

экономического, экологического и социального характера, поэтому данный вопрос требует дальнейшего тщательного рассмотрения.

Таблица 1

Расчет прогнозного количества транспортных событий

Год	Транспортные события, шт (факт)	Транспортные события, шт (прогноз)	Абсолютное отклонение, шт (факт-прогноз)
2006	891	836	55
2007	882	742	140
2008	852	675	177
2009	820	627	193
2010	818	597	221
2011	766	604	162

#### Литература:

1. Тройникова Е.Н. Экономический критерий выбора технических средств безопасности в местах пересечения транспортных потоков. [Текст] Харьков, 2005 - 138с.
2. Балалаев, С. В. Безопасность движения на железных дорогах [Текст]: курс лекций. В 2 ч. Ч. 1. Основы безопасности / С. В. Балалаев. – 3-е изд., испр. и доп. – Хабаровск : Изд-во ДВГУПС, 2008 – 125 с.
3. Наказ Міністерства інфраструктури України Про затвердження Положення про класифікацію транспортних подій на залізницях України від 12.01.2012 № 12 [Електронний ресурс] /Офіційний портал Верховної Ради України - Режим доступу: <http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/z0117-12>.
4. Національна доповідь про стан техногенної та природної безпеки в Україні у 2011 році [Електронний ресурс] / Офіційний інформаційний портал Державної служби України з надзвичайних ситуацій - Режим доступу: [http://www.mns.gov.ua/files/prognoz/report/2011/3\\_5\\_2011.pdf](http://www.mns.gov.ua/files/prognoz/report/2011/3_5_2011.pdf).

#### Melnyk A.

Ph.D., Associate Professor, Senior Researcher

National Scientific Center "Institute of Agricultural Economics", Kiev, Ukraine

### THE MANY FACES OF GLOBAL ECONOMIC CRISIS

*This article examines the global economic crisis as a multifaceted economic phenomenon capable of transforming the world economy in the context of globalization. The author distinguishes the parameters of the global economic crisis, identification, which contribute to the development of mechanisms to overcome them*

**Keywords:** *global economy, globalization, global economic crisis, crisis threat, crisis, crisis manifestations state of crisis, the consequences of the crisis.*

#### Мельник А.А.

к.э.н., доцент, старший научный сотрудник

ННЦ «Институт аграрной экономики», г. Киев, Украина

### МНОГОЛИКОСТЬ МИРОВОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО КРИЗИСА

*В статье исследуется мировой экономический кризис как многоликое экономическое явление способное трансформировать мировую экономику в условиях глобализации. Автором выделены параметры мирового экономического кризиса, идентификация, которых, будет способствовать выработке механизмов их преодоления.*

**Ключевые слова:** *мировая экономика, глобализация, мировой экономический кризис, кризисная угроза, кризисная ситуация, кризисные проявления, кризисное состояние, кризисные последствия.*

Сложное протекание мировых экономических кризисов в условиях глобализации обусловило необходимость переосмысления фундаментальных положений экономической теории, а именно сущности феномена – мировой экономический кризис.

Исследование сущности мировых экономических кризисов всегда вызывало определенный научный интерес, как у зарубежных, так и в отечественных ученых. Важный

вклад в трактовку данного феномена внесли основоположники экономической теории А. Богданов [1], К. Маркс [2], В. Саймон [3]. Российские ученые, такие как А. Аникин, Л. Абалкин, А. Илларионов, В. Попов, Ю. Яковец [4] изучали сущность мировых экономических кризисов в историческом аспекте, проводили сравнение мирового и российского опыта борьбы с ними. Украинские ученые А. Барановский [5], В. Будкин, А. Гальчинский, В. Геец, Ю. Пахомов, А. Филипенко, М. Чумаченко и другие исследуют сущность мировых экономических кризисов в разрезе развития цивилизаций и отмечали не только негативные, но и ряд положительных последствий мировых кризисов, для отдельных экономических систем мира. В современной литературе еще не установилось общепризнанного представления о кризисах в развитии социально-экономической системы.

Целью нашего исследования есть рассмотрение теоретико-методологических аспектов феномена – мировой экономической кризис.

Кризис является феноменом, который возникает в процессе функционирования экономической системы и под влиянием ряда причин активизируется и начинает развиваться (проявляться) по своему жизненному циклу.

Украинский учёный А. Барановский в своих трудах отмечает, что: «Кризис – это многоаспектная экономическая категория, система взглядов на экономическую сущность, которая находится в состоянии развития» [5].

