

ных накоплений — 528 341,05 руб. Далее эта сумма распределяется на 10 лет ежемесячными платежами, что составит 4402,84 руб. в месяц.

Положительными аспектами накопления пенсий, помимо повышения доходов пенсионеров, являются увеличение инвестиционных ресурсов в экономике, возможность снизить нагрузку на работодателей в части обязательных социальных отчислений от фонда заработной платы, что, в свою очередь, снизит себестоимость выпускаемой продукции.

Несмотря на необходимость и эффективность изменения типа пенсионной системы, следует отметить проблемы, которые возникают в этом процессе: необходимость *покрытия бюджетного разрыва* для пенсионного обеспечения существующих пенсионеров; *старение населения* в Республике Беларусь, факт который подтверждается значением коэффициента системной нагрузки 1,68 при оптимальном значении 3,0 [1]; необходимость в *системе, гарантирующей возврат* нового вида накоплений населения; *психологические проблемы*, заключающиеся в индивидуальной ответственности граждан при использовании пенсионных накоплений.

Литература

1. Социальная сфера [Электронный ресурс] // Национальный статистический комитет Республики Беларусь. — Режим доступа: <http://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/solialnaya-sfera/>. — Дата доступа: 16.03.2018.

2. Информация о динамике изменения потребительских цен и тарифов [Электронный ресурс] // Национальный банк Республики Беларусь. — Режим доступа: <http://www.nbrb.by/publications/inflation>. — Дата доступа: 16.03.2018.

3. Динамика ставок кредитно-депозитного рынка [Электронный ресурс] // Национальный банк Республики Беларусь. — Режим доступа: <http://www.nbrb.by/statistics/CreditDepositMarketRates/>. — Дата доступа: 16.03.2018.

<http://edoc.bseu.by:8080>

Е.В. Божко, Е.С. Медведева

Научный руководитель — А.Н. Иващенко
БГЭУ (Минск)

ИННОВАЦИИ НА МИРОВОМ СТРАХОВОМ РЫНКЕ. ПЕРСПЕКТИВЫ ИХ ВНЕДРЕНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Одной из основных характеристик страхового продукта является наличие уникальности, чаще всего связанной не только с содержанием продукта, но и с организацией процессов продаж и продвижения.

Главной целью работы было исследование инновационных видов страхования на мировом рынке. Помимо выявления и описания инно-

вационных страховых продуктов, нами также были проанализированы перспективы их использования в Республике Беларусь.

Выделяют три типа инноваций в страховании: инновации, которые увеличивают сферу распространения; инновации, которые способствуют поддержанию достигнутого уровня; инновации, которые повышают эффективность.

Инновационным подходом в деятельности страховых компаний стало заключение страховых договоров через Интернет. В результате введения продаж полисов через Интернет страховщики могут снизить свои затраты на продажу полисов на 9–12 % — сумма экономии возникает из-за снижения сумм, выплачиваемых как вознаграждение агенту. Такой процесс является упрощенным, оперативным, предусматривает экономию времени, простоту, универсальность. Однако основной проблемой, тормозящей развитие страхования через Интернет, является слабое обеспечение виртуальных платежных систем. В Европе онлайн-продажи страховых полисов составляют более 10 % от общего объема продаж. В Беларуси это только начавший развиваться рынок — 1–2 %.

К наиболее инновационным продуктам в области имущественного страхования в мире относятся «Pay-as-you-drive», GreenMaker, Vanishing Coverage и др.

В Республике Беларусь Промтрансинвест предлагает услугу покупки страховки онлайн. На данный момент доступны следующие виды страхования онлайн: для выезжающих за границу; от несчастных случаев; домашнего имущества; строений; комбинированное жилищное страхование.

Сравнительно новый страховой продукт для белорусского рынка — телематика. Она представляет собой систему мониторинга управления автомобилем. При заключении договора КАСКО страховая компания выдает специальный гаджет, который нужно подключить к диагностическому порту машины. Внутри этого устройства — модули GSM, GPS и ГЛОНАСС, а также SIM-карта. Телематика необходима для более точного ценообразования, предупреждения и борьбы с мошенничеством в страховании, сегментации клиентского портфеля и т.д.

Благодаря инновациям увеличивается прибыль и страховой фонд компании, совершенствуется работа страховой компании, что повышает репутацию за счет увеличения числа страхователей.

Литература

1. ТОП-5 инноваций в мире технологий страхования [Электронный ресурс] // BALTA. — Режим доступа: <https://www.balta.lv/ru/node/23692>. — Дата доступа: 01.04.2018.

2. Обзор рынка страхования в России 2017 [Электронный ресурс] // KPMG. — Режим доступа: <https://assets.kpmg.com/content/dam/kpmg/ru/pdf/2017/>. — Дата доступа: 01.04.2018.

3. Яковлева, В. А. Основные направления развития продуктов на страховых рынках: российский и зарубежный опыт [Электронный ресурс] /

В. А. Яковлева, М. В. Васильева // Соврем. науч. исслед. и инновации. — 2017. — № 1. — Режим доступа: <http://web.snauka.ru/issues/2017/01/76849>. — Дата доступа: 30.03.2018.

И.В. Борисенко, В.С. Здрок

*Научный руководитель — кандидат экономических наук В.Г. Дорофеев
БГЭУ (Минск)*

СУЩНОСТЬ КРИПТОВАЛЮТ И ПРОБЛЕМЫ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В МИРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ

Криптовалюты являются таким видом цифровых валют, которые защищены от подделок. Они могут храниться в электронном виде, имеют возможность перевода из одного кошелька в другой.

Виртуальные валюты также можно классифицировать на централизованные (E-Gold), имеющие одного эмитента, контролирующего всю систему, и децентрализованные (Bitcoin) — валюты, у которых отсутствует единый администратор и нет централизованного контроля [1, с. 25].

На данный момент существует множество криптовалют (более 1000). Самыми популярными из них являются Bitcoin, капитализация которого в 2018 г. в сравнении с 2013 г. увеличилась почти в 70 раз. Цена Bitcoin в 2018 г. в сравнении с 2013 г. увеличилась почти в 50 раз. На втором по популярности месте находится криптовалюта Ethereum, капитализация которой в 2018 г. в сравнении с 2015 г. увеличилась в 580 раз. Цена Ethereum в 2018 г. в сравнении с 2015 г. увеличилась почти в 333 раза. На третьем по популярности месте находится криптовалюта Ripple, капитализация которой в 2018 г. в сравнении с 2013 г. увеличилась в 440 раз. Цена Ripple в 2018 г. в сравнении с 2013 г. увеличилась почти в 107 раз [2].

Следует также отметить, что криптовалюте присущи некоторые функции фиатных валют. Криптовалюта может выступать в роли средства обмена. В то же время криптовалюта не является эффективным средством сбережения из-за высокой волатильности, непостоянной ликвидности и необеспеченности.

На данный момент не существует единого подхода к регулированию рынка криптовалют. Центральный банк каждой страны использует собственные подходы. В Канаде предусмотрено использование криптовалют в роли средства оплаты, что привело к установке большого количества Bitcoin-банкоматов. В Австрии наоборот: криптовалюта не признается в качестве средства оплаты. С 2017 г. в Японии криптовалюты получили статус фиатных денег, обращающихся в стране наряду с иеной [1, с. 28].

В августе 2017 г. рыночная капитализация Bitcoin превысила капитализацию PayPal. Хотя Bitcoin и затмил PayPal по капитализации, его пользовательской базы не существует, в отличие от около 210 млн поль-