



**Электронный периодический
рецензируемый
научный журнал**

«SCI-ARTICLE.RU»

<http://sci-article.ru>

№41 (январь) 2017

СОДЕРЖАНИЕ

РЕДКОЛЛЕГИЯ	5
➤ СИСТЕМАТИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ГРУППЫ MICROSPORIDIA	11
➤ МОДИФИКАЦИЯ СМЕШАННОГО ЛИСТОВОГО ОПАДА РАСТВОРОМ МЕТИЛТРИЭТОКСИСИЛАНА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОГО НЕФТЕСОСОРБЕНТА	21
➤ АНАЛИЗ ВКЛАДОВ НАСЕЛЕНИЯ КАК ИСТОЧНИКА ФОРМИРОВАНИЯ РЕСУРСНОЙ БАЗЫ КОММЕРЧЕСКИХ БАНКОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ	29
➤ РЕЗУЛЬТАТЫ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ БАНКОВСКОЙ СИСТЕМЫ БЕЛАРУСИ	35
➤ ЛЕКСИКО-СЕМАНТИЧЕСКОЕ ПОЛЕ ФРАЗЕОЛОГИЗМОВ АДЪЕКТИВНОЙ СЕМАНТИКИ СО ЗНАЧЕНИЕМ КАЧЕСТВА ЛИЦА	39
➤ АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ И ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ СТРАХОВОГО РЫНКА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ	46
➤ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ СТРАХОВАНИЯ ЖИЗНИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ	51
➤ ИСТОРИЯ ЛИЦЕЯ № 33 В ВОЕННЫЕ ГОДЫ (ОСЕНЬ 1942 И ЛЕТО 1943) ...	56
➤ ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ РАСЧЕТНЫХ НЕБАНКОВСКИХ КРЕДИТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ.....	66
➤ ОТХОДЫ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ: ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ	70
➤ ПРИВЛЕЧЕНИЕ БАНКОВСКОГО КАПИТАЛА В РЕАЛЬНЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ.....	74
➤ ЧЕМПИОНАТ МИРА ПО ФУТБОЛУ 2018, КАК ПРОГРАММА ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ СТРАНЫ.....	77
➤ МАКСИМАЛЬНЫЙ ИНТЕНСИФИЦИРОВАННЫЙ ТЕПЛООБМЕН В ТРУБАХ С ОЧЕНЬ ВЫСОКИМИ ТУРБУЛИЗАТОРАМИ	81
➤ К ВОПРОСУ О ЗНАЧЕНИИ КОНСТИТУЦИОННОГО КОНТРОЛЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	96
➤ НАУЧНЫЙ И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ	100
➤ МАРКЕТИНГОВАЯ СПЕЦИФИКА СТАРТАПОВ	105
➤ ПУБЛИЦИСТИКА ЭМИГРАЦИИ В ПЕРИОД СТАНОВЛЕНИЯ НОВОЙ РОССИИ	111
➤ НАЛОГОВОЕ СТИМУЛИРОВАНИЕ РАЗВИТИЯ МАЛОГО БИЗНЕСА В РОССИИ	116
➤ ПЕРСПЕКТИВЫ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОГО РАСШИРЕНИЯ ГРАНИЦ СУДЕБНОГО КОНТРОЛЯ ЗА ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ НАЦИОНАЛЬНОЙ ГВАРДИИ УКРАИНЫ.....	123
➤ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗАРУБЕЖНОГО ОПЫТА В СФЕРЕ ИСПОЛНЕНИЯ ЮРИСДИКЦИОННЫХ РЕШЕНИЙ В УКРАИНЕ	130
➤ ФИЗИКА И ЕСТЕСТВЕННЫЕ ЗАКОНЫ ПРИРОДЫ	137

