

Copyright © 2014 by Academic Publishing House *Researcher*



Published in the Russian Federation
Tourism Education Studies and Practice
Has been issued since 2014.

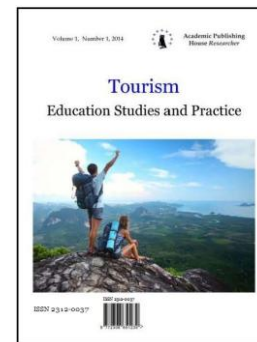
ISSN: 2312-0037

E-ISSN 2409-2436

Vol. 4, No. 4, pp. 139-143, 2014

DOI: 10.13187/tesp.2014.4.139

www.ejournal10.com



UDC 336.62

Economic Effects of the Spread of the Ebola Virus around the World

¹Tatyana G. Borisova

²Kristof Szymoniuk

¹Sochi State University, Russian Federation
354000, Krasnodar region, Sochi, Sovetskaya Str., 26 a
PhD, Associate Professor
E-mail: tatyana-borisova@bk.ru

²Austria, Vienna
M.D. Medizinische Universität Wien

Abstract

This article addresses one of the major global issues currently faced by mankind. The effects of the spread of the Ebola virus are already exhibiting a negative social/economic character. Nonetheless, along with the negative effects of its spread, researchers have also detected a “positive” effect – primarily, for pharmaceutical companies.

Keywords: Ebola virus; effects of the Ebola virus; pharmaceutical companies; effect on the global economy; economic effects.

Введение

Сегодня человечество столкнулось одновременно с несколькими глобальными проблемами. Наряду с финансовым и экономическим кризисом, возникшим в результате проведения необдуманной политики мирового сообщества, снижением цен на нефть, экономическими санкциями, нельзя забывать еще об одной не менее важной проблеме – проблеме распространения вируса Эбола в мире, последствия которого могут быть катастрофичными как с точки зрения потерянных жизней, так и серьезных социально-экономических потрясений и высокого риска распространения в другие страны.

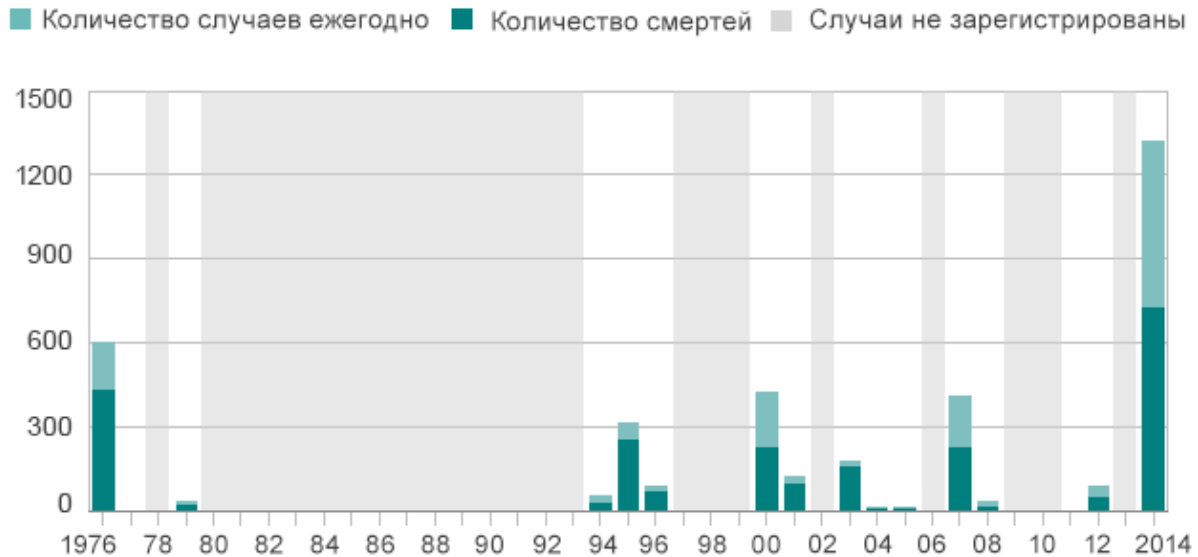
Исследование и обсуждение

Вирус Эбола впервые проявил себя в 1976 году в Демократической Республике Конго и Судане. Тогда умерли 280 человек из 318 заразившихся. Самым смертоносным из известных штаммов этой болезни является Эбола Заир, названный в честь реки в современной Демократической Республике Конго. Вирус Эбола передается при прямом контакте с больным человеком, его кровью или другими кожными выделениями. Существует несколько версий появления данного вируса в природе. По официальной версии данный вирус передается от грызунов и летучих мышей к обезьянам, а потом уже к человеку. По неофициальным данным данный вирус имеет искусственное происхождение.

