



ИЗОБРЕТАТЕЛЬ И РАЦИОНАЛИЗАТОР®



ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НЕЗАВИСИМЫЙ ЖУРНАЛ ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ И РАЦИОНАЛИЗАТОРОВ

Журнал включен в Российский индекс научного цитирования

Главный редактор
В.Т.БОРОДИН (к.т.н.)

Редакционный совет:

М.И.Гаврилов (зам. главного редактора)

А.П.Грязев — зам. председателя

Центрального совета ВОИР

Ю.В.Гуляев (академик РАН) — директор Института радиотехники и электроники РАН

Ю.М.Ермаков (д.т.н.) — проф. МГУ приборостроения и информатики

Б.Д.Залещанский (к.т.н., д.э.н.) — проф. Московского ГТУ радиотехники, электроники и автоматики (МИРЭА)

В.А.Касьянников (к.т.н.) —

зам. главного конструктора

ГК «Российские вертолеты»

О.А.Морозов — директор

НПП «МАГРАТЕП»

А.С.Сигов (академик РАН) — президент

Московского ГТУ радиотехники,

электроники и автоматики (МИРЭА)

В.П.Чернолес (к.т.н., д.п.н.) —

зам. председателя С.-Петербургского

и Ленинградского советов ВОИР

Ш.Ш.Чипашвили (к.т.н.) — первый

зам. генерального директора

МНТК «Прикладные Информационные Технологии и Системы»

Номер готовили:

Редакторы

О.М.Сердюков

С.А.Константинова

Фотожурналист

Е.М.Рогов

Обозреватель

Ю.Н.Егоров

Внештат. корр.

Ю.Н.Шкроб

Худож. редактор

А.В.Пылаева

Графика

Ю.М.Аратовский

Верстка

Е.В.Карпова

Корректор

Н.В.Дюмина

Консультант

Н.А.Хохлов

Зав. общественной

приемной

Е.В.Захарова

E-mail:

valebora@yandex.ru

Сайт:

www.i-r.ru

Тел.

(495) 434-83-43

ВНИМАНИЕ!

Адрес для писем:
**121552, Москва, а/я 17. Захаровой
Екатерине Владимировне.**

УЧРЕДИТЕЛЬ —

коллектив редакции журнала

Журнал «Изобретатель и рационализатор»
зарегистрирован Министерством печати
и массовой информации РСФСР 3 октября
1990 г. Рег. №159

Присланные материалы не рецензируются
и не возвращаются. Мнение редакции
может не совпадать с мнением авторов.

© «Изобретатель и рационализатор», 2015

Подл. в печать 23.04.2015. Бумага офс. №1.
Формат 60x84/8. Гарнитура «PragmaticaC». Печать
офсетная. Усл.-печ. л. 4. Тираж 2000 экз. Зак. 1366

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

В НОМЕРЕ:

МИКРОИНФОРМАЦИЯ

С.КОНСТАНТИНОВА

2

ИДЕИ И РЕШЕНИЯ

Не счесть муассанитов... (4). А постель космонавта вращается... (5). Меньше «лошадок» — больше узлов (6).

4

ИЗОБРЕТЕНО

Любой автомобиль может стать вездеходом (7). В помощь рыбакам (7). Спутник для настоящих мужчин (7). Смотрящий за летящим (8).

7

70 ЛЕТ ПОБЕДЫ

Великая Отечественная

Ю.ЕРМАКОВ

9

ВОЕННОЕ ИЗОБРЕТАТЕЛЬСТВО

Доля государства в правах на результаты интеллектуальной деятельности оборонной направленности

О.ВАЩЕНКО, Е.БОГДАНОВА, Д.САМОХВАЛОВ

14

Состояние проблемы правовой охраны и распоряжения результатами интеллектуальной деятельности, содержащей сведения, составляющие государственную тайну

Е.БОГДАНОВА, Д.САМОХВАЛОВ, О.ВОРОБЬЕВ

ПРАВО НА ВОЗОБРАЖЕНИЕ

Кометная революция

А.СУМБАТОВ

17

ТРИБУНА

Меморандум в защиту изобретателей

Г.ПАНКОВ

21

ИСТОРИЯ ТЕХНИКИ

Серебряная точность

М.ФИЛОНОВ

22

БЛОКНОТ ТЕХНОЛОГА

С.КОНСТАНТИНОВА

24

ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

А.ПРИЩЕПОВ

25

ВЫСТАВКИ. ЯРМАРКИ

Неразрушающий контроль-2015

Е.РОГОВ

26

ПРИЕМНАЯ ВАШЕГО ПОВЕРЕННОГО

О.ЯФАРОВА

32

АРХИВ-КАЛЕНДАРЬ

Когда-то в мае

В.ПЛУЖНИКОВ

3-я с.
обл.

ОТКРЫВАЕМ СПИСОК ОТКЛИКНУВШИХСЯ НА НАШ ПРИЗЫВ.

(Мы разместили обращение и на нашем сайте i-r.ru).

Первые — это НПП «МАГРАТЕП» (г. Фрязино).

Они перечислили 50 тысяч рублей.

На 1-й с. обл.:

Рудольф Владимирович Штейман, коммерческий директор, руководитель направления, представляет новый кроулер.

Фото Евгения РОГОВА.

№5 (785), май, 2015. Издается с 1929 года