

## **СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПОДХОДОВ К СОЗДАНИЮ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПЛАТФОРМ В ЕВРОПЕ И В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Плужник М.В., Егорова М.С.**

ФГБОУ ВПО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»,  
Томск, Россия (634050, Томск, проспект Ленина, 30), e-mail: pluzhnik@tpu.ru, angelochec82@mail.ru

Дано определение термину «технологическая платформа». Раскрыто макроэкономическое содержание данного термина. Сделан вывод о том, что технологическая платформа это объект инновационной инфраструктуры, который позволяет обеспечить интеграцию государства, науки и бизнеса для объединения и концентрации необходимых ресурсов на приоритетных направлениях научно–технологического развития страны. Обозначены проблемы, способствующие созданию технологических платформ. Дана сравнительная оценка зарубежного и российского подхода к формированию технологических платформ. Сделан вывод о том, что реализуемые в Евросоюзе и в Российской Федерации подходы к созданию технологических платформ коррелируют между собой по сущностному содержанию целей, роли, по составу источников привлечения финансового капитала, по большей части принципов, по составу участников, а также по направлениям формирования. Обозначен ряд проблем в российской практике формирования и реализации технологических платформ.

## **THE COMPARATIVE CHARACTERISTIC OF APPROACHES TO CREATION OF TECHNOLOGICAL PLATFORMS IN EUROPE AND IN THE RUSSIAN FEDERATION**

**Pluzhnik M.V., Egorova M.S.**

National Research Tomsk Polytechnic University, Tomsk, Russia (634050, Tomsk, Lenin Avenue, 30),  
e-mail: pluzhnik@tpu.ru, angelochec82@mail.ru

Definition is given to the term «technological platform». The macroeconomic contents of this term are opened. The conclusion that the technological platform is object of innovative infrastructure which allows to provide integration of the state, science and business for association and concentration of necessary resources on the priority directions of scientific and technological development of the country is drawn. The problems promoting creation of technological platforms are designated. The comparative assessment of foreign and Russian approach to formation of technological platforms is given. The conclusion that realized in the European Union and in the Russian Federation approaches to creation of technological platforms correlate among themselves according to the intrinsic maintenance of the purposes, a role, on structure of sources of attraction of the financial capital, mostly the principles, on structure of participants, and also in the formation directions is drawn. A number of problems in the Russian practice of formation and realization of technological platforms is designated.

## **ОЦЕНКА ФОРВАРДНЫХ ВАЛЮТНЫХ КОНТРАКТОВ, В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ МЕЖДУНАРОДНЫХ СТАНДАРТОВ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ**

**Пономарева С.В., Мельникова А.С.**

ФГБОУ ВПО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», Пермь,  
Россия (614990, Пермский край, г. Пермь – ГСП, Комсомольский просп., д. 29), e-mail: psvpon@mail.ru

В статье рассматриваются актуальные вопросы создания инструментария по оценке форвардных валютных контрактов, в соответствии с требованиями международных стандартов финансовой отчетности. Научные исследования носят теоретический, прикладной характер и посвящены классификации форвардных контрактов, в зависимости от типов. С помощью авторской схемы выявлена цель форвардной валютной сделки со стороны контрагентов контракта. Практическую значимость работе придают авторские адаптационные формулы определения курса форвардной валютной сделки; спреда, для определения ликвидности вложения в валютный актив отчета о финансовом положении компании. Разработанные формулы войдут в общую методiku оценки форвардных контрактов для включения финансовых инструментов в отчетность, трансформированную в соответствии с международными стандартами, положениями и разъяснениями. Теоретические и практические аспекты оценки форвардных валютных контрактов разработаны для крупных коммерческих предприятий, проходящих процедуру листинга, а также оценочных компаний.

## **EVALUATION FORWARD FOREIGN EXCHANGE CONTRACTS, IN ACCORDANCE WITH INTERNATIONAL FINANCIAL REPORTING STANDARDS**

**Ponomareva S.V., Melnikova A.S.**

State National Research Politechnical University of Perm (PSTU SNRPUP), Perm, Russia  
(614990, Perm, Perm – GSP, Komsomol prospectus str., 29), e-mail: psvpon@mail.ru

The article deals with current issues of creating tools to assess the forward foreign exchange contracts, in accordance with international financial reporting standards. Research are theoretical and applied character and devoted to the

classification of forward contracts, depending on the type. With the help of the author's scheme revealed goal forward currency transactions with counterparties contract. Practical significance attached copyrights adaptation formula for determining the course of forward currency transactions, spread to determine liquidity investment in foreign currency assets statement of financial position of the company. Developed formula will be included in the overall assessment methodology of forward contracts for inclusion in the reporting of financial instruments, transformed in accordance with international standards, regulations and explanations. Theoretical and practical aspects of the evaluation of forward foreign exchange contracts are designed for large businesses, passing the listing procedure and valuation firms.

