



ИЗОБРЕТАТЕЛЬ И РАЦИОНАЛИЗАТОР

ПРИ СОДЕЙСТВИИ КОМИТЕТА ПО ПРОМЫШЛЕННОСТИ ГОСДУМЫ
ФЕДЕРАЛЬНОГО СОБРАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

журнал публикует творческие решения актуальных задач технического прогресса



В ЧЕМ РАВНЫ КРАСНОЯРСКАЯ ГЭС И ТАЙФУН?



В НОМЕРЕ:

Билет во МХАТ
в Хабаровске

4

Вакуум
против пыли

4

Реактивный
вертолет

5

Реставрация
онлайн

7

Домик
для продуктов-
долгожителей

18

«Каинова печать»
Рамзина

20

ЧИТАЙТЕ:

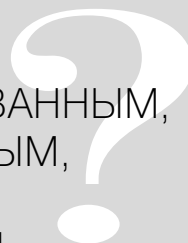
16

ЧИТАТЕЛЯМ И ПОЧИТАТЕЛЯМ

ИР

Вы хотите,
чтобы
любимый журнал
стал более

ИНТЕРЕСНЫМ,
ИНФОРМИРОВАННЫМ,
ЗЛОБОДНЕВНЫМ,
ОСТРЫМ,
ПОЛЕМИЧНЫМ



Сделать его таким в ваших силах.
Присылайте в редакцию информацию
о новостях в мире
технического творчества.

То, что происходит в **ваших**

ЛАБОРАТОРИЯХ, ФИРМАХ, КБ,
должно найти отражение на страницах
журнала.

ВМЕСТЕ МЫ ВОЗРОДИМ СЛАВУ ИР
как самого *информированного, доброжелательного,*
компетентного издания среди научно-технических
популярных изданий.

ПОДПИСЧИКАМ II ПОЛУГОДИЯ 2008 года

НАШИ ПОДПИСНЫЕ ИНДЕКСЫ:

70392 — для индивидуальных подписчиков, и 70386 — для организаций
в объединенном каталоге «Пресса России» «ПОДПИСКА-2008».

Второе полугодие, том I (зеленый каталог), с. 331.

Каталог должен быть в любом почтовом отделении!

НАШИ БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ:

Получатель: Редакция журнала
«Изобретатель и рационализатор»
Расчетный счет 40702810438070100512,
Сбербанк России г.Москвы,
БИК 044525225,
корр. счет 30101810400000000225,
ОСБ 5281 Стромынское г.Москвы,
ИНН 7708015889,
КПП 770801001

ЖЕЛАЮЩИЕ
могут купить
свежий номер
за 90 руб.,
а заодно и номера
прошлых месяцев
(или лет)
прямо в редакции.



ИЗОБРЕТАТЕЛЬ И РАЦИОНАЛИЗАТОР®

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НЕЗАВИСИМЫЙ ЖУРНАЛ ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ И РАЦИОНАЛИЗАТОРОВ

Главный редактор
В.Т.БОРОДИН

Редакционный совет:

С.И.Безъязычная
(отв.секретарь),
М.И.Гаврилов
(зам.главного редактора),
А.П.Грязев,
Ю.В.Гуляев,
Ю.М.Ермаков,
Б.Д.Залещанский,
В.А.Касьянников,
О.А.Морозов,
Н.А.Черноплеков,
Ш.Ш.Чипашвили,
И.Э.Чутко
(первый зам.
главного редактора)

Номер готовили:

М.И.Гаврилов, С.А.Константинова,
А.Ф.Ренкель, Е.М.Рогов,
О.М.Сердюков

Консультант
Н.А.Хохлов

Художник
А.В.Пылаева

Технический редактор
Е.П.Артюшкина

Адрес для писем:

117420, Москва В-420. До востребо-
вания. Журнал «Изобретатель и
рационализатор».

Тел.: (495) 332-9277

Тел./факс (499) 128-7613 (реклама)

E-mail:
journal@i-r.ru

Наша страница в Интернете:
www.i-r.ru

УЧРЕДИТЕЛЬ —

коллектив редакции журнала

Журнал «Изобретатель и рационализатор»
зарегистрирован Министерством печати и
массовой информации РФ. Рег. № 159

Присланные материалы не рецензируются
и не возвращаются

Перепечатка материалов разрешается
со ссылкой на журнал «Изобретатель и
рационализатор»

©«Изобретатель и рационализатор», 2008

Подп. в печать 01.07.2008. Бумага офс. №1.
Формат 60×84/8. Гарнитура «Pragmatika».
Печать офсетная. Усл.-печ. л. 4. Тираж 5150 экз.
Зак. 1698

Отпечатано ОАО «Московская газетная
типография», 123995, ГСП-5, Москва Д-22,
ул.1905 года, 7

В НОМЕРЕ:

МИКРОИНФОРМАЦИЯ	2
ИДЕИ И РЕШЕНИЯ Лишний билетик есть! (4). Ни шума, ни пыли (4). Вертикальный «Одуванчик» (5). Сжигать, так дотла (6). Руками трогать можно! (7). Новейшие технологии в старых Кихах (7). Отличное топливо из металлолома (8).	4
ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ	9
ИЗОБРЕТЕНО Чудо-печи (10). Оставим воск пчелам (10). Чистим море (11). Могучие мышцы робота (11). Милосердная упаковка (12). Долгоиграющие батарейки (12). Помпа меньше иной бактерии (13).	10
ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ Правое дело преждепользователей	14 А.РЕНКЕЛЬ
ПАТЕНТЫ ВСЕГО МИРА	15, 29
ПРОБЛЕМАТИКА Укрощение тайфуна	16 П.МАНТАШЬЯН
ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЗРЕНИЕ Жестяная банка — укрытие для продуктов	18 А.РЕНКЕЛЬ
ИР И МИР Стекло прочнее стали	19 Ю.ШКРОБ
ВЗГЛЯД В ПРОШЛОЕ По сценарию Лубянки	20 М.ГАВРИЛОВ
МИР ТВОРЧЕСТВА Почем нынче мозги?	22 М.ГАВРИЛОВ
БЛОКНОТ ТЕХНОЛОГА	24 С.КОНСТАНТИНОВА
ВЫСТАВКИ. ЯРМАРКИ Изобретения на ВВЦ	26 О.СЕРДЮКОВ
ПИШУТ, ГОВОРЯТ...	28
ПРИЕМНАЯ ВАШЕГО ПОВЕРЕННОГО	30 А.РЕНКЕЛЬ
РЕФЕРАТЫ. ДАЙДЖЕСТЫ. РЕЦЕНЗИИ. Рецепты успешного бизнеса	31 С.КОНСТАНТИНОВА
КУРИЛКА	32
АРХИВ-КАЛЕНДАРЬ Когда-то в августе	3-я с.обл. В.ПЛУЖНИКОВ