

УПРАВЛЕНИЕ ДЕБИТОРСКОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТЬЮ ОРГАНИЗАЦИИ В ЭПОХУ DIGITAL ECO

Е.Б. Абдалова, канд. экон. наук, доц.,

В.Е. Смирнова,

Санкт-Петербургский государственный экономический университет, Россия

Актуальность. Цифровая революция изменила жизнь общества с беспрецедентной скоростью и масштабом, открывая новые возможности, и бросая новые вызовы. Современные технологии могут внести значительный вклад в становление всех сферах общественных отношений с переориентацией их в поле цифрового пространства. Скоротечное развитие цифровых технологий меняет многие виды экономической деятельности. Согласно Указа Президента РФ от 07.05.2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» [1] первостепенной целью становления информатизации общественных отношений является цифровизация экономики.

Именно, цифровые технологии в период недавней пандемии COVID-19, сыграли ключевую роль в обеспечении устойчивости функционирования финансовой инфраструктуры, и дали толчок к колоссальным изменениям в области цифровой экономики.

Цифровая экономика масштабируется, благодаря способности аккумулировать и анализировать большие объемы данных на основе цифровых следов деловой активности хозяйствующих субъектов, происходящих на различных цифровых платформах.

Анализируя происходящие изменения через призму бизнес-сообщества, трансформация всех сегментов рынка с использованием цифровизации может сподвигнуть к производству товаров и оказанию услуг более высокого качества при наименьших затратах. Кроме того, цифровизация по-разному трансформирует цепочки ценности, и открывает новые каналы для создания цепочек добавленной стоимости.

Развитие цифровой экономики приводит к появлению новых уникальных экономических явлений, таких как смарт-контракты, технологичная платформа блокчейн, цифровые активы, передовые интегрированные протоколы и др., которые интегрируются с существующими в бухгалтерском учете экономическими категориями.

С целью минимизации рисков, все больше хозяйствующих субъектов уходят в цифровое поле контрактных отношений, заключая, так называемые, смарт или умные контракты с контрагентами – разновидность цифровых контрактов 21 века.

Согласно действующему гражданскому законодательству РФ любой контракт (сделка) представляет собой обоюдное волеизъявление сторон на совершение конклюдентных действия, которые порождают права и обязанности сторон такой сделки в рамках гражданского оборота.

На сегодняшний день, в законодательных нормативно-правовых актов дефиниция «умного» контракта не закреплена, что влечет за собой возникновение обоснованных коллизий при заключение такого цифрового вида материальной сделки. Попытка упорядочить вопросы регулирования смарт контрактов на законодательном уровне предпринята в Федеральном законе от 31.07.2020 № 259-ФЗ «О цифровых финансовых активах,

цифровой валюте и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» [2], не вступившим в законную силу.

Так, Сазонов С.П. [3, с. 388] определяет смарт контракт как соглашение между физическими и юридическими лицами, но только описанное в виде программного кода, который исполняется автоматически. Данное соглашение имеет верифицированный доступ при помощи так называемых «оракулов» - программ, которые обеспечивают реальную и цифровую интеграцию, и получает все необходимые данные.

Упомянутая автором дефиниция «умного контракта» справедлива, но не нова, и, на наш взгляд, является модифицированным от первоисточника, который нашел свое отражение в Декрете Президента Республики Беларусь от 28.03.2018 № 8 «О развитии цифровой экономики» [4]. В Декрете под смарт контрактом понимается программный код, предназначенный для функционирования в реестре блоков транзакций (блокчейне), иной распределенной информационной системе в целях автоматизированного совершения иных значимых юридических действиях.

Так, Дядькин Д.С. [5, с. 17] справедливо указывает, что смарт контракт не может рассматриваться как отдельный вид обязательства или сделки (договора), а представляет собой уникальный способ обеспечения исполнения обязательства.

По нашему мнению, наиболее обоснованная для целей хозяйственного оборота, является дефиниция смарт контракта, как цифровой формы обличия традиционной коммерческой сделки, совершенной между контрагентами по передачи товара (работ, услуг) и получения денежного вознаграждения. То есть «сделка-спутник» цифровой кооперации защищенного и ускоренного обмена кодируемой информации произведенных между контрагентами виртуальных операций для целей их последующего учета в электронном поле документооборота. Таким образом, использовании смарт контракта подразумевает имплементацию норм гражданского и цифрового права.

Безусловно, существование смарт - контракта возможно на основании электронной платформы, созданной с помощью вариативных языков программирования, которая создает бизнес модель цикличного жизнеоборота последовательных зашифрованных кодовых операций.

