

Учредитель журнала: АО «ЦНИИЭП жилища»
 Адрес: Россия, 127434, Москва,
 Дмитровское ш., д. 9, стр. 3
 Издатель: ООО РИФ «СТРОЙМАТЕРИАЛЫ»,
 журнал «Строительные материалы»®
 Адрес: 125319, г. Москва, ул. Черняховского,
 д. 9, корп. 1, кв. 1
 Входит в Перечень ВАК,
 государственный проект РИНЦ
 и RSCI на платформе Web of Science
 Журнал зарегистрирован Министерством РФ
 по делам печати, телерадиовещания
 и средств массовой информации
 № ФС77-64906

Главный редактор

ЮМАШЕВА Е.И.,
 инженер-химик-технолог,
 почетный строитель России

Редакционный совет:

НИКОЛАЕВ С.В.,
 председатель, д-р техн. наук,
 АО «ЦНИИЭП жилища» (Москва)
 АЗАРОВ В.Н.,
 д-р техн. наук (Волгоград)
 АКИМОВ П.А.,
 д-р техн. наук, академик РААСН
 (Москва)
 АЛЕКСЕЕВ Ю.В.,
 д-р архитектуры, профессор (Москва)
 ВАВРЕНЮК С.В.,
 д-р техн. наук, член-корреспондент
 РААСН (Владивосток)
 ВОЛКОВ А.А.,
 д-р техн. наук, член-корреспондент
 РААСН (Москва)
 ГАГАРИН В.Г.,
 д-р техн. наук, член-корреспондент
 РААСН (Москва)
 ЖУСУПБЕКОВ А.Ж.,
 д-р техн. наук (Астана, Казахстан)
 ЗВЕЗДОВ А.И.,
 д-р техн. наук, президент ассоциации
 «Железобетон» (Москва)
 ИЛЬИЧЕВ В.А.,
 д-р техн. наук, академик РААСН
 (Москва)
 КОЛЧУНОВ В.И.,
 д-р техн. наук, академик РААСН
 (Курск)
 МАНГУШЕВ Р.А.,
 д-р техн. наук, член-корреспондент
 РААСН (Санкт-Петербург)
 ОРЕЛЬСКАЯ О.В.,
 д-р архитектуры, член-корреспондент
 РААСН, профессор (Нижний Новгород)
 СУББОТИН О.С.,
 д-р архитектуры (Краснодар)
 ТЕР-МАРТИРОСЯН А.З.,
 д-р техн. наук (Москва)
 ТИХОНОВ И.Н.,
 д-р техн. наук (Москва)

Авторы

опубликованных материалов несут
 ответственность за достоверность
 приведенных сведений, точность данных
 по цитируемой литературе
 и за использование в статьях данных,
 не подлежащих открытой публикации.

Редакция

может опубликовать статьи
 в порядке обсуждения,
 не разделяя точку зрения автора.

Перепечатка

и воспроизведение статей, рекламных
 и иллюстративных материалов возможны
 лишь с письменного разрешения главного
 редактора.

Редакция не несет ответственности
 за содержание рекламы и объявлений.

© ООО РИФ «СТРОЙМАТЕРИАЛЫ»,
 журнал «Жилищное строительство», 2021

ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

Издается с 1958 г.

1-2'2021

Нормативная база отрасли

М.К. ИЩУК, О.К. ГОГУА, Х.А. АЙЗЯТУЛЛИН, В.А. ЧЕРЕМНЫХ

Изменения в СП 327.13255800.2017 «Стены наружные с лицевым кирпичным слоем.

Правила проектирования, эксплуатации и ремонта» 3

Малоэтажное строительство

В.В. ШЕВЯКОВ

Распределение температуры в параллельных каналах бытовой печи

при малоэтажном строительстве 11

Сохранение архитектурного наследия

О.С. СУББОТИН

Не преданное забвению архитектурное наследие Краснодара:

утраченное и восстановленное 18

А.П. ПИЧУГИН, В.Ф. ХРИТАНКОВ, О.Е. СМИРНОВА,

А.В. ПЧЕЛЬНИКОВ, А.А. ШАТАЛОВ

Реконструкция водогрязелечебницы архитектурного ансамбля

курорта «Озеро Карачи» 26

Е.О. ШИРОКОВА

Постмодернизм в архитектуре жилых домов средней этажности

в регионах России 34

Сейсмостойкое строительство

А.В. МАСЛЯЕВ

О безопасности массовых жилых и общественных зданий

при опасных природных воздействиях 40

А.В. СОСНИН

Сопоставление допускаемых повреждений железобетонных каркасных зданий

с целью расчетов на сейсмические воздействия 50

Адрес редакции: Россия, 127434, Москва, Дмитровское ш., д. 9, стр. 3

Тел.: (499) 976-22-08, (499) 976-20-36

E-mail: mail@rifsm.ru

http://www.journal-hc.ru

http://www.rifsm.ru

Founder of the journal: AO «TSNIEP zhilishcha»
Address: 9/3 Dmitrovskoye Highway, 127434,
Moscow, Russian Federation