Мировой экономической кризис рассматривается нами как явление, которое возникает в процессе функционирования экономической системы и трансформирует ее составляющих или полностью их разрушает.

Мы приходим к выводу, что это сложное экономическое явление, необходимо рассматривать с разных аспектов. Нами были выделены следующие аспекты раскрытия сущности явления «мировой экономической кризис»:

- импульс развития экономической системы. Развитие экономической системы необходимо для преодоления кризиса, в противном случае она будет разрушена. Данный аспект предполагает, что экономическая система с целью преодоления кризиса формирует новые свойства, которые одновременно стимулируют её развитие. Разрушаются недееспособные механизмы функционирования, на смену которым, приходят более эффективные;

- средство трансформации экономической системы или её составляющие. В данном случае кризис как весомый внешний фактор приводит к кардинальным изменениям структуры экономической системы, ее функций, качественных характеристик. Свойства экономической системы во время кризиса меняются, приобретают новое значение старые методы управления и появляются новые. Поскольку это является условием преодоления кризиса и дальнейшего развития;

- элемент механизма саморегулирования экономической системы. Экономическим системам свойственно саморегулирование, которое основывается на жизненном цикле. Поэтому накопление противоречий в процессе ее функционирования приводит к кризису, который их решает. Таким образом, происходит очищение экономической системы;

- инструмент манипуляций экономическими процессами. Владея современными средствами управления, влиятельные экономические системы способны ускорять и откладывать наступление циклических кризисов, управлять их масштабами, глубиной и сроками протекания, в зависимости от интересов и целей;

- средство прикрытия недостатков реформ. Мировой экономической кризис как актуальная проблема современности стала панацеей для всех проблем. С целью защиты авторитета власти – причиной всех «экономических бед» в большинстве развивающихся стран и в некоторых развитых странах становится мировой экономической кризис;

- процесс постепенных негативных изменений состояния экономики во времени. Кризис это длительный процесс накопления противоречий развития, которые обрастают недостатками функционирования смежными сферами и под влиянием ряда закономерных причин обуславливают его проявление, распространение, обострения и затухания.

Указанные этапы и формируют в совокупности мировой экономический кризис как процесс. Сроки накопления противоречий могут быть различными и зависят от особенностей экономической системы и механизмов ее управления. Так, например, длительное сглаживания противоречий и маскировки откладывает наступление кризиса, но при неотвратимом проявлении усложняет его протекание;

- условия функционирования экономической системы. Экономическая система имеет динамическую внешнюю среду, которая по-разному влияет на её состояние. Благоприятные условия функционирования меняются на отрицательные и наоборот. Очень часто одинаковые условия оказывают неоднозначное влияние на разные страны, одни несут потери, а другие получают прибыли. Некоторые страны мира не охваченные экономическим кризисом вынуждены функционировать в условиях его протекания. История развития мировой экономики указывает на примеры, когда в кризисных условиях страны активно развивались и получали преимущества на рынке, а их доходы росли (Китай – кризис 2008-2009 годов);

- следствие влияния внешних факторов на состояние экономической системы. Экономическая система постоянно находится под влиянием внешней среды, а ее неспособность адаптировать внутреннюю среду к этому воздействию увеличивает вероятность проявления кризисных явлений. Экономическая система должна быть в меру открытой для внешней среды, но и применять средства защиты от его негативного влияния. Обострение существующих противоречий в развитии экономической системы может произойти под влиянием резких непредсказуемых факторов внешней среды, которые вызывают панику и непонимание развития ситуации на рынке. Такие кризисы характеризуются мгновенным протеканием и требуют взвешенных, обоснованных действий;

- естественный, неотвратимый этап развития экономической системы. Учеными доказано, что каждая экономическая система циклично развивается. Неотъемлемым этапом цикла есть кризис, который неизбежно наступает в процессе функционирования экономической системы, а характер его последствий определяется экономическим потенциалом системы. Экономические системы имеют неограниченное количество циклов развития, каждый кризис может быть последним и разрушить её, в противном случае вывести на следующий цикл развития, который открывает новые возможности за счет внедрения новейших средств управления и обеспечения ее функционирования;