➤ О НЕКОТОРЫХ ОСОБЕННОСТЯХ ГОРИЗОНТА СОБЫТИЙ В ОБЩЕЙ ТЕОРИИ ОТНОСИТЕЛЬНОСТИ	149
➤ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПАРАДОКС КОСМОЛОГИЧЕСКОГО ГОРИЗОНТА СОБЫТИЙ	154
➤ ИНСТРУМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ ЗНАНИЯМИ В СОВРЕМЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ	160
➤ ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ЗНАНИЯМИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ	170
➤ ФРАЗЕОЛОГИЗМЫ СО ЗНАЧЕНИЕМ КАЧЕСТВЕННОЙ ОЦЕНКИ ЛИЦА (ПО ВНЕШНИМ И ВНУТРЕННИМ ПРИЗНАКАМ)	180
➤ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ДОЛГ И ЕГО РОЛЬ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ.....	189
➤ ОСОБЕННОСТИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО КАПИТАЛА И ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ИМ В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОЙ ГЛОБАЛИЗАЦИИ	194
➤ ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПОНЯТИЯ ЭКОНОМИКИ ЗНАНИЙ	199
➤ ЮМОР. ИНТЕГРИРОВАННАЯ МОДЕЛЬ НОРМАТИВНОГО НЕССОТВЕТСТВИЯ	205
➤ РАЗВИТИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА В УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИКИ ЗНАНИЙ.....	215
➤ ПРИМЕНЕНИЕ АСТРАХАНСКИХ ЦЕОЛИТОВ В КАЧЕСТВЕ ПРОТИВОГОЛОЛЕНДОГО МАТЕРИАЛА.....	220
➤ ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ФИНАНСОВЫХ СИСТЕМ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ И ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ	224
➤ ЛЕКСИКОГРАФИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ СЛОВАРНОГО СОСТАВА КАЛМЫЦКОГО ЯЗЫКА.....	228
➤ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ КАПИТАЛ: СУЩНОСТЬ, СТРУКТУРА И ФУНКЦИИ	236
➤ ПРОБЛЕМЫ И ТЕНДЕНЦИИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ НАЛОГОВОГО ПЛАНИРОВАНИЯ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ, ИСПОЛЬЗУЮЩИХ ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА	244
➤ РОЛЬ ПОПОВА В СОЗДАНИИ РАДИОТЕЛЕФОНА И РАДИОВЕЩАНИЯ ...	250
➤ ИЗУЧЕНИЕ ЗАПАСОВ НАДЗЕМНОЙ ФИТОМАССЫ ТРАВЯНИСТЫХ ЭКОСИСТЕМ ОКРЕСТНОСТЕЙ ТОРЕЙСКИХ ОЗЕР НА СТАДИИ ИХ ВЫСЫХАНИЯ	256
➤ ПРОБЛЕМА ИНКЛЮЗИВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ДОШКОЛЬНЫХ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ	260
➤ ОЦЕНКА ОПЫТА СТРАН ЕС В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОРИЕНТАЦИИ УЧАЩИХСЯ (НА ПРИМЕРЕ ГЕРМАНИИ, ФРАНЦИИ, ФИНЛЯНДИИ).....	265
➤ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПЛАТЁЖНЫХ КАРТ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ РОЗНИЧНЫХ ПЛАТЕЖЕЙ (НА ПРИМЕРЕ ОАО «БПС-СБЕРБАНК»).....	271
➤ ОСНОВЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ ФИЗКУЛЬТУРНО-СПОРТИВНОГО ВОСПИТАНИЯ В ПЕДАГОГИЧЕСКОМ ВУЗЕ	275

➤ ЭФФЕКТИВНОЕ СТИМУЛИРОВАНИЕ И МОТИВАЦИЯ РАБОТНИКОВ НА ПРИМЕРЕ ОАО ТКЗ «КРАСНЫЙ КОТЕЛЬЩИК»	280
➤ АНАЛИЗ КЛИНИЧЕСКОЙ ЦЕННОСТИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОБЩЕГО И БИОХИМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА КРОВИ ДЛЯ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ ВИРУСНЫХ И БАКТЕРИАЛЬНЫХ ИНФЕКЦИЙ	286
➤ МОДЕЛЬ ОПОСРЕДОВАННОГО ОБМЕНА В ТРАНСАКЦИОННОМ ЛИДЕРСТВЕ.....	295
➤ ПОНЯТИЕ ДЕЛОВОЙ РЕПУТАЦИИ В УЧЁТНОЙ ПРАКТИКЕ И ПРОБЛЕМЫ ЕЁ ОХРАНЫ И ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ	304
➤ ПОНЯТИЕ, ВИДЫ И МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ДЕЛОВОЙ РЕПУТАЦИИ.....	312
➤ РЕЛИГИЯ О ФИЛОСОФИИ И ФИЛОСОФИЯ О РЕЛИГИИ.....	320
➤ РАЗНЫЕ ТИПЫ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ТЕЛ В N-МЕРНОМ ПРОСТРАНСТВЕ И ИХ ПОСТРОЕНИЕ.....	329

ЭКОНОМИКА

АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ И ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ СТРАХОВОГО РЫНКА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Курбан Елена Александровна

магистрант

УО "Полесский государственный университет"

студент, кафедра финансы

*Ливенский В.М., кандидат географических наук, доцент, кафедра финансов,
УО "Полесский государственный университет"*

Ключевые слова: страховые взносы; страховые выплаты; валовой внутренний продукт.