Publisher: «STROYMATERIALY»
Advertising-Publishing Firm, OOO
Address: 1, 9 Bldg. 1, Chernyakhovskogo Street,
Moscow, 125319, Russian Federation

The journal is registered by the RF Ministry
of Press, Broadcasting and Mass
Communications, № FS77-64906

Editor-in-chief

YUMASHEVA E.,
*chemical process engineer,
Honorary Builder of Russia*

Editorial Board:

NIKOLAEV S.,
*Chairman,
Doctor of Sciences (Engineering),
AO «TSNIEP zhilishcha» (Moscow)*

ALEKSEEV Yu.,
*Doctor of Architecture, Professor
(Moscow)*

AZAROV V.,
*Doctor of Sciences (Engineering),
(Volgograd)*

AKIMOV P.,
*Doctor of Sciences (Engineering),
Academician of RAACS (Moscow)*

VAVRENIUK S.,
*Doctor of sciences (Engineering),
Corresponding member of RAACS
(Vladivostok)*

VOLKOV A.,
*Doctor of Sciences (Engineering),
Corresponding member of RAACS
(Moscow)*

GAGARIN V.,
*Doctor of Sciences (Engineering),
Corresponding member of RAACS
(Moscow)*

ZHUSUPBEKOV A.,
*Doctor of Sciences (Engineering)
(Astana, Kazakhstan)*

ZVEZDOV A.,
*Doctor of Sciences (Engineering),
President, Association «Zhelezobeton»
(Moscow)*

IL'ICHEV V.,
*Doctor of Sciences (Engineering),
Academician of RAACS, Research
Supervisor of the Academic Scientific
and Creative Center of RAACS (Moscow)*

KOLCHUNOV V.,
*Doctor of Sciences (Engineering),
Academician of RAACS (Kursk)*

MANGUSHEV R.,
*Doctor of Sciences (Engineering),
Corresponding member of RAACS
(Saint-Petersburg)*

ORELSKAYA O.,
*Doctor of Architecture, Corresponding
Member of RAACS, Professor (Nizhny
Novgorod)*

SUBBOTIN O.,
Doctor of Architecture (Krasnodar)

TER-MARTIROSIAN A.,
*Doctor of sciences (Engineering)
(Moscow)*

TIKHONOV I.,
*Doctor of Sciences (Engineering)
(Moscow)*

The authors

of published materials are responsible for the
accuracy of the submitted information, the
accuracy of the data from the cited literature
and for using in articles data which are not
open to the public.

The Editorial Staff

can publish the articles as a matter for discus-
sion, not sharing the point of view of the author.

Reprinting

and reproduction of articles, promotional and
illustrative materials are possible only with the
written permission of the editor-in-chief.

**The Editorial Staff is not responsible for
the content of advertisements and
announcements.**

ZHILISHCHNOE STROITEL'STVO

Published since 1958

1-2'2021

Normative base of the industry

M.K. ISHCHUK, O.K. GOGUA, Kh.A. AIZYATULLIN, V.A. CHEREMNYKH

Changes in SP 327.132555800.2017 «Exterior Walls with a Front Brick Layer.

Rules for the Design, Operation and Repair» 3

Low-rise construction

V.V. SHEVIAKOV

Temperature Distribution in Parallel Channels of a Household Oven

at Low-Rise Construction 11

Preservation of architectural heritage

O.S. SUBBOTIN

Architectural Heritage of Krasnodar Not Forgotten: Lost and Restored 18

A.P. PICHUGIN, V.F. KHRITANKOV, O.E. SMIRNOVA,

A.V. PCHELNIKOV, A.A. SHATALOV

Reconstruction of the Balneary of the Architectural Ensemble

of the Resort "Lake Karachi" 26

E.O. SHIROKOVA

Post-Modernism in the Architecture of Medium-Room Residential Buildings

in the Regions of Russia 34

Anti-seismic construction

A.V. MASLYAEV

About the Safety of Mass Residential and Public Buildings

in Case of Dangerous Natural Influences 40

A.V. SOSNIN

Comparison of Allowed Damages with a Purpose of Calculating Procedures

Used to Design of RC Frame Buildings Loaded by Seismic Forces 50

Editorial address: 9/3 Dmitrovskoye Hwy, 127434, Moscow, Russian Federation

Tel.: (499) 976-22-08, 976-20-36

Email: mail@rifsm.ru

http://www.journal-hc.ru

http://www.rifsm.ru