После 30 лет отсутствия болезнь вспыхнула в марте 2014 в нескольких странах Африки: Гвинеи, Либерии, Сьерра-Леоне, Нигерии. На сегодняшний день количество

погибших от лихорадки Эбола подходит к 7 000 чел., более 16 169 человек - инфицированы. По данным ВОЗ, наибольшее количество зараженных вирусом зафиксировано в Либерии - 7 244 человек. В этой стране скончались 4 181 человек. Установлено, что смертность в результате заболевания вирусом Эбола составляет до 90 % (рис. 1, 2). На данный момент специальной вакцины для лечения лихорадки Эбола не существует.

Вспышки заболеваний лихорадкой Эбола



*Данные до 27 июля 2014 г.

Источник: ВОЗ

Рис. 1. Вспышки заболеваний лихорадкой Эбола

В свете этих событий нельзя не проанализировать как этот вирус может сказаться на итак замедлившейся мировой экономике.

Недавнее исследование Всемирного банка показало, что последствия лихорадки Эбола подтолкнут Гвинею и Сьерра-Леоне к рецессии в следующем году. Потери для этих двух стран и Либерии от закрытия бизнеса и сокращения инвестиций значительно превысят 2 млрд. долл. в 2014–2015 годах [1].

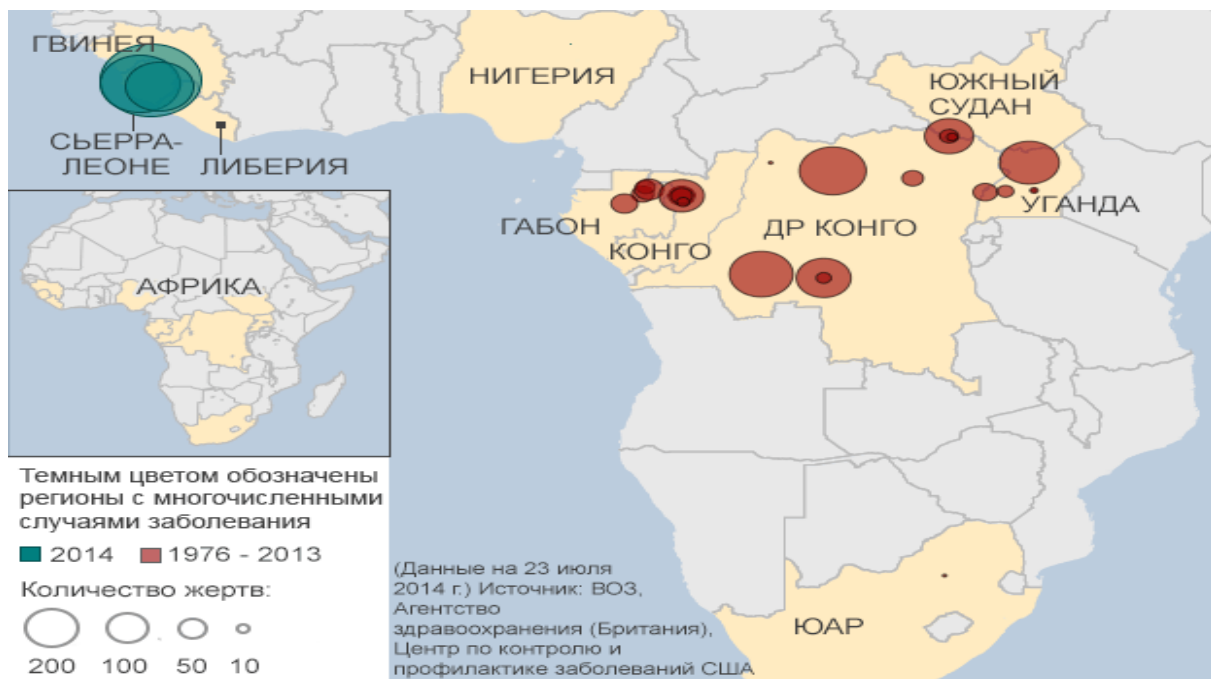


Рис. 2. Масштабы распространения вируса Эбола в Африке [2].

