы. Ценообразование 28
Подрядные торги 29
Указатель статей, опубликованных в
журнале в 2006 г. 31

CONTENTS

BUILDING STRUCTURES

Balafin A.V. Installation of domes and cross
of Svyato-Uspensky cathedral in Donetsk
area 2

SCIENCE TO PRODUCTION

Kruglova N.N., Kuznetsova K.S., Kuznetsov S.M.
The concept of formation of building
machines fleet, keeping resource 3

INSTALLATION OF THE PROCESS EQUIPMENT

Kiselev V.A., Kiselev D.A. In-line industrial
technology of manufacturing and loading of
blocks-modules of hydroelectric station 6

HELICOPTER INSTALLATION

Parshentsev S.A. Air method of high-speed
erection of industrial chimney in conditions
of working manufacture 9
Helicopter installation of high-altitude
structures 16

RATIONALIZATION OF WORKING PROCESSES

Gorokhod M.E. Engineering model and
modeling of working processes of
manufacture 18

INFORMATION

Building records 24
Service for the builder 26

CONSULTATION

Estimation rates. Price formation 28
Contract tenders 29
The index of the articles, published in a
magazine in 2006 31

На первой странице обложки: заход вертолета на монтаж нижней секции опоры
ЛЭП 500 на Нахарском перевале. Работы выполняет ОАО НПК «ПАНХ»



Дорогие читатели и авторы журнала!

Сердечно поздравляем вас с Новым 2007 годом!

Пусть этот год будет для вас светлым и радостным,
принесет здоровье, счастье, свершение ваших надежд,
успехи в труде и творчестве.

Редсовет и редакция журнала