

БЕНЕФИЦИАР

журнал об экономических науках

Публикации для студентов, молодых ученых и научно-преподавательского состава на www.beneficiar-idp.ru

ISSN 2500-3798 Издательский дом "Плутон" idpluton.ru

Выпуск №41

КЕМЕРОВО 2019

20 мая 2019 г.
ББК Ч 214(2Рос-4Ке)73я431
ISSN 2500-3798
УДК 378.001
Кемерово

Журнал выпускается ежемесячно, публикует статьи по экономическим наукам. Подробнее на www.beneficiar-idp.ru

За точность приведенных сведений и содержание данных, не подлежащих открытой публикации, несут ответственность авторы.

Редкол.:

П.И. Никитин - главный редактор, ответственный за выпуск.

Д.С. Лежнин - главный специалист центра кластерного развития ОАО «Кузбасский технопарк», ответственный за первичную модерацию, редактирование и рецензирование статей.

Л.Г. Шутько - кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики КузГТУ, ответственный за финальную модерацию и рецензирование статей.

Л. Л. Самородова - кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики КузГТУ, ответственный за финальную модерацию и рецензирование статей.

Е. Ю. Доценко - кандидат экономических наук, доцент кафедры политической экономики и истории экономической науки, Москва, Российский экономический университет им. Г. В. Плеханова, ответственный за финальную модерацию и рецензирование статей.

Н. В. Долбня - доктор экономических наук, профессор ВАК, профессор Кубанского социально-экономического института.

К. У. Джумабеков - кандидат экономических наук, доцент кафедры "Технологии и экология" Школы права и социальных наук АО "Университет "НАРХОЗ";

И. В. Арутюнян - кандидат технических наук, доцент, зав. кафедрой экономики, управления и информационных технологий, Университет Месроп Маштоц

О. П. Полесская - кандидат экономических наук, Брянский Государственный университет имени академика И.Г. Петровского (БГУ)

Н. С. Меркулова - кандидат экономических наук, ФГБОУ ВО Курский государственный университет, кафедра финансов, кредита и бухгалтерского учета

И. В. Синкевич - кандидат экономических наук, доцент кафедры "Экономические теории" Белорусского национального технического университета

М. У. Рахматова - кандидат экономических наук, доцент, Кыргызский Национальный Университет им. Ж. Баласагына

Садыралиев Жандаралы - кандидат экономических наук, и.о. доцента, Джалал-Абадский государственный университет

А.О. Сергеева - ответственный администратор[и др.];

Журнал об экономических науках «Бенефициар», входящий в состав «Издательского дома «Плутон», был создан с целью популяризации экономических наук. Мы рады приветствовать студентов, аспирантов, преподавателей и научных сотрудников. Надеемся подарить Вам множество полезной информации, вдохновить на новые научные исследования.

Издательский дом «Плутон» www.idpluton.ru e-mail: admin@idpluton.ru

Подписано в печать 20.05.2019 г.

Формат 14,8×21 1/4. | Усл. печ. л. 4.2. | Тираж 300.

Все статьи проходят рецензирование (экспертную оценку).

Точка зрения редакции не всегда совпадает с точкой зрения авторов публикуемых статей.

Авторы статей несут полную ответственность за содержание статей и за сам факт их публикации.

Редакция не несет ответственности перед авторами и/или третьими лицами и организациями за возможный ущерб, вызванный публикацией статьи.

При использовании и заимствовании материалов ссылка обязательна

Оглавление

1. ВНЕДРЕНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ В СТРОИТЕЛЬНУЮ ИНДУСТРИЮ ПРИДНЕСТРОВЬЯ.....	3
Касьян К.В.	
2. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РОССИИ И ЗА РУБЕЖОМ.....	6
Ефимова Ж..А.	
3. THE STRATEGY OF ACTIONS AND IMPLEMENTATION OF THEM IN UZBEKISTAN..	10
Tukhliiev I.S., Suyarov A.S., Gadoeva M.K.	
4. ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ПЛАТЕЖНОЙ СИСТЕМЫ РФ, ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ.....	13
Антонова А.А.	
5. РАЗРАБОТКА КРЕДИТНОЙ ПОЛИТИКИ КОМПАНИИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ.....	17
Маркелов Е.А.	
6. БЛОКЧЕЙН В СПОРТЕ.....	19
Ванюк Е.В., Григорьев В.В.	

Касьян Кристина Владимировна
Kasian Kristina Vladimirovna

Преподаватель ГОУ «Приднестровский государственный университет им.Т.Г.Шевченко»,
Бендерский политехнический филиал, кафедра «Строительная инженерия и экономика»,
Приднестровская Молдавская республика

УДК 69.658.5

ВНЕДРЕНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ В СТРОИТЕЛЬНУЮ ИНДУСТРИЮ ПРИДНЕСТРОВЬЯ

IMPLEMENTATION OF PROJECT MANAGEMENT SYSTEM IN CONSTRUCTION INDUSTRY OF TRANSNISTRIA

Аннотация: Строительство со всех сторон представляет собой инвестиционную деятельность, которая предполагает создание уникальных проектов, позволяющих добиться намеченных целей. Так как конечным результатом любого строительства является какая-либо материальная ценность, то оно предполагает вложение определенных финансовых средств, правда вложенные инвестиции должны окупаться, когда строительный объект будет завершен. В данном процессе должны совместно работать подрядчик, заказчик и непосредственно инвестор, который вкладывает денежные средства в строительство. Управление проектами в строительной отрасли должно обеспечить участников проекта гармоничной и бесперебойной работой.

Annotation: Construction from all sides is an investment activity, which involves the creation of unique projects that allow to achieve the intended goals. Since the end result of any construction is any material value, it involves the investment of certain financial resources, although the investment should pay off when the construction object is completed. In this process, the contractor, the customer and the investor who invests in the construction should work together. Project management in the construction industry should provide project participants with a harmonious and smooth operation.

Ключевые слова: строительство, проект, участники проекта, управление проектами, роль управления в строительной индустрии.

Keywords: construction, project, project participants, project management, the role of management in the construction industry.

Строительство играет исключительно важную роль в развитии экономической системы государства вне зависимости от его геополитического положения, уровня развития, численности населения и других характеристик. Для того чтобы добиться экономического роста государства необходимо создать производственные мощности во всех отраслях экономики, которые соответствовали бы инновационным технологиям. Помимо развития отраслей необходимо стимулировать и экономически активное население страны, этого можно добиться с помощью повышения уровня жизни населения – это, прежде всего, обеспечить их необходимым жильем. В совокупности все это означает освоение большого объема капитальных вложений, а, следовательно, функционирование отрасли «строительство». [1]

Капитальное строительство зданий и сооружений – это всегда большие временные и денежные затраты. Многие инвесторы, вкладывая денежные средства