

— наука

— производство

— рынок

В номере:**В. Б. Бетелин**

Цифровое месторождение — путь к трудноизвлекаемым запасам углеводородов

А. Б. Железняков

Итоги космической деятельности стран мира в 2013 году

Л. Э. Миндели, В. А. Васин

Государственно-частное партнерство как важнейший фактор развития национальной инновационной системы

А. А. Румянцев

Повышение действенности научно-инновационных программ

В. В. Качак, А. М. Масленников

Оценка сети центров коллективного пользования научным оборудованием

В. В. Спицын

Оценка результативности развития высокотехнологичных отраслей зарубежных стран

С. В. Ратнер, Ю. М. Панченко

Диффузия новых технологий в энергетике: международная стандартизация как инструмент снижения барьеров нетехнического характера

А. С. Борейшо, С. Ю. Страхов

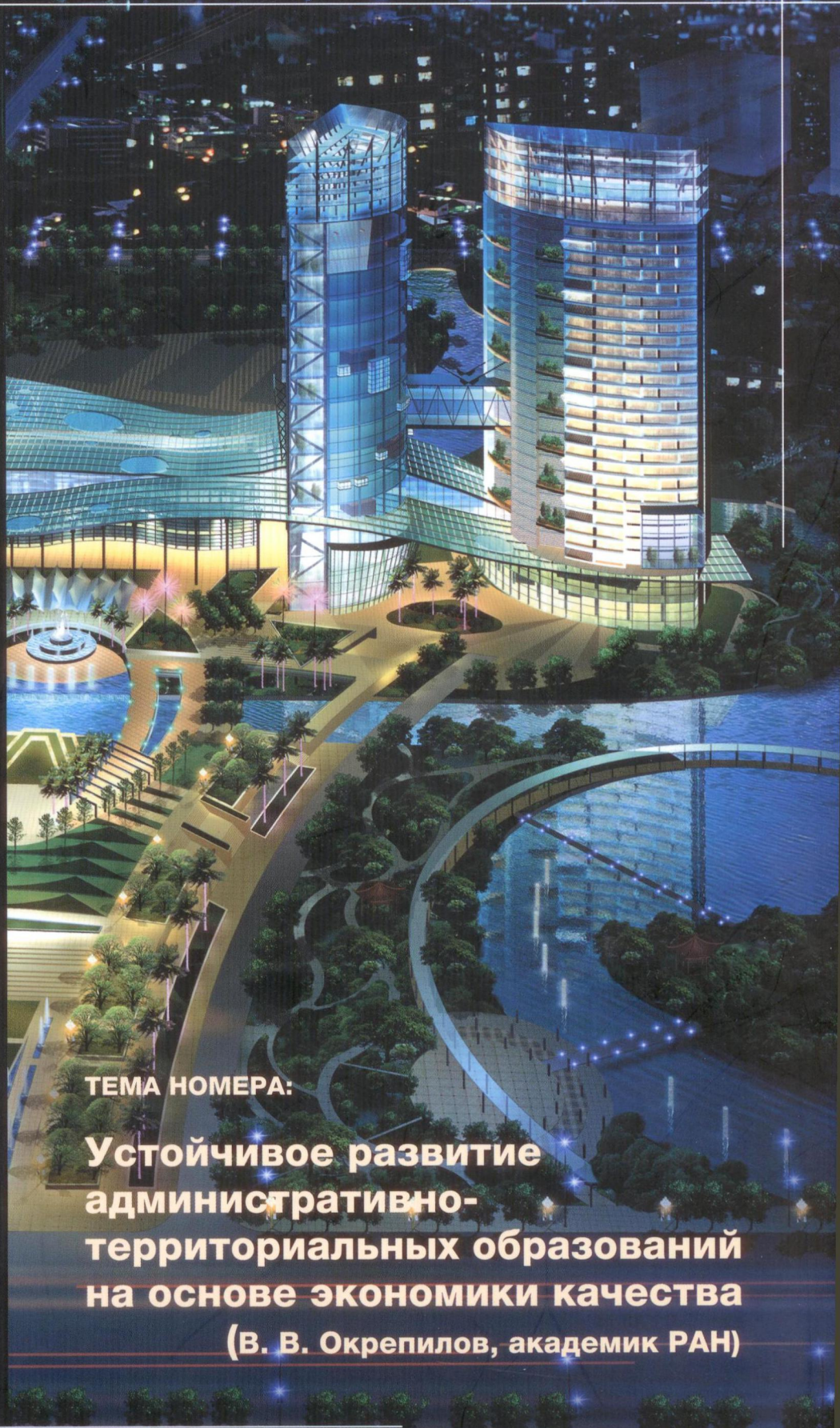
Новые тенденции в подготовке специалистов для ОПК

Н. П. Перчинская

Свободные экономические зоны Молдовы

В. В. Лебедев, С. Е. Жаринов

Инновационные подходы к созданию системы управления высокотехнологичным производством

**ТЕМА НОМЕРА:**

**Устойчивое развитие
административно-
территориальных образований
на основе экономики качества
(В. В. Окрепилов, академик РАН)**

СОДЕРЖАНИЕ

ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В РЕГИОНАХ. УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

