



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
Республиканского 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.Чипашивили (к.т.н.) — первый
зам. генерального директора
МНТК «Прикладные Информационные
Технологии и Системы»

Номер готовили:

Редакторы

Фотожурналист

Обозреватель

Внештат. корр.

О.М.Сердюков

С.А.Константинова

Е.М.Рогов

Ю.Н.Егоров

Ю.Н.Шкооб

В НОМЕРЕ:

МИКРОИНФОРМАЦИЯ

С.КОНСТАНТИНОВА

2

ИДЕИ И РЕШЕНИЯ

Шахтер и под землей как на ладони (4). Шоу от грабителей (5). Очередной двигатель А.Часовского (5).

4

ИЗОБРЕТЕНО

Ванна вместо хирургии (6). Прижмем угонщика! (6). О вкусном и здоровом бульоне (6). Теперь не раскачает (7).

6

ФАНТАСТИКА

Потомок Эректа (начало в ИР, 2—6, 2014)

М.БУЛЫЧЕВ

8

МНЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТА

От мозгового штурма до мозгового шторма

Д.СОКОЛОВ

14

ПРАВО НА ВОЗОБРАЖЕНИЕ

Город без перекрестков

Р.ШАЯХМЕДОВ

17

ЗАСЛУЖЕННЫЙ ИЗОБРЕТАТЕЛЬ РФ

А считались неоперабельными...

М.ГАВРИЛОВ

20

БЛОКНОТ ТЕХНОЛОГА

С.КОНСТАНТИНОВА

24

ВЫСТАВКИ. ЯРМАРКИ

Женева-2014

В.БОРОДИН

26

ПРИЕМНАЯ ВАШЕГО ПОВЕРЕННОГО

О.ЯФАРОВА

31

ЮРИСТ СОВЕТУЕТ, ОСТЕРЕГАЕТ

А.КУКУШКИН

32

АРХИВ-КАЛЕНДАРЬ

Когда-то в июле

В.ПЛУЖНИКОВ

3-я с.
обл.