

# ИЗОБРЕТАТЕЛЬСТВО®



п р о б л е м ы  
р е ш е н и я  
ф а к т ы

Том XV № 3

Март 2015

## ВОПРОСЫ ПРАВА

**Первый российский закон о промышленной политике** [1]  
*В.И. Еременко*

**Итоги работы административного совета  
Евразийской патентной организации в 2014 году** [12]  
*В.И. Еременко*

## ПРОГРЕССИВНЫЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ

**Самоходное буровое судно для разведочного бурения  
в арктических условиях** [19]  
*М.М. Пан*

**Радиопоглощающие конструкции на основе  
микропровода в стеклянной изоляции** [25]  
*Д.В. Масайло*

**Некоторые технологические особенности проведения  
экспериментов в аэродинамических ударных трубах  
на примере установки ИПМех РАН** [32]  
*М.А. Котов, Л.Б. Рулева, С.И. Солодовников*

**Лед и пламя природного газа** [38]  
*Ф.Ф. Пащенко, Л.Е. Круковский,  
А.Ф. Пащенко*

## ПРОБЛЕМЫ ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ

**Особенности «четных» и «нечетных» циклов  
изменения активности Солнца и физические причины  
этих особенностей** [45]  
*В.К. Дедков*

## ПРИЛОЖЕНИЕ

♦ **Нормативные правовые акты**

## УЧРЕДИТЕЛЬ

ООО «Международный  
институт промышленной  
собственности»

## РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

*Н.В. Лынный (к.э.н.)* —  
главный редактор, генеральный  
директор Международного  
института промышленной  
собственности

*Б.А. Барбанель (к.т.н.)* —  
член Научного совета РАН  
по проблемам теоретической  
и прикладной гидрофизики

*А.П. Грязев* — зам. Председателя  
Центрального совета ВОИР

*В.Н. Евдокимова (к.ю.н.)* —  
зам. главного редактора

*В.И. Еременко (г.ю.н.)* —  
начальник Отдела права  
Евразийского патентного  
ведомства

*Н.А. Зайцев* — начальник  
патентно-лицензионного  
отдела Президиума РАН

*В.И. Карев (г.т.н.)* —  
зам. директора Института  
проблем механики РАН

*А.А. Маршак (г.ф.н.)* —  
зав. кафедрой Российской  
академии предпринимательства

*В.И. Мухомов (г.э.н.)* —  
профессор Российской  
государственной академии  
интеллектуальной собственности

*Ю.П. Пимошенко* —  
президент Союза работников  
инновационных предприятий

*С.Т. Суржиков (г.ф.-м.н.)* —  
чл.-корр. РАН, зам. директора  
Института проблем  
механики РАН

*В.П. Чернолес (г.л.н.)* —  
начальник НИЛ Военной  
академии связи



Журнал входит в перечень  
ведущих научных журналов ВАК

## РЕДАКЦИЯ

А.Н. Лынный —  
ответственный секретарь  
Л.А. Аверкина —  
ведущий редактор  
Н.Г. Астахова —  
дизайн-макет

## АДРЕС РЕДАКЦИИ

117393 Москва,  
ул. Профсоюзная,  
д. 66, корп. 1, офис 20  
Тел.: (495) 334-1847  
(495) 334-1977  
Факс: (495) 334-1847  
E-mail: mips3ip@bk.ru  
http://www.3ip.ru

Журнал зарегистрирован  
в Министерстве Российской  
Федерации по делам печати,  
телерадиовещания и средств  
массовых коммуникаций

Регистрационный  
№ ПИ 77-7706

Отпечатано в типографии  
ООО «Корина-Офсет»

Тираж 2000 экз.

© «Изобретательство», 2015

Подписные индексы журнала  
в каталоге Роспечати  
«Газеты. Журналы»:  
**80658** (полугодовая подписка),  
**81342** (годовая подписка)

Подписной индекс журнала  
в каталоге Роспечати  
«Издания органов  
научно-технической  
информации» — **57570**

Точка зрения авторов  
может не совпадать  
с позицией редакции.