- 3 В. В. Окрепилов
УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ
АДМИНИСТРАТИВНО-ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ
ОБРАЗОВАНИЙ НА ОСНОВЕ ЭКОНОМИКИ
КАЧЕСТВА
- 8 М. Э. Осеевский
РАЗВИТИЕ МЕГАПОЛИСА И ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА ЖИЗНИ: ПРОБЛЕМЫ
И РЕШЕНИЯ
- 12 П. И. Бурак, Т. И. Зворыкина, Т. А. Портнова
ГАРМОНИЗАЦИЯ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ
ИНДИКАТОРОВ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ
АДМИНИСТРАТИВНО-ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ
ОБРАЗОВАНИЙ С МЕЖДУНАРОДНЫМИ
ТРЕБОВАНИЯМИ
- 16 И. И. Антонова, В. Я. Белобрагин
СИСТЕМАТИЗАЦИЯ СКРЫТЫХ ПОТЕРЬ
И ИНСТРУМЕНТОВ «БЕРЕЖЛИВОГО
ПРОИЗВОДСТВА»
- 19 Е. Г. Семенова, М. С. Смирнова, Е. А. Фролова
НАПРАВЛЕНИЯ ИНТЕГРАЦИОННОЙ
И СЕТЕВОЙ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ
ДЛЯ ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКИ
- 23 Е. А. Горбашко, И. Г. Головцова
ИННОВАЦИОННЫЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ
РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ВУЗЕ
- 28 Ф. И. Лобанов, А. К. Кинебас, О. Н. Рублевская
ПОЛУЧЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ
ПЕРЕРАБОТАННЫХ ОСАДКОВ СТОЧНЫХ ВОД
ПРЕДПРИЯТИЙ КОММУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА
- 32 Н. П. Жук
ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ КАК ФАКТОР
ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ:
АГЛОМЕРАЦИОННЫЕ ЭФФЕКТЫ

ИННОВАЦИОННАЯ РОССИЯ

Проблемы и опыт

- 37 В. Б. Бетелин
ЦИФРОВОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ – ПУТЬ
К ТРУДНОИЗВЛЕКАЕМЫМ ЗАПАСАМ
УГЛЕВОДОРОДОВ
- 39 А. Б. Железняков
ИТОГИ КОСМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТРАН
МИРА В 2013 Г.

ИННОВАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА

- 44 Л. Э. Миндели, В. А. Васин
ГОСУДАРСТВЕННО-ЧАСТНОЕ ПАРТНЕРСТВО
КАК ВАЖНЕЙШИЙ ФАКТОР РАЗВИТИЯ
НАЦИОНАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ
СИСТЕМЫ
- 51 А. А. Румянцев
ПОВЫШЕНИЕ ДЕЙСТВЕННОСТИ НАУЧНО-
ИННОВАЦИОННЫХ ПРОГРАММ
- 55 В. В. Качак, А. М. Масленников
ОЦЕНКА СЕТИ ЦЕНТРОВ КОЛЛЕКТИВНОГО
ПОЛЬЗОВАНИЯ НАУЧНЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ
С УЧЕТОМ ПРИОРИТЕТНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ
РАЗВИТИЯ НАУКИ, ТЕХНОЛОГИЙ И ТЕХНИКИ
В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
- 60 В. В. Спицын
ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ РАЗВИТИЯ
ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ ОТРАСЛЕЙ
ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН
- 66 Н. Л. Удалцова
ВЕНЧУРНОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ
ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РОССИИ
- 70 С. В. Ратнер, Ю. М. Панченко
ДИФФУЗИЯ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
В ЭНЕРГЕТИКЕ: МЕЖДУНАРОДНАЯ
СТАНДАРТИЗАЦИЯ КАК ИНСТРУМЕНТ
СНИЖЕНИЯ БАРЬЕРОВ НЕТЕХНИЧЕСКОГО
ХАРАКТЕРА
- 77 Е. А. Ермакова, К. А. Кудрявцев
РОЛЬ ОНЛАЙН-ПЛАТФОРМ КАК ПОСРЕДНИКА
В РЕАЛИЗАЦИИ МОДЕЛИ ОТКРЫТЫХ
ИННОВАЦИЙ
- 82 К. И. Грасмик
КООПЕРАЦИЯ МЕЖДУ УЧЕНЫМИ ВУЗОВ
И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯМИ КАК ФАКТОР
РАЗВИТИЯ СЕКТОРА МАЛЫХ
ИННОВАЦИОННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ В РОССИИ
- 90 Н. Т. Рябцев
К ВОПРОСУ О СТРУКТУРНЫХ ПРОБЛЕМАХ
МАЛЫХ ИННОВАЦИОННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

ОБРАЗОВАНИЕ И ИННОВАЦИИ

- 96 А. С. Борейшо, С. Ю. Страхов
НОВЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В ПОДГОТОВКЕ
СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ ОПК
- 100 Е. А. Горин, П. К. Кобяков
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РЫНКА
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ ДЛЯ МАЛОГО
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА
В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ

ИННОВАЦИИ В СТРАНАХ СНГ

- 103 Н. П. Перчиснская
СВОБОДНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЗОНЫ
МОЛДОВЫ

ПРАВО • МЕНЕДЖМЕНТ • МАРКЕТИНГ

- 103 В. В. Лебедев, С. Е. Жаринов
ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ К СОЗДАНИЮ
СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ
ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫМ ПРОИЗВОДСТВОМ
- 116 И. С. Купрейчик, А. Н. Шичков
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ –
ЭФФЕКТИВНЫЙ СПОСОБ ИЗМЕНЕНИЯ
СТРУКТУРЫ ЗАТРАТ НА ПРОИЗВОДСТВО
ПРОДУКЦИИ