### **РАЗРАБОТКА СТАТИСТИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТАРИЯ ДЛЯ ВКЛЮЧЕНИЯ В ПЛАТЕЖНЫЙ БАЛАНС РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФИНАНСОВЫХ АКТИВОВ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВ**

**Пономарева С.В.**

ФГБОУ ВПО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», Пермь, Россия (614990, Пермский край, г. Пермь - ГСП, Комсомольский просп., д. 29), e-mail: psvpon@mail.ru

В статье раскрывается несостоятельность способов отражения финансовых инструментов в отчетности на макроуровне российской экономики. Рассматривается методология построения учетных и статистических показателей, характеризующих социально-экономические совокупности, источники и инструменты трансформации российской экономики. Рынок финансовых инструментов в Российской Федерации подвержен значительному влиянию со стороны международной финансовой практики формирования статистического инструментария. Данные, отражаемые в Платежном балансе Российской Федерации, в части счета операций с капиталом и финансовыми инструментами требуют детальной проработки информации со стороны территориальных, а затем государственных органов статистики. Международной практикой формирования финансовых отчетов предусмотрено в основной форме отчета о финансовом положении отражать отдельно финансовые инструменты, как финансовые активы и финансовые обязательства. В российской учетной практике в формах финансовой отчетности отсутствуют данные по финансовым инструментам. Так как крупные компании и кредитные учреждения трансформируют отчетность в соответствии с международной практикой, следует также разработать статистический инструментарий для включения объективных данных в Платежный баланс Российской Федерации.

### **DEVELOPMENT STATISTICAL TOOLS FOR INCLUSION IN THE BALANCE OF PAYMENTS FINANCIAL ASSETS AND LIABILITIES**

**Ponomareva S.V.**

State National Research Politechnical University of Perm (PSTU SNRPUP), Perm, Russia (614990, Perm, Perm - GSP, Komsomol prospectus str., 29), e-mail: psvpon@mail.ru

The paper reveals how the failure of financial instruments reflected in the financial statements at the macro level of the Russian economy. A methodology of building accounts and statistical indicators of socio-economic population, resources and the tools of transformation of the Russian economy. Market of financial instruments in the Russian Federation subject to significant influence by the international financial practice of formation of statistical tools. The data recorded in the balance of payments, in part of the capital account and financial instruments require a detailed information on the part of the territorial and then state statistical agencies. International practice, the formation of financial statements set out in the basic form of the statement of financial position reflect the financial instruments, financial assets and financial liabilities. The Russian accounting practices in the forms of financial reporting is no data on financial instruments. Since large companies and lending institutions are transforming statements in accordance with international practice, it is necessary to develop statistical tools to enable objective data in balance of payments.

### **СТРАТЕГИИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ КАК ВАЖНЕЙШЕГО ФАКТОРА ПОЛИЦЕНТРИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЙ АГЛОМЕРАЦИИ**

**Попов В.А.**

ФГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный университет сервиса и экономики», Санкт-Петербург, Россия (192000, Санкт-Петербург, Кавалергардская, дом 7, лит. А), e-mail: drozdov\_gd@mail.ru.

Представлено определение транспортной инфраструктуры как части общей инфраструктуры городской агломерации и установлены основные тенденции ее развития на примере Санкт-Петербургской агломерации. Транспортная инфраструктура (ТИ) рассматривается как целостная экономическая система, обеспечивающая сбалансированность и конкурентоспособность социально-экономической системы агломерации, ее пространственное развитие. Дается критический анализ используемых в данной сфере нормативно-правовых актов (в частности, Стратегии развития транспортно-логистического комплекса Санкт-Петербурга). Предлагается обоснование необходимости установления конструктивного партнерства смежных субъектов РФ в части разра-