

# СОДЕРЖАНИЕ

---

## ИННОВАЦИОННАЯ РОССИЯ

---

### Проблемы и опыт

- 3 В. Г. Дебабов  
БИОТЕХНОЛОГИЯ – ШАНС ДЛЯ РОССИИ
- 6 Э. А. Фияксель, Д. В. Сидоров  
«БЛЕСК И НИЩЕТА» 217-ФЗ
- 12 В. П. Строшков, Н. Т. Строшкова, И. М. Падерин  
ТЕХНОЛОГИИ БУДУЩЕГО: ОТ ВОСПИТАНИЯ  
РЕБЕНКА ДО СПОРТА ВЫСШИХ ДОСТИЖЕНИЙ

---

## ИННОВАЦИИ В ОПК

---

### Образование и инновации

- 18 Б. А. Виноградов, В. Г. Пальмов  
ОБ ИНФОРМАЦИОННОЙ ОТКРЫТОСТИ  
И ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ  
ИНЖЕНЕРНЫХ КАДРОВ ДЛЯ ОПК
- 26 Г. Ф. Утробин  
СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ ПРОГРАММ  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ИНЖЕНЕРНЫХ  
КАДРОВ ДЛЯ ОПК

---

## ИННОВАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА

---

- 33 Ф. Ф. Глисин, В. В. Калужный, К. В. Лебедев  
АНАЛИЗ ФИНАНСИРОВАНИЯ НАУКИ  
ИЗ РЕГИОНАЛЬНЫХ БЮДЖЕТОВ
- 42 В. А. Барина, А. А. Мальцева, А. В. Сорокина,  
В. А. Еремкин  
ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ  
ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ  
В РОССИИ
- 52 В. Б. Михайлец, И. В. Радин, К. В. Шуртаков  
ОЦЕНКА ДОСТИЖЕНИЯ ОСНОВНЫХ  
РЕЗУЛЬТАТОВ (ЭФФЕКТОВ) ФЕДЕРАЛЬНОЙ  
ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЫ
- 63 Т. В. Гапоненко  
ЦЕННОСТНО ОРИЕНТИРОВАННАЯ  
ИДЕНТИФИКАЦИЯ И СТРУКТУРИЗАЦИЯ  
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО КАПИТАЛА  
ОРГАНИЗАЦИИ
- 71 А. Р. Ефимов  
ВОСТРЕБОВАННОСТЬ МЕР  
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ  
ИННОВАЦИОННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ  
В РОССИЙСКОЙ ОТРАСЛИ  
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

---

## ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В РЕГИОНАХ

---

- 78 А. М. Ходачек  
ИНВЕСТИЦИОННЫЙ КЛИМАТ КАК ФАКТОР  
РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ КРУПНОГО ГОРОДА
- 86 Н. А. Лебедева  
АНАЛИЗ ТРАНСФОРМАЦИИ  
ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА  
РЕГИОНОВ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ КЛАСТЕРНОЙ  
ПОЛИТИКИ

---

## КОНЬЮНКТУРА • ПРОГНОЗЫ • ТЕНДЕНЦИИ

---

### Инновации ГК Ростех

- 94 В. П. Попов, А. В. Тронин, А. В. Глухов, Ю. Д. Иванов  
ЭЛЕКТРОННЫЕ БИОХИМИЧЕСКИЕ  
НАНОСЕНСОРЫ ДЛЯ КЛИНИЧЕСКИХ  
ИССЛЕДОВАНИЙ

---

## ПРАВО • МЕНЕДЖМЕНТ • МАРКЕТИНГ

---

- 101 О. А. Кальченко  
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ  
ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ В УСЛОВИЯХ  
НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ ИНФОРМАЦИИ

---

## ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ

---

### Инновации ГК Ростех

- 106 Ю. Я. Апарин, Н. И. Гусарова, С. В. Попов  
ОСВОЕНИЕ АРКТИКИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ  
МОЩНОГО ЛАЗЕРНОГО КОМПЛЕКСА  
РАЗРУШЕНИЯ ЛЕДЯНЫХ ПОЛЕЙ
- 108 Л. К. Марков, И. П. Смирнова  
СВЕТОДИОДНЫЕ ЧИПЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА  
ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫХ БЕЛЫХ  
СВЕТОДИОДОВ
- 112 А. И. Груздев  
ИННОВАЦИОННЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  
НАКОПИТЕЛИ НА БАЗЕ ЛИТИЕВЫХ  
ИСТОЧНИКОВ ТОКА ДЛЯ МОБИЛЬНЫХ  
И СТАЦИОНАРНЫХ ПРИМЕНЕНИЙ