Keywords: insurance premiums; insurance payments; gross domestic product.

Аннотация: В статье подводятся основные итоги развития страхового рынка Республики Беларусь, также предлагаются актуальные методы решения существующих проблем.

Abstract: The article summarizes the main results of the development of the insurance market of the Republic of Belarus, also offers current methods of solving existing problems.

УДК 336

Введение. Страхование – это наиболее эффективный способ управления социально-экономическими рисками. Для того, чтобы усилить защиту субъектов страхования от непредвиденных обстоятельств, повысить доверие население к страхованию, сформировать долгосрочные ресурсы для экономики и увеличить приток капитала от иностранных инвесторов необходимо вывести отечественный страховой рынок на уровень европейского.

Актуальность темы данного исследования обуславливается важностью подведения итогов развития отечественного страхового рынка с целью выявления существующих проблем и их дальнейшего предупреждения.

Цель исследования: провести анализ страхового рынка Республики Беларусь и сравнить интенсивность его работы с рынками России, Украины и Казахстана.

Научная новизна. Страховой рынок Республики Беларусь характеризовался достаточно развитой инфраструктурой на постсоветском пространстве в 90 – х годах, что позволило белорусскому страховому рынку занимать лидирующие позиции среди стран СНГ. В таблице 1 представлены данные о количестве белорусских страховых организаций за период 1998-2015 год.

Таблица 1 – Количество белорусских страховых организаций за период 1998-2015 год

Год	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Количество страховых организаций, ед	53	41	42	37	35	33	31	27	24
Год	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Количество страховых организаций, ед	23	24	24	24	24	25	25	22	19

Примечание – Источник: собственная разработка

В конце 90-х годов обязательные виды страхования стали приоритетными направлениями государственной политики, и дальнейший рост рынка страхования продолжался за счет введения дополнительных обязательных видов страхования. Несмотря на то, что обязательные виды страхования есть и на развитых европейских рынках, однако они гармонично сочетаются с развитием добровольных видов и не вызывают негативное отношение потребителей.

В настоящее время в республике действуют неравные условия деятельности частных и государственных страховых компаний, что ограничивает потенциал развития этой сферы. Наибольшая доля белорусского страхового рынка принадлежит страховщикам с государственной формой собственности. Возможности развития частных страховых компаний, страховых компаний с иностранными инвестициями ограничены. В таблице 2 представлены белорусские страховые компании с участием иностранного капитала [1].

Таблица 1 – Белорусские страховые компании с участием иностранного капитала

№	Компания	Иностранные участники
1	ЗАО “СК”Белросстрах”	группа РЕСО (Россия);
2	ЗСАО “БелИнгострах”	группа ИНГО (Россия);
3	СБА ЗАСО “Купала”	группа VIG (Австрия);
4	ЗАО “СК”ЭРГО”	группа ERGO (Германия);
5	ЗАСО “КЕНТАВР”	инвестиционный холдинг (Австрия);
6	ОАСО “Би энд Би иншуренс Ко”	Trans Euro Consulting&Finance Ltd, BVI;
7	УСП “Белвнешстрах”	Внешэкономбанк (Россия);
8	ЗАСО “ГАРАНТИЯ”	РЕСО гарантия (Россия);
9	ЗАСО “Аснова страхования”	Дженерали РРФ Холдинг В.В.(Совместный итальянско-чешский капитал).

Примечание – Источник: собственная разработка

Приток иностранного капитала свидетельствует о благоприятном климате в стране и влияет не только на рынок страхования, но и на экономику в целом. Ввиду того, что страховой рынок является одной из главных предпосылок для формирования

финансового рынка, его высокий инвестиционный потенциал в долгосрочной перспективе обеспечит устойчивый экономический рост. Иностраный капитал вносит новые технологии, новые приемы ведения бизнеса, знания и опыт, что в свою очередь снижает тарифы на страховые услуги, обеспечивает их доступность.

В 2015 году белорусские страховые организации собрали 8 227,1 млрд. рублей, что больше аналогичного показателя 2014 года на 13,4 процентных пункта. Удельный вес добровольных видов страхования в общей сумме страховых взносов составляет 52,1%, обязательных видов - 47,9%. В таблице 3 представлен объем взносов страховых компаний Республики Беларусь за период 2010 – 2015 год.

