

СОДЕРЖАНИЕ

ИННОВАЦИОННАЯ РОССИЯ

Проблемы и опыт

- 3 **В. В. ЛУЧИНИН, О. С. БОХОВ, С. Ю. ИЛЬИН**
Инновационный потенциал развития алмазных теплоотводов
- 9 **П. Н. АФОНИН, Е. В. ЛОБАС, Н. А. ШЕМЯКИН**
Применение цифровых двойников в таможенном контроле
- 14 **С. Е. ЕРОШИН, Д. К. ЩЕГЛОВ, Д. А. ФЕДОРОВ, Д. В. АКСЕНОВА, Я. В. ЮРЧИКОВА**
Инженерные кейсы по космонавтике как эффективный инструмент профориентационной работы среди школьников старших классов

ИННОВАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА

- 20 **Л. Н. БОРИСОГЛЕБСКАЯ, А. С. БАЛЕНКО, К. Э. ДУДИНА**
Механизм взаимодействия вузов, государства, предприятий и общества в условиях трансформации инновационной экосистемы
- 26 **Ю. С. ВАСИЛЬЕВА, В. Р. СМIRНОВА**
О роли организаций высшего образования в инновационном развитии регионов России
- 35 **А. В. ШЛЕЕНКО, Н. Д. КЛИКУНОВ, С. Ю. НОВАКОВА**
Региональный университет как ядро формирования инновационного кластера
- 40 **Р. И. СОЛНИЦЕВ, А. Г. ДАВИДЧУК, В. Л. КЛЕНИН, А. В. СОРОКИН**
Вопросы взаимодействия высших учебных заведений (вузов) с промышленностью
- 44 **А. М. ДЕМИДОВ, Д. Н. КРИВОГИНА**
Постановка задачи оценки состояния городской среды малых и средних исторических городов России (на примере Пермского края)
- 50 **А. Ю. ГУБАНОВ**
Актуальные вопросы статистического наблюдения за деятельностью маркетплейсов
- 54 **С. Б. НИЕМБ, О. В. НОВИКОВА**
Механизм развития экономики энергетического комплекса малого и среднего бизнеса Камеруна на основе биоэнергоресурсов

CONTENTS

INNOVATIVE RUSSIA

Challenges and experiences

- 3 **V. V. LUCHININ, O. S. BOKHOV, S. YU. ILYIN**
Innovative development potential of diamond heat sinks
- 9 **P. N. AFONIN, E. V. LOBAS, N. A. SHEMYAKIN**
Digital twin applications in customs control
- 14 **S. E. EROSHIN, D. K. SHCHEGLOV, D. A. FEDOROV, D. V. AKSYONOVA, YA. V. YURCHIKOVA**
Engineering cases on astronautics as an effective tool of guidance vocational among high school children

INNOVATIVE ECONOMY

- 20 **L. N. BORISOGLEBSKAYA, A. S. BALENKO, K. E. DUDINA**
The mechanism of interaction between universities, the state, enterprises and society in the conditions of transformation of the innovation ecosystem
- 26 **YU. S. VASILEVA, V. R. SMIRNOVA**
About role of universities on innovative development of Russian regions
- 35 **A. V. SHLEENKO, N. D. KLIKUNOV, S. YU. NOVAKOVA**
Regional university as the core of innovation cluster formation
- 40 **R. I. SOLNITSEV, A. G. DAVIDCHUK, V. L. KLENIN, A. V. SOROKIN**
Issues of interaction between higher educational institutions (universities) with industry
- 44 **A. M. DEMIDOV, D. N. KRIVOGINA**
Formulation of the problem of assessing the state of the urban environment of small and medium-sized historical cities of Russia (by the example of the Perm territory)
- 50 **A. YU. GUBANOV**
Актуальные вопросы статистического наблюдения за деятельностью маркетплейсов
- 54 **S. B. NYEMB, O. V. NOVIKOVA**
Mechanism of development of the economy of the energy complex of small and medium-sized businesses of Cameroon based on bio-energy resources