Интересным представляется, что смарт - контракт порождает у одной стороны цифровое финансовое обязательство, выраженное в форме кодовой информации (например счет-фактура), и цифровое финансовое право на актив у другой (например, передача документов о собственности на товар).

Таким образом, можно предположить, что смарт-контракты порождают у одной стороны «умной» сделки цифровую дебиторская задолженность, а у другой – цифровую кредиторскую задолженность.

Как высоколиквидный финансовый (оборотный) актив, дебиторская задолженность всегда представляла наибольший интерес для внешних пользователей финансовой отчетности. В условиях глобальной цифровизации экономики управление дебиторской задолженностью моделирует перед организациями новые цели - принципиально новый подход к созданию эффективной системы управления дебиторской задолженностью на базе цифровых платформ.

В свете перспектив ухода системы бухгалтерского (финансового) учета в эру цифровых технологий, на первый план встает вопрос создания эффективной системы управления дебиторской задолженностью, адаптивной к преобразующимся цифровым отношениям по учету хозяйственных операций между контрагентами.

В этой связи многие организации внедряют в систему управления дебиторской задолженностью автоматизированную платформу по отслеживанию в режиме реального времени всех операций жизненного цикла дебиторской задолженности – от выставления электронных счетов-фактур (инвойсов), заключению контрактов (в том числе электронных-смарт), контролю за денежными потоками по оплате выполненных работ (услуг) в наличной/безналичной форме, до контроля над безнадежной дебиторской задолженностью и разрешению споров. Такого вида платформы функционируют на базе искусственного интеллекта, основной задачей которых является установление точной и оперативной цифровой связи между контрагентами на протяжении всего цикла их взаимодействия.

На наш взгляд, процесс функционирования таких платформ можно представить следующими этапами:

- «облачный» мониторинг кредитного риска. Этот процесс в режиме реального времени позволяет снизить кредитный риск при помощи автоматизированного и непрерывного мониторинга клиентских портфелей;
- механизм кредитного скоринга клиентской базы. Такая гибкая модель скоринга позволяет организации в режиме реального времени принимать решения по кредитованию клиентов с учетом особенностей действующей в организации кредитной политики;
- совместный процесс по управлению кредитными рисками. В данном случае в режиме реального времени у контрагентов есть совместный «облачный» доступ к данным о денежных потоках по совершенным операциям;
- «облачные» решения цифрового документооборота. Данный автоматизированный процесс позволяет создать «облачное» хранилище по взаимнообмену и отслеживанию между контрагентами различного рода электронных документов (претензии, счета-фактуры, инвойсы, налоговые сертификаты, банковская гарантия, платежное поручение и др.);
- «облачный» репозиторий для контрагентов. Такое архивное хранилище цифровых следов между контрагентами позволяет отслеживать истории совершенных платежей по операциям между контрагентами, имеющиеся претензии, открытые счета-фактуры и др.;
- «облачный» учет денежных потоков. Указанный этап автоматизирует агрегацию денежных потоков из различных источников, создавая «облачные» связки платежей, сопоставление счетов-фактур, кодирование вычетов, что, в конечном итоге, оказывает положительное влияние на интегрированную систему балансировки и оптимизации ресурсов организации;
- «облако» вычетов. Данный процесс аккумулирует резервное хранение копий документов, которые дают основания для бюджетных (налоговых) преференция, в том числе, налоговый вычет НДС, для целей межотраслевого, клиентского и государственного взаимодействия;

– «облако» отслеживания платежей. С помощью искусственного интеллекта организация сможет увеличить денежный поток, снизить коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности. Данный автоматизированный процесс позволяет спрогнозировать даты оплаты и тенденции к погашению платежей, автоматически отсортировать контрагентов с низким и высоким уровнем кредитного риска. Кроме того, на таком этапе можно предоставить верифицированный доступ третьим лицам по взысканию/ продаже образовавшейся задолженности с контрагентами;

– платежный шлюз. Автоматизированный процесс обеспечивает многоформатный прием платежей при использовании токенизации для минимизации комплаенс-риска, и длительного хранения цифровых следов о произведенных транзакциях между контрагентами. Кроме того, данный процесс позволяет снизить расходы контрагента при оплате кредитными/дебетовыми картами, а также сократить временной разрыв осуществления контрагентом оплаты за выполненную работу (услугу), что, в свою очередь, положительно повлияет на коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности.