За содержание  
рекламных материалов  
и достоверность информации  
в них редакция  
ответственности не несет.

Редакция оставляет за собой  
право редакторской правки  
объявлений и статей.

Рукописи должны  
предоставляться авторами  
на бумажном и электронном  
носителях.

Рукописи не возвращаются.  
С рецензиями авторы  
статей могут ознакомиться  
в редакции.

Плата с аспирантов  
и докторантов за публикацию  
рукописей не взимается.

При перепечатке статей  
ссылка на журнал  
«Изобретательство»  
обязательна.

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНСТИТУТ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ (МИПС)

ОСНОВАН (УЧРЕЖДЕН) В 1993 ГОДУ СОЮЗОМ ИННОВАЦИОННЫХ  
ПРЕДПРИЯТИЙ, МЕЖДУНАРОДНОЙ АССОЦИАЦИЕЙ ХИМИКОВ,  
И ВСЕСОЮЗНЫМ ЦЕНТРОМ ПАТЕНТНЫХ УСЛУГ «ПАТИС»

## В настоящее время МИПС осуществляет такие виды деятельности, как:

- оценка стоимости интеллектуальной собственности;
- оформление заявок на государственную регистрацию охраноспособных результатов интеллектуальной деятельности;
- проведение научно-исследовательских работ по проблемным вопросам интеллектуальной (промышленной) собственности;
- издательская деятельность по интеллектуальной собственности и инновационной проблематике;
- содействие коммерческому использованию объектов промышленной собственности.

Кроме указанных видов деятельности, МИПС проводит экспертизу отечественных и международных научно-технических и инновационных программ и проектов, осуществляет рекламу наиболее эффективных из них, оказывает содействие в установлении взаимовыгодных связей с инвестиционными (финансовыми) организациями и другими аналогичными структурами.

*МИПС является учредителем и издателем научно-практических журналов «Изобретательство» и «Биржа интеллектуальной собственности», включенных в Перечень ведущих периодических изданий Высшей аттестационной комиссии (ВАК) Минобрнауки РФ, и научно-популярного журнала «Смекалка».*

По профилю своей деятельности МИПС имеет тесные контакты с законодательными и исполнительными органами Российской Федерации, государственными учреждениями, а также предприятиями и организациями различных форм собственности.

## На основе договоров с юридическими и физическими лицами МИПС обеспечивает:

- ✓ оценку стоимости интеллектуальной собственности и других видов нематериальных активов, в т.ч. в целях постановки на бухгалтерский учет и внесения их в уставные и складочные капиталы;
- ✓ консультационные услуги по вопросам, связанным с правовой охраной и использованием объектов интеллектуальной (промышленной) собственности;
- ✓ подготовку материалов заявок на объекты промышленной собственности для подачи в патентные ведомства России, стран СНГ и дальнего зарубежья;
- ✓ разработку и независимую экспертизу проектов нормативных актов в области интеллектуальной (промышленной) собственности;
- ✓ защиту прав авторов и патентообладателей в административном порядке и судебных органах;
- ✓ аудиторские функции в области интеллектуальной (промышленной) собственности;
- ✓ оформление лицензионных договоров, договоров отчуждения прав, договоров коммерческой концессии и др.;
- ✓ проведение всех видов конкурентных (патентных, маркетинговых) исследований;
- ✓ подготовку и выпуск информационно-аналитических материалов по проблемным вопросам промышленной собственности;
- ✓ проведение научно-практических конференций и семинаров и др.

*Для выполнения указанных работ МИПС располагает необходимыми материально-техническими ресурсами и нормативно-методической базой.*

## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ КОНТАКТА

Адрес: 117393, Москва, ул. Профсоюзная, д. 66, корп. 1, офис 20  
E-mail: mips3ip@bk.ru http://www.3ip.ru