- система взаимосвязанных событий и явлений, происходящих в процессе функционирования экономической системы. Кризис как система формирует среду с характерными экономическими процессами и отношениями. Особенностью кризиса как системы является то, что он, распространяет свое влияние, разрастается за счет поглощения новых сфер или стран в свою среду. Как правило, кризисные явления локального характера могут возникать в отдельных сферах хозяйствования, а мировые кризисы распространяют свое влияние на различные сферы хозяйствования. В таких условиях преодоления кризисных явлений возможно лишь при учете изменений во всех сферах мировой экономики. Рассматривая кризис как систему можно определить уровень взаимозависимости между составляющими мировой экономики, спрогнозировать границы распространения и определить возможные его последствия;

- объект управления. В данном случае кризис представляет собой совокупность процессов и явлений, которые необходимо преодолеть для обеспечения нормального функционирования экономической системы в будущем. Управляющее воздействие субъекта (руководство отдельной страны, руководство интеграционных объединений стран, международные организации) будет направлено на ликвидацию негативного влияния кризисных явлений и процессов на экономику;

- катализатор обострения существующих противоречий экономической системы. Рассматривая кризис в таком аспекте, следует отметить, что процесс накопления противоречий может быть длительным, а их обострения откладывается эффективными средствами управления с целью недопущения накопления критической точки противоречий.

При таких условиях кризис становится катализатором, который провоцирует проблемы в соответствующих сферах или странах и его негативное влияние распространяется. Кроме того, кризис как катализатор является толчком к его проявлению в других, смежных сферах или отраслях;

– «ревизор» эффективности функционирования экономической системы. Эффективность экономической системы определяется тем, что доходы превышают расходы, понесенные в процессе их получения. Эффективно функционирующая экономическая система всегда имеет запас прочности, материальные и нематериальные резервы, которые могут быть быстро направлены на преодоление кризисных угроз. Как только запас прочности и резервов становится ниже минимального предела, вероятность проявления кризиса увеличивается. Можно предположить, что эффективно функционирующая экономическая система защищена от проявления кризисов;

– результат применения неэффективных средств управления. В условиях использования не гибких управленческих инструментов, которые не работают в динамической среде мировой экономики, происходит сбой функционирования экономической системе, который может быть предпосылкой кризиса. Проявление кризиса в экономической системе прямо указывает на недееспособную систему управления и иррациональность её развития.

### Литература:

1. Богданов А. А. Тектология: Всеобщая организационная наука. / А.А. Богданов. [В 2-х книгах]. – М.: «Экономика», 1989.
2. Маркс К. Капитал. Т.2. / К. Маркс, Ф. Энгельс – Соч., 2-е изд. – Т.24. – М. : Политиздат, 1961. – 648 с.
3. Саймон В. Глобальный финансовый кризис. Механизмы развития и стратегии выживания / Саймон Вайн. – М : Альпина Бизнес Букс, 2009. – 302 с.
4. Яковец Ю.В. Циклы. Кризисы. Прогнозы. – М.: Наука, 1999. – 448 с.
5. Барановський О.І. Фінансові кризи: передумови, наслідки і шляхи запобігання. Монографія / О.І. Барановський. – К.: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2009. – 754 с.

**Nemchenko T.A.**

post-graduate

*Kirovohrad National Technical University, Kirovohrad*

## **INTELLECTUAL CAPITAL IN MACHINE-BUILDING COMPLEX OF UKRAINE: STATE AND PRINCIPLES OF DEVELOPMENT**

*The essence of the notions “intellectual capital” and “intellectual work” were considered. The peculiarities and types of intellectual work as an economic category were disclosed. The state of application of the results of intellectual work in the machine building of Ukraine was analysed. The ways of increasing competitiveness of the branch due to definition of basic principles of improvement in managing intellectual capital were suggested.*

**Key words:** *intellectual capital, intelligence, intellectual work, machine building*

*Обращено внимание на сущность понятий «интеллектуальный капитал» и «интеллектуальный труд». Выявлены особенности и виды интеллектуального труда как экономической категории. Проанализировано состояние использования результатов интеллектуального труда в машиностроении Украины и предложены пути повышения конкурентоспособности отрасли за счет определения основных принципов улучшения управления интеллектуальным капиталом.*

**Ключевые слова:** *интеллектуальный капитал, интеллект, интеллектуальный труд, машиностроения*

At current stage of the formation of socially oriented economy of the European type which corresponds to the international standards of life quality, Ukraine faces an actual problem of managing the formation, development and application of intellectual capital according to the changes that are taking place in social relations under the influence of scientific and technical progress, informational technologies, dynamic changes in the processes of functioning of modern economic systems.