С учетом происходящих реалий цифровизации всех сфер общественной жизни, автоматизированные платформы начинают уверенно занимать нишу потенциально новых систем управления дебиторской задолженностью организации. Эпоха цифровизации экономики благотворно влияет на процесс финансового учета операций между хозяйствующими субъектами, аккумулируя преимущества цифрового следа всех совершенных операций и транзакций между контрагентами, а также защищая такие операции от несанкционированного и не верифицированного доступа к ним третьих лиц. На наш взгляд, эффективная система управления дебиторской задолженностью организации на базе автоматизированных платформ, будет способствовать повышению коэффициента ликвидности организации, и сделает ее максимально привлекательной для инвестирования.

Список использованных источников

1. О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года: Указа Президента Российской Федерации от 07.05.2018 N 204// [Электронный ресурс] – Режим доступа:http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_297432/#dst0.
2. О цифровых финансовых активах, цифровой валюте и о внесении изменений в отдельные акты Российской Федерации: федер. закон от 31.07.2020 N 259–ФЗ// [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_358753/.
3. Сазонов С.П. Роль смарт-контрактов в работе бухгалтера в цифровой экономике. [Электронный ресурс]/ С.П. Сазонов – 2017. – С. 388-389. – Режим доступа: https://www.elibrary.ru/download/elibrary_37375012_40787484.pdf, свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.;
4. О развитии цифровой экономики: Декрет Президента Республики Беларусь от 28.03.2018 N 8// [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://legal.report/uploads/doc/%D0%B4%D0%B5%D0%BA%D1%80%D0%B5%D1%828.pdf>.
5. Дядькин Д.С. Смарт-контракты в России: перспективы законодательного регулирования// Universum: экономика и юриспруденция. – 2018. – N 5. – С. 17-20.

Министерство образования Республики Беларусь
Полоцкий государственный университет

**УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ:
МЕЖДУНАРОДНЫЕ И НАЦИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ**

Электронный сборник статей
IV Международной научно-практической online-конференции

(Новополоцк, 26 ноября 2020 г.)

Текстовое электронное издание

Новополоцк
Полоцкий государственный университет
2020

Устойчивое развитие экономики: международные и национальные аспекты [Электронный ресурс] : электронный сборник статей IV Международной научно-практической online-конференции, Новополоцк, 26 ноября 2020 г. / Полоцкий государственный университет. – Новополоцк, 2020. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

Впервые материалы конференции «Устойчивое развитие экономики: международные и национальные аспекты» были изданы в 2012 году (печатное издание).

Рассмотрены демографические и миграционные процессы в контексте устойчивого развития экономики; обозначены теоретические основы, практические аспекты управления человеческими ресурсами; выявлены и систематизированы драйверы инклюзивного экономического роста в Беларуси и за рубежом; раскрыты актуальные финансовые и экономические аспекты развития отраслей; приведены актуальные проблемы и тенденции развития логистики на современном этапе; отражены современные тенденции совершенствования финансово-кредитного механизма; освещены актуальные проблемы учета, анализа, аудита в контексте устойчивого развития национальных и зарубежных экономических систем; представлены новейшие научные исследования различных аспектов функционирования современных коммуникативных технологий.

Для научных работников, докторантов, аспирантов, действующих практиков и студентов учреждений высшего образования, изучающих экономические дисциплины.

Сборник включен в Государственный регистр информационного ресурса. Регистрационное свидетельство № 3061815625 от 23.05.2018.

№ госрегистрации 3061815625

ISBN 978-985-531-720-4

© Полоцкий государственный университет, 2020

2 – дополнительный титульный экран – производственно-технические сведения

Для создания электронного сборника статей IV Международной научно-практической online-конференции «Устойчивое развитие экономики: международные и национальные аспекты» использованы текстовый процессор Microsoft Word и программа Adobe Acrobat XI Pro для создания и просмотра электронных публикаций в формате PDF.

Компьютерный дизайн обложки *М. С. Мухоморовой*
Технический редактор *С. Е. Рясова, А. А. Прадидова*
Компьютерная верстка *Т. А. Дарьянова*

Подписано к использованию 27.01.2021.
Объем издания: 18,8 Мб. Заказ 019.

Издатель и полиграфическое исполнение:
учреждение образования «Полоцкий государственный университет».

Свидетельство о государственной регистрации
издателя, изготовителя, распространителя печатных изданий
№ 1/305 от 22.04.2014.

ЛП № 02330/278 от 08.05.2014.

211440, ул. Блохина, 29, г. Новополоцк, Беларусь
тел. 8 (0214) 53 05 72,
e-mail: i.pozdnyakova@psu.by