

СОДЕРЖАНИЕ

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

- 3 **В. В. ИВАНОВ, Г. Г. МАЛИНЕЦКИЙ**
Большие вызовы XXI века
- 14 **С. Ю. ГЛАЗЬЕВ**
О создании систем стратегического планирования
и управления научно-техническим развитием
- 24 **Е. Б. ЛЕНЧУК**
Стратегическое планирование в России:
проблемы и пути решения
- 29 **С. И. ЧЕРНЫХ**
Государственное управление российской наукой
в условиях больших вызовов
- 37 **О. О. СМИРНОВА, Л. А. БЕЛЯЕВСКАЯ-ПЛОТНИК,
Л. К. БОЧАРОВА**
Методологические подходы к реализации принципов
формирования системы стратегического планирования в РФ
- 43 **И. Л. ЕРМОЛОВ**
Стратегические вопросы развития
русской робототехники

ИННОВАЦИОННАЯ РОССИЯ

Проблемы и опыт

- 47 **А. И. КОТОВ**
Региональный научно-образовательный и инновационный
хаб и его роль в инновационном развитии субъекта
Российской Федерации
- 56 **А. Е. КИРЬЯНОВ, Д. В. МАСЛОВ, Н. Н. МАСЮК,
А. А. КИРИЛЛОВ**
Реальность Кванториума: подготовка молодых кадров
для цифровой экономики

ИННОВАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА

- 68 **В. Д. МАРКОВА**
Мультиагентный проект как инструмент партнерства
в научно-инновационной сфере
- 75 **С. А. ДЯТЛОВ, О. С. ЛОБАНОВ**
Отраслевая конвергенция в цифровой экономике
- 83 **Э. М. АХМЕТШИН**
Цифровая трансформация высшего образования:
состояние, проблемы и перспективы
- 89 **Ю. С. ОТМАХОВА, А. Д. КРЕСКИН, Д. А. ДЕВЯТКИН,
И. А. ТИХОМИРОВ**
Анализ научного и патентного ландшафтов в сфере
современных технологий глубокой переработки зерна
- 97 **Л. Э. МАМЕДОВА, М. Е. ГОГОЛУХИНА, С. С. МАРЧЕНКО**
Использование судостроительных технологических решений
в контейнерной температурной логистике

CONTENTS

STRATEGIC PLANNING

- 3 **V. V. IVANOV, G. G. MALINETSKIY**
The great challenges of the XXI century
- 14 **S. YU. GLAZYEV**
On the creation of systems of strategic planning
and management of scientific and technological development
- 24 **E. B. LENCHUK**
Strategic planning in Russia:
challenges and solution
- 29 **S. I. CHERNYKH**
State management of Russian science in the face
of great challenges
- 37 **O. O. SMIRNOVA, L. A. BELYAEVSKAYA-PLOTNIK,
L. K. BOCHAROVA**
Methodological approaches to implementing the principles
of forming a strategic planning system in the Russian Federation
- 43 **I. L. ERMOLOV**
Issues of strategic planning
in Russian robotics

INNOVATIVE RUSSIA

Challenges and experiences

- 47 **A. I. KOTOV**
Regional scientific, educational and innovative hub
and its role in the innovative development of the subject
of the Russian Federation
- 56 **A. E. KIRYANOV, D. V. MASLOV, N. N. MASYUK,
A. A. KIRILLOV**
Quantorium reality: training young people
for the digital economy

INNOVATIVE ECONOMY

- 68 **V. D. MARKOVA**
Multi-agent project as partnership instrument
in science-innovative sector
- 75 **S. A. DYATLOV, O. S. LOBANOV**
Industry convergence in the digital economy
- 83 **E. M. AKHMETSHIN**
Digital transformation of higher education:
state, problems and prospects
- 89 **YU. S. OTMAKHOVA, A. D. KRESKIN, D. A. DEVYATKIN,
I. A. TIKHOMIROV**
Analysis of scientific and patent landscapes in the field
of modern technologies for deep grain processing
- 97 **L. E. MAMEDOVA, M. E. GOGOLUKHINA, S. S. MARCHENKO**
Application of shipbuilding technological solutions in container
temperature logistics