

the rate of population growth. Estimation of the level of fertility based on the magnitude of the total fertility rate. The calculations of the necessary level of birth rate for population reproduction subjects of the Federal district and the Russian Federation. Built grouping of subjects of the Russian Federation on indicators of vitality, turnover ratios and efficiency of reproduction of the population in the regions. Using the net coefficient of population reproduction received landmarks of the future trends of population, including urban and rural separately. Built grouping of subjects of the Russian Federation, as well as the developed countries the ratio of total fertility rate. Summed up, the measures to increase fertility.

ДЕЙСТВУЮЩАЯ ИННОВАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА РОССИЙСКИХ НАЦИОНАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ УНИВЕРСИТЕТОВ В РЕГИОНАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ СИСТЕМЕ: ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

Суханова П.А.

Пермский государственный национальный исследовательский университет,
614990, г. Пермь, ул. Букирева, 15, e-mail: polina-suh@yandex.ru

В статье рассматриваются актуальные вопросы функционирования инновационной инфраструктуры университетов на примере нескольких национальных исследовательских университетов Российской Федерации: Пермского государственного национального исследовательского университета, Пермского национального исследовательского политехнического университета, Томского государственного национального исследовательского университета. Рассматриваются и сравниваются различные конфигурации инновационной инфраструктуры, определяются основные свойства, элементы и задачи инновационной инфраструктуры университетов. Анализ действующих инновационных инфраструктур показывает наличие общих черт в инновационной инфраструктуре учебных заведений. В статье выделяются основные четыре направления задач инновационной инфраструктуры университета. На примере анализируемых ВУЗов выявляется недостаток элементов инфраструктуры, отвечающих за развитие предпринимательских способностей и стимулирование предпринимательской активности. Основываясь на проведенном исследовании, автором предлагается проведение ряда мероприятий для создания условий эффективного функционирования инновационной инфраструктуры университетов.

ACTING INNOVATIVE INFRASTRUCTURE OF RUSSIAN NATIONAL RESEARCH UNIVERSITIES IN THE REGIONAL INNOVATION SYSTEM: CHALLENGES AND SOLUTIONS

Sukhanova P.A.

Perm State National Research University, 614990, Perm, Bukireva st., 15
e-mail: polina-suh@yandex.ru

The topical issue of the article is the acting innovative infrastructure of universities on the example of some national research universities of Russian Federation: Perm State National Research University, Perm National Research Polytechnic University, Tomsk National Research University. The analyses and comparison of different innovative infrastructures let point out key characteristics, elements, missions of components of innovative infrastructure. The analysis of existing innovative infrastructure detect similarities in the innovative infrastructure of educational institutions. The article highlights four main challenges of the innovative infrastructure of the university. On the example of analyzed universities the author reveal a shortage of infrastructure elements responsible for the development of the entrepreneurial skills and encouraging entrepreneurial activity. Based on the current study, the authors propose a series of activities to provide circumstances for the effective work of the university innovative infrastructure.

МЕЖДУНАРОДНАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ИНТЕГРАЦИЯ И ПРОБЛЕМЫ ЕЕ РАЗВИТИЯ В РОССИИ

Таказова М.Т.

«Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)» (362021, Владикавказ, ул. Николаева, 44), e-mail: takazova.marina@mail.ru

В настоящее время в мировой экономике действуют две тенденции. С одной стороны, усиливается целостность мирового хозяйства, его глобализация, что вызвано развитием экономических связей между странами, либерализацией торговли, созданием современных систем коммуникации и информации, мировых технических стандартов и норм. С другой стороны, происходит экономическое сближение и взаимодействие стран на региональном уровне, формируются крупные региональные интеграционные структуры – развивающиеся в направлении создания относительно самостоятельных центров мирового хозяйства. Основным преимуществом международных интеграционных группировок выступает более выгодное использование возможностей взаимовыгодных экономических связей, способствующих увеличению производства ВВП и эффективности его использования, что является условием устойчивого экономического роста. Изложенные выше причины заставляют по-новому трактовать понятие, сущность и содержание устойчивого развития национальных экономик в условиях международной экономической интеграции.