

ЖУРНАЛ ОБ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

**ИННОВАЦИИ®**

12 (194), декабрь, 2014

— наука

— производство

— рынок

**В номере:**

Конкурентоспособность продукции тесно связана с активностью внедрения инноваций.

*Интервью с Михаилом Лобиним*

Современные и перспективные направления конструкторской деятельности КБ «Арсенал».

*Интервью с А. В. Романовым*

К. И. Плетнев, Н. М. Гаврилова

Реиндустриализационная трансформация архитектуры национальной инновационной системы России

И. В. Бойко

Причины и последствия технологической модернизации экономики по военному сценарию

Г. И. Дмитриев и другие

Информационно-аналитическая система мониторинга научно-образовательного потенциала вузов и научных организаций Минобрнауки России

Н. Перчинская, В. Тарлев

Современное развитие ИКТ в Молдове: проблемы и перспективы

Д. Д. Цителадзе

Классификация и оценка транзакционных издержек для технологического бизнеса

В. В. Спицын

Результативность инновационного развития региона: на примере Томской области

Д. Ю. Миронова

Совершенствование модели коммерциализации вузовских инноваций

**ТАКЖЕ ЧИТАЙТЕ:****Заседание Совета при Президенте по науке и образованию**

Филипп Рутберг:

**«Надо думать, какой мы оставим планету»**

Л. Э. Миндели, В. Е. Чистякова

**Ориентиры воспроизводства интеллектуального капитала в системе стратегического управления развитием экономики и общества**

# СОДЕРЖАНИЕ

## ИННОВАЦИОННАЯ РОССИЯ

### Из официальных источников

- 3 СТЕНОГРАФИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ О ЗАСЕДАНИИ СОВЕТА ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ ПО НАУКЕ И ОБРАЗОВАНИЮ

### Проблемы и опыт

- 17 «КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ПРОДУКЦИИ ТЕСНО СВЯЗАНА С АКТИВНОСТЬЮ ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИЙ». Интервью с М. Лобиным
- 20 СОВРЕМЕННЫЕ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНСТРУКТОРСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КБ «АРСЕНАЛ». Интервью с А. В. Романовым
- 24 ФИЛИПП РУТБЕРГ: «НАДО ДУМАТЬ, КАКОЙ МЫ ОСТАВИМ ПЛАНЕТУ»

## ИННОВАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА

- 27 Л. Э. Миндели, В. Е. Чистякова  
ОРИЕНТИРЫ ВОСПРОИЗВОДСТВА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО КАПИТАЛА В СИСТЕМЕ СТРАТЕГИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ ЭКОНОМИКИ И ОБЩЕСТВА
- 36 К. И. Плетнев, Н. М. Гаврилова  
РЕИНДУСТРИАЛИЗАЦИОННАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ АРХИТЕКТУРЫ НАЦИОНАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ РОССИИ
- 41 И. В. Бойко  
ПРИЧИНЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ МОДЕРНИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ ПО ВОЕННОМУ СЦЕНАРИЮ
- 46 Г. И. Дмитриев, Ю. В. Воронов, Е. А. Законников, В. А. Мейев  
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПОТЕНЦИАЛА ВУЗОВ И НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ МИНОБРНАУКИ РОССИИ
- 51 Т. Н. Седаш, Е. Б. Тютюкина  
ТРИ «И» В РАЗВИТИИ ЭКОНОМИКИ РОССИИ: ИНВЕСТИЦИИ, ИНДУСТРИАЛИЗАЦИЯ, ИННОВАЦИИ
- 59 Л. П. Королева, Т. В. Ермошина  
ИННОВАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА: СОСТАВ И МЕСТО В ИННОВАЦИОННОЙ СИСТЕМЕ ЭКОНОМИКИ
- 62 Д. Ю. Миронова  
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МОДЕЛИ КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ ВУЗОВСКИХ ИННОВАЦИЙ
- 67 Н. И. Пляскина, В. Н. Харитонова  
ПЛАЗМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ УТИЛИЗАЦИИ ТБО: ПРОДВИЖЕНИЕ ИННОВАЦИЙ НА РЫНОК
- 80 A. Mlodzinska-Granek  
COOPERATION IN THE FIELD OF ACADEMIC ENTREPRENEURSHIP
- 84 I. Kirillov, S. Dimova, O. Lyapidevskaya, A. Pinto  
EUROCODES: OPPORTUNITY FOR CROSS-BORDER SCIENCE, EDUCATION AND BUSINESS COOPERATION

## ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В РЕГИОНАХ

- 88 В. В. Спицын  
РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА: НА ПРИМЕРЕ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

## ПРАВО • МЕНЕДЖМЕНТ • МАРКЕТИНГ

- 93 Д. Д. Цигеладзе  
КЛАССИФИКАЦИЯ И ОЦЕНКА ТРАНСАКЦИОННЫХ ИЗДЕРЖЕК ДЛЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО БИЗНЕСА
- 99 В. Н. Лукашов, Н. В. Лукашов  
РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМА ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДА «ОБРАТНОГО СООТНОШЕНИЯ «ЦЕНА/ПРИБЫЛЬ» В ЦЕЛЯХ ВЫСТАВЛЕНИЯ АДЕКВАТНОЙ СТАВКИ ДИСКОНТИРОВАНИЯ ПРИ ЭКОНОМИКО-ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОРАБОТКЕ ВЕНЧУРНЫХ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ
- 106 М. Ю. Чайков  
НОВЫЙ ПОДХОД В ОПРЕДЕЛЕНИИ ПРАВ НА РЕЗУЛЬТАТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРИ ЭКСПОРТНЫХ ПОСТАВКАХ
- 109 М. Н. Охочинский  
КОНКУРЕНТНЫЙ СИСТЕМНЫЙ МОНИТОРИНГ И ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЛЕКСНОЙ МОДЕЛИ ТЕХНИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ПО ИНФОРМАЦИИ ИЗ РАЗЛИЧНЫХ ИСТОЧНИКОВ

## ИННОВАЦИИ В СТРАНАХ СНГ

- 112 Н. П. Перчинская, В. Тарлев  
СОВРЕМЕННОЕ РАЗВИТИЕ ИКТ В МОЛДОВЕ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

## БИРЖА ТЕХНОЛОГИЙ И КОНТАКТОВ

### Исследования и разработки

- 119 ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОЕКТЫ В СТРАНАХ СНГ