

отказаться от евро. Ограничение движения капитала повлечет за собой резкий отток депозитов, акции греческих компаний обесценятся, инвесторы потеряют свои активы.

Чтобы избежать дефолта, Греции требуется следовать режиму жесткой экономии, сокращать места бюджетников, замораживать зарплаты госслужащих и пенсии, уменьшать затраты на здравоохранение. Такой радикальный пакет мер отрицательно скажется на правах греческих граждан, которые, по большому счету, в данной экономической ситуации не виноваты. Скорее всего, Европейское сообщество, защищающее права человека, не позволит принять ситуации такой серьезный оборот и продолжит финансирование, но греческое правительство должно выполнять свои обещания и провести ряд обещанных реформ.

Опираясь на вышеприведенные данные и размышления можно ответить на поставленные в начале исследования вопросы. Финансовая поддержка Европы сделает Грецию более привлекательной для «классических» инвесторов, но не для хедж-фондов. Хедж-фонды, в свою очередь, сделают огромную выручку, так как после финансирования Греции в цене увеличатся акции ее компаний, а держатели акций греческих банков, купившие акции по дешевке, обогатятся первыми. Вопрос о дефолте и отказе Греции от евро более сложный, так как эти процессы зависят еще от политических факторов, таких как решения греческого правительства: при введении режима жесткой экономии Греция может избежать дефолта, но если правительство продолжит политику, идущую вразрез с требованиями Европы, краха не избежать.

4. Выводы.

В ходе проделанной работы были рассмотрены инвестиционные процессы в рецессивной греческой экономике. Как Тобина объясняет, почему «классические» инвесторы сегодня не будут вкладывать в греческие компании: рыночная стоимость акций компаний больше стоимости замещения капитала, а значит, владение акциями непривлекательно. Но как оказалось, инвестиции в греческие компании даже в ситуации глубокого кризиса могут быть очень прибыльными. Хедж-фонды скупают дешевые греческие акции с полной уверенностью в том, что проблемы в экономике временные и в скором времени Евросоюз обеспечит финансами Грецию, а ЕЦБ будет по-прежнему сдерживать от роста реальную ставку процента (от реальной ставки процента зависит, в первую очередь, размер прибыли инвесторов от купленных банковских инвестиций). При прекращении европейского финансирования Грецию, скорее всего, ждет дефолт и возможный выход из Еврозоны, а греческих инвесторов ждет крах.

Литература

1. Greece and the markets. The Economist. April 25th, 2015.
2. Экономика Греции вернулась в рецессию. Republic. Май 13, 2015.
3. Калюков Е. Акции греческих компаний резко подешевели после победы левых радикалов. Январь 26, 2015.
4. Волков К. Возможный дефолт в Греции. Апрель 14, 2015.

Competitive rating system

Gibadullin A. (Russian Federation)

Система конкурентных рейтингов

Гибадуллин А. А. (Российская Федерация)

Гибадуллин Артур Амирзянович / Gibadullin Artur – студент,

кафедра физико-математического образования,

факультет информационных технологий и математики,

Нижегородский государственный университет, г. Нижегородск

Аннотация: статья посвящена вопросам построения систем конкурентных рейтингов. Рассмотрено их применение для оценки научной деятельности и успеваемости обучающихся.

Abstract: the article is devoted to issues of constructing competitive rating systems. Author considers their application for assessment of scientific activity and academic performance of students.

Ключевые слова: рейтинг, система, конкурентоспособность, система конкурентных рейтингов, оценка, квалиметрия, наукометрия.

Keywords: rating system, rating, system, competitiveness, competitive system of ratings, qualimetry, scientometrics, dynamics, quality control.

Сфера образования и науки не лишена конкурентности. Образовательные и научные организации, так же как их представители и участники, не только взаимодействуют, но и конкурируют между собой в достижении поставленных целей. Поэтому актуальна задача разработки системы конкурентных рейтингов, используемых при мониторинге и измерении результатов обучения или научной деятельности. Цель такой системы – объективная оценка и сравнение необходимых показателей.

Следует отметить «живой» характер соревновательности [1]. Все ситуации полезно рассматривать в пространственно-временном аспекте [2]. Поэтому строится динамическая система, то есть учитывающая время и возможность изменения показателей [3]. Для этого подходят временные пространства, способные быть дискретно-непрерывными [4]. Ими можно объяснить отличительные свойства материи и взаимодействий [5]. А также количество измерений пространства-времени Вселенной [6]. С помощью них вполне возможно разработать рейтинговую систему в науке [7].

При этом понятие соревновательности можно рассматривать гораздо шире. Так, всем живым организмам присуща внутривидовая и межвидовая конкуренция в процессе эволюции [8]. А для элементарных частиц условна конкуренция между фермионами за квантовые состояния [9].

Отмечается временная природа всего сущего, как пространства, так и материи [10]. От временных пространств осуществим переход к субквантовой механике [11]. Подчеркивается объединяющая роль авторской физики времени [12]. На ее основе разработана многовременная теория всего, или теория стрел [13]. Что уже привело к появлению различных новых гипотез и теорий [14] [15] [16].

Литература

1. *Гибадуллин А. А.* Биоориентированная наука // *European research*, 2016. № 7 (18). С. 19-20.
2. *Гибадуллин А. А.* Временные пространства и новая теория относительности // *Современные инновации*, 2016. № 2 (4). С. 4-5.
3. *Гибадуллин А. А.* Динамическое пространство с неопределенностями // *International scientific review*, 2016. № 13 (23). С. 16-17.
4. *Гибадуллин А. А.* Квантовая решетка в многовременном пространстве // *European research*, 2016. № 8 (19). С. 17-18.
5. *Гибадуллин А. А.* Материя и взаимодействие во временных пространствах // *International scientific review*, 2016. № 11 (21). С. 8-9.
6. *Гибадуллин А. А.* Многомерное временное пространство // *International scientific review*, 2016. № 6 (16). С. 9-11.
7. *Гибадуллин А. А.* Науковедение и наукометрия, оценка вклада в науку по образцу // *International scientific review*, 2016. № 12 (22). С. 7-8.
8. *Гибадуллин А. А.* Недровая теория жизни // *Евразийский научный журнал*, 2015. № 12. С. 632–633.
9. *Гибадуллин А. А.* Неопределенность на уровне кванта метрики и квантовая гравитация // *International scientific review*, 2016. № 7 (17). С. 11-12.
10. *Гибадуллин А. А.* Разложение пространства по временам – идея, породившая временные пространства // *European research*, 2016. № 4 (15). С. 17-18.
11. *Гибадуллин А. А.* Суперверс и субквантовая механика в многовременной теории // *International scientific review*, 2016. № 8 (18). С. 10-11.
12. *Гибадуллин А. А.* Физика времени и ее объединяющая роль // *International scientific review*, 2016. № 5 (15). С. 10-11.
13. *Гибадуллин А. А.* Физика времени и теория всего // *European research*, 2015. № 10 (11). С. 14-15.
14. *Энгельс Г. К.* К вопросу о фундаментальных стихиях // *International scientific review*, 2016. № 17 (27). С. 18-19.
15. *Энгельс Г. К.* Метрическое расширение как взаимодействие // *International scientific review*, 2016. № 17 (27). С. 7-8.
16. *Энгельс Г. К.* Хиггсовское поле // *International scientific review*, 2016. № 17 (27). С. 6-7.