В первую очередь негативное влияние распространение вируса Эбола оказало на сферу туризма. Такие крупные авиакомпании, как British Airways и Emirates отменили рейсы, осуществляемые в страны Западной Африки. Количество регулярных рейсов в наиболее пострадавшие от Эболы африканские страны упало на 64 % с мая этого года. Как следствие – снижение туристического потока не только в Либерию, Сьерра-Леоне и Гвинею, больше других пострадавших от эпидемии, но и в соседние государства. Так, например, число туристов в сафари-парках ЮАР, расположенной за тысячи километров от этих стран, резко снизилось. Деловые конференции, проведение которых в странах Африки было запланировано на 2015 год, перенесены в Европу, рынки акций и облигаций африканских стран столкнулись с резким оттоком средств.

Кроме этого, стоимость акций некоторых американских авиакомпаний резко упала, после появившейся в СМИ информации о том, что их самолетами воспользовались люди, позднее госпитализированные с подозрением на заражение вирусом Эбола.

Во-вторых, из-за вируса Эбола пострадало производство товаров широкого потребления, таких как кофе и шоколад. Из пяти западноафриканских стран, где ситуация с вирусом обстоит очень серьезно, два, Либерия и Гвинея, непосредственно граничат с Кот-д'Ивуаром, крупнейшим производителем какао-бобов в мире. В случае дальнейшего стремительного распространения лихорадки цены на какао-бобы могут существенно подняться, что в свою очередь повлечет значительное повышение стоимости шоколада. Всемирный фонд какао, в который входят такие концерны как Nestle и Hershey, пожертвовали \$600 тыс. на борьбу с этим заболеванием.

Также пострадали сельскохозяйственные поставки. Известно, что в отдельных странах Африки очень остро стоит проблема нехватки продовольствия. Сьерра-Леоне и Либерия закрыли свои границы, чтобы предотвратить стремительное распространение заболевания. Это привело к прекращению экспорта сельскохозяйственной продукции из Гвинеи. В результате цены в Сьерра-Лионе взлетели.

Страх перед Эболой распространяется гораздо быстрее, чем сам вирус, и потенциально грозит “катастрофическими” экономическими последствиями. Горнодобывающая компания China Union, вторая по величине в Либерии, из-за вспышки вируса еще в августе прервала работу. Прекращен экспорт каучука, остановлено строительство нового завода по производству пальмового масла. В Сьерра-Леоне продажи дизельного топлива летом упали на четверть в связи с сокращением объемов грузоперевозок и частных поездок. Рисовые

фермеры питаются своей продукцией, не имея возможности ее продать и купить другой еды. В Гвинее, где средний доход на человека составляет всего \$460 в год, производство пальмового масла сократилось на $\frac{3}{4}$. Иностранцы эвакуировали своих сотрудников, а заполняемость отелей в столице страны Конакри упала ниже 40 % [3].

Еще более прискорбными эти потери делает то, что Африка еще недавно находилась на пике экономического возрождения. На протяжении большей части второй половины прошлого века плохое государственное управление, неправильная политика и разного рода конфликты отодвигали Африку на задворки мира на фоне быстрого экономического роста и увеличения богатства в большей части развивающегося мира, особенно в Азии. Но в последние годы Африка наконец-то вступила в период экономического роста.

Международный валютный фонд в начале 2014 года ожидал, что ВВП в странах, находящихся к югу от Сахары, готово перейти на показатель роста 5,1 % - быстрее, чем в любом другом регионе развивающегося мира, за исключением стремительно развивающейся Азии.

Результат исследования

В настоящее время МВФ в своих прогнозах исходит из того, что влияние Эболы в Африке в целом ограничено. Но в случае распространения вируса развитие одного из наиболее перспективных регионов в мире может остановиться. С экономической точки зрения тот факт, что страны с наиболее тяжелыми вспышками лихорадки Эбола (Либерия, Сьерра-Леоне и Гвинея) малы и играют относительно незначительную роль в мировой торговле, сводит к минимуму влияние лихорадки на мировую экономику. Однако все резко изменится, если Эбола распространится на более крупные страны, которые более интегрированы в мировую финансовую систему и производство, например США или Европу.

Однако, наряду с негативными последствиями распространения данного вируса нельзя не упомянуть и «положительный» эффект. В начале 2000-х годов крупным фармацевтическим компаниям было предложено разработать вакцину против лихорадки Эбола, но они отказались, обосновав это тем, что рынок сбыта такой вакцины невелик. Фармацевтическое производство – не такая уж затратная штука. Наиболее рискованные капиталовложения в данной отрасли – разработка и лицензирование новых, брендированных препаратов, которые впоследствии продаются за большие деньги. Однако далеко не по всем позициям можно найти платёжеспособный спрос. Раз в несколько лет появляется инфекция, вызывающая массовую истерию: птичий грипп, свиной грипп, нильская лихорадка, что оказывается очень кстати для фармацевтических компаний. И каждый раз о болезни говорят как о чуме XXI века, на борьбу с которой нужны огромные деньги [4].

В трех наиболее пострадавших от лихорадки Эбола странах борьба с эпидемией сегодня – задача номер один. Но этим вопросом обеспокоены и другие западноафриканские государства. Так, в июле они основали специальный фонд, в который та же Нигерия перечислила 3,5 млн долл. Всемирный банк заявил о выделении еще \$200 млн Россия выделила 800 млн руб. В общей сложности Еврокомиссия намерена выделить более €140 млн африканским странам, где наиболее активно распространяется лихорадка Эбола. Тратятся правительства США, Канады и даже Австралии. По данным ООН на борьбу с вирусом Эбола необходимо потратить \$1 млрд. [5].

Заключение

Таким образом, можно с уверенностью утверждать, что такой казался бы далекий географически континент как Африка, экономически оказывает серьезное влияние на мировую экономику. В эпоху глобализации стираются границы между государствами и континентами, каждая страна вносит свой вклад в экономику мира, как положительный, так и отрицательный.

Примечания:

1. Интернет-ресурс <http://www.worldbank.org>
2. Интернет-ресурс <http://f6.s.qip.ru/d3R3Gsgc.gif>

3. Интернет-ресурс <http://ru.euronews.com>

4. Интернет-ресурс <http://www.ntv.ru>

5. Интернет-ресурс <http://www.dw.de>

6. Abdelkrim Berroukche, Malika Bendahmane-Salmi, Abdelkrim Badreddine Kandouci
Utility of Combination of Diagnostic Tests in Early Detection of Prostate Tumors in West Algerian
Hospital // European Journal of Medicine, 2014, Vol.(5), № 3, pp. 124-131.

References:

1. Internet-resurs <http://www.worldbank.org>

2. Internet-resurs <http://f6.s.qip.ru/d3R3Gsgc.gif>

3. Internet-resurs <http://ru.euronews.com>

4. Internet-resurs <http://www.ntv.ru>

5. Internet-resurs <http://www.dw.de>

6. Abdelkrim Berroukche, Malika Bendahmane-Salmi, Abdelkrim Badreddine Kandouci
Utility of Combination of Diagnostic Tests in Early Detection of Prostate Tumors in West Algerian
Hospital // European Journal of Medicine, 2014, Vol.(5), № 3, pp. 124-131.

УДК 336.62

Экономические последствия распространения лихорадки Эбола в мире

¹Татьяна Геннадьевна Борисова

²Кристоф Сцимониук

¹Сочинский государственный университет, Российская Федерация

354000, г. Сочи, ул. Советская, 26 а

Кандидат экономических наук, доцент

E-mail: tatyana-borisova@bk.ru

²Austria, Vienna

M.D. Medizinische Universität Wien

Аннотация. Статья посвящена исследованию одной из глобальных проблем, с которым столкнулось современное человечество. Последствия распространения вируса уже имеют негативный социально-экономический характер. Тем не менее, вскрыты наряду с негативными последствиями распространения данного вируса и «положительный» эффект, главным образом, для крупных фармацевтических компаний.

Ключевые слова: вирус Эбола; последствия лихорадки Эбола; фармацевтические компания; влияние на мировую экономику; экономические последствия.