

СТРАХОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ БЫСТРОРАЗВИВАЮЩИХСЯ ИНФОРМАЦИОННО- ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Бронская Т.А., аспирантка

Научный руководитель – Лукин С.В., д-р экон. наук, зав. кафедрой
«Международный менеджмент»

Белорусский государственный университет
г. Минск, Беларусь

Страховые компании разрабатывают различные методики для повышения эффективности, устойчивости, надежности своей деятельности.

Анализ научно-технического прогресса показывает, что цифровая форма представления объектов, виртуализация производства, инновационная природа развития, интеграция и глобализация, конвергенция и динамизм, трансформация отношений производитель-потребитель, широкое применение интернета, облачных технологий вносит фундаментальные изменения, формирует информационное, электронно-цифровое или цифровое общество [1].

Революционным шагом в развитии финансовой сферы стало появление криптографической валюты под названием «Биткойн». Это уникальная система цифровых электронных денег [2]. При создании цифровых электронных денег «Биткойн» реализована блокчейн технология. (англ. block – блок, chain – цепочка).

Блокчейн обладает свойствами консенсуса, достоверности, уникальности, неизменности и аутентификации. В рамках всемирного экономического форума 2016 года ведущими мировыми экспертами и в экономике, и сфере технологий и инноваций сформулирован прогноз о том, что 10% мирового ВВП будут храниться в базах данных транзакций, на сегодняшний день общая стоимость «Биткойн» составляет около 0,025% от сегодняшних \$ 80 триллионов мирового ВВП. Эти огромные капиталы нуждаются в страховых услугах. Экономические кризисы приносят серьезные убытки владельцам товара и лицам, зависящим от них, а при больших объемах

сделок — целым отраслям, локальным и глобальным финансовым системам. Информация, поступающих от банков, брокеров, страховщиков, перестраховщиков, правовых регуляторов из разных стран, работающих на мировом рынке, свидетельствует о том, что эволюция рынка страхования и финансовых услуг к 2025 году позволит совершать порядка 58% бизнес – проектов с применением биткоинов и блокчейнов. Только в рамках проверки деятельности клиентов на законность может обеспечить 25% экономии из 10 миллиардов долларов, затрачиваемых ежегодно на обработку информации в этом секторе [3].

Вопрос безопасности и независимости в финансовом секторе все более остро возникает по мере применения и распространения этих технологий во всем мире в условиях глобализации. Многие процессы не зависят от границ государств, от внутренней политики и разрушительно влияют на всю инфраструктуру.

Блокчейн может стать именно той технологией, которая будет способствовать росту прибыли, снижению затрат, повышению эффективности процессов, развитию новых видов страхования, кардинальному изменению методов работы финансовой индустрии с оказанием высококачественных услуг. Страхование с использованием новых информационно – цифровых технологий позволит организациям гармонично вписаться в мировую глобально финансово - инвестиционную сферу, защитить денежные потоки от потерь в результате мошенничества, развивать международные отношения, откроет доступ инвестициям, технологиям и рынкам сбыта.

Список литературы

1. Новая философская энциклопедия [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://iphras.ru/elib/1265.html> Дата доступа: 1.12.2016
2. Что такое криптовалюта [Электронный ресурс] – Режим: <http://theageofstupidity.blogspot.com/http://dialogs.org.ua/ru/cross/page28649.html>. -Дата доступа 12.12.2016.
3. PwC Blockchain Project Creates Living Audit for Wholesale Insurance[Electronic resource]. – Mode of access: <http://www.coindesk.com/pwc-blockchain-project-creates-living-audit-wholesale-insurance/> – Date of access: 22.12.2016.