Таблица 3 – Объем страховых взносов за 2010 – 2015 год, млрд. рублей.

Год	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Добровольные виды страхования	669,4	1142,9	2123,9	3632,3	3932	4286,1
Обязательные виды страхования	672,6	1222,7	2213,7	3012,8	3335,3	3941

Примечание – Источник: собственная разработка на основе [2].

Из представленных данных видно, что за период 2010 – 2012 года лидирующую позицию занимали обязательные виды, однако уже в 2013 - 2015 годах наибольший удельный вес занимают добровольные виды страхования, что говорит о постепенном развитии данного направления и увеличении доверия со стороны страхователей.

В 2015 году белорусские страховые компании выплатили 4 726,4 млрд. рублей, что больше показателя 2014 года на 44 процентных пункта и по итогам деятельности белорусскими страховыми организациями не обеспечен опережающий прирост взносов над приростом выплат [2]. В таблице 4 представлен объем страховых выплат за период 2010 – 2015 год.

Таблица 4 – Объем страховых выплат за 2010 – 2015 год, млрд. рублей

Год	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Сумма страховых выплат	804,4	1338,7	2064,8	2761,3	3281,4	4726,4

Примечание – Источник: собственная разработка на основе [2].

На протяжении рассматриваемого периода наблюдается рост страховых выплат.

Для отлаженной и эффективной работы всех участников рынка государство проводит активную политику развития отрасли в соответствии с западными стандартами: 1) совершенствует законодательную базу; 2) активное внедрение современных видов страхования, которые создают условия для формирования конкурентного страхового рынка. Однако уровень распространения страховых услуг среди населения и организаций до сих пор остается низким, что подтверждается с помощью двух показателей: плотность страхования (отношение собранных страховых премий к численности населения за период) и уровень распространения (отношение собранных премий к ВВП) [3]. В таблице 5 представлена сравнительная характеристика показателей развития рынка страховых услуг Республики Беларусь

за 2015 год и показателей установленных прогнозом развития Республиканской программы развития страховой деятельности на 2011 – 2015 год.

Таблица 5 – Показатели развития рынка страховых услуг в Республики Беларусь

ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ РЫНКА СТРАХОВЫХ УСЛУГ В РБ		
ПОКАЗАТЕЛЬ	ПО ПРОГНОЗУ НА 2015 год	ФАКТИЧЕСКИ ЗА 2015 год
Темпы роста страховых взносов,% - по всем видам страхования	129-131	113,2
по видам обязательного страхования	-	118,2
по видам добровольного страхования	140-142	109
Отношение страховых взносов к ВВП, %	1,2-1,3	0,95
Отношение активов страховых организаций к ВВП, %	2,0-2,5	2,9
Сумма страховых взносов на душу населения, тыс	-	866,1

Примечание – Источник: собственная разработка на основе [1]

Из представленных данных видно, что установленный прогноз и фактические значения рассматриваемых показателей значительно отличаются. Важнейшие макроэкономические индикаторы, характеризующие состояние и развитие страхового рынка, – уровень распространения страховых услуг и плотность страхования – в результате сложившейся динамики составили 0,95 % и 866,1 тыс. рублей в 2015 году против 0,93 % и 766,5 тыс. рублей в 2014 году. Уровень распространенности страховых услуг в развитых странах составляет от 6 до 16% (Австрия 6,1%, Германия 6,7%, Италия 7,2%, Нидерланды 9,4%, Франция 11%, Швейцария 11% и Великобритания 16%), что значительно выше показателя белорусских страховых компаний, что говорит о низкой страховой культуре [4]. Проведем исследование, на основании 4 условий, оценим адекватность построенной модели - влияния ВВП на объем полученных взносов [5]. Данное исследование проводится с помощью программы “Eviews 5”.

Выводы исходя из 4 условий:

1) Условие адекватности – математическое ожидание остатков равно нулю. Поскольку “ $\text{mean}=2.45e^{-13}$ ”, что практически равно 0, то условие выполняется;

2) Исходя из результатов 3 тестов: 1. **Тест множителей Лангранжа** – “Probability=0.06”, что больше “ $\varepsilon=0.05$ ”, то гипотеза не отклоняется, значит, остатки являются взаимно независимыми; 2. **Статистика и тест Дарбина-Уотсона** – “Durbin-Watsonstat=1,642394”, значит гипотезу об отсутствии автокорреляции остатков нельзя ни принять, ни отклонить; 3. **Q-статистики Льюнга-Бокса** - так как ($\varepsilon=0,05$) < (P-значение=0,335) то гипотеза не отклоняется, значит, остатки являются взаимно независимыми;

3) Дисперсия остатков является постоянной, так как уровень значимости ($\varepsilon=0,05$) = (Probability=0.05);

4) Так как уровень значимости ($\varepsilon=0,05$) < (Probability=0,254018), то гипотеза не отклоняется. Это говорит о том, что случайные ошибки в совокупности являются гауссовскими, т.е. подчиняются нормальному закону распределения на уровне значимости 5% по критерию Жака - Бера.

Так как все из 4 условий выполняются, то это свидетельствует об адекватности модели и говорит о том, что она реально описывает процессы, происходящие в системе и представляет точные результаты. Ввиду этого можно спрогнозировать ВВП и страховые взносы на 4 квартала вперед.

По результатам исследования сумма страховых взносов белорусских страховых компаний в 4 квартале 2016 года составит 2 689,141 млрд. рублей; в 1 квартале 2017 года – 2 792, 220 млрд. рублей; во 2 квартале 2017 года – 2 940,843 млрд. рублей; в 3 квартале 2017 года – 2 931, 255 млрд. рублей.

Уровень ВВП в 4 квартале 2016 года составит 264 608,5 млрд. рублей; в 1 квартале 2017 года – 254 078,9 млрд. рублей; во 2 квартале 2017 года – 271 865, 4 млрд. рублей; в 3 квартале 2017 года – 288 770, 5 млрд. рублей.

Заключение. С целью повышения роли страхования в экономической жизни общества необходимо решение следующих задач: 1. сформировать среду добросовестной конкуренции с целью глобального доступа иностранного капитала на страховой рынок; 2. укрепить финансовую устойчивость отечественного страхового рынка путем развития его инфраструктуры, повышением квалификации специалистов и совершенствование информационных технологий; 3. максимально приблизиться к международным стандартам осуществления надзора за страховыми организациями, определенным Международной ассоциацией органов страхового надзора; 4. увеличить доверие к системе страхования среди населения путем информирования о страховых продуктах с целью максимальной защиты прав и интересов страхователей. Кроме того, перенимая опыт европейских страховых компаний, необходимо активно сотрудничать с банковскими структурами и развивать такой продукт как “банкострахование”. Объединив усилия банк и страховая компания, как совместный механизм смогут предложить клиенту цельный, единый продукт, который будет в себя включать как банковскую услугу, так и встроенный в нее механизм страховой защиты. Усилиями, как субъектов страхового рынка, так и банковских структур можно вывести рынок на новый качественный путь развития.

Подводя итог, можно сделать вывод о значительных позитивных изменениях, заключающиеся в устойчивом росте абсолютных показателей и характеристик состояния страхового рынка Республики Беларусь. Дальнейшее совершенствование страхового законодательства, развитие новых страховых продуктов и внедрение инновационных технологий в страховой бизнес, а также общеэкономический рост экономики страны и доходов населения будут способствовать развитию белорусского страхового рынка и увеличению доли проникновения страховых услуг.

Литература:

1. “Республиканская программа развития страховой деятельности на 2011-2015 год” – утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 20 мая 2011г. № 631 [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://pravo.levonevsky.org/bazaby11/republic01/text833.htm> (дата обращения:

28.11.2016)

2. Официальный сайт “Министерство финансов” Республики Беларусь [Электронный ресурс] / “Министерство финансов”. – Минск, 2016. – Режим доступа:

<http://www.minfin.gov.by> (дата обращения: 28.11.2016)

3. Юшкевич, О. Ускоренный рост / О. Юшкевич // Финансы, учет, аудит. - 2013. - N 12. - С. 22-23

4. Нинуа С.А., Сравнительный анализ рынков страхования Белоруссии и России / Российский внешнеэкономический вестник / С.А. Нинуа. - 2012. - С. 94-97

5. Официальный сайт “Национального статистического комитета” Республики Беларусь [Электронный ресурс] / “Национальный статистический комитет”. – Минск, 2016. – Режим доступа: <http://www.belstat.gov.by> (дата обращения: 28.11.2016)

6. Официальный сайт “Национального Банка” Республики Беларусь [Электронный ресурс] / “Национальный Банк”. – Минск, 2016. – Режим доступа: <https://www.nbrb.by> (дата обращения: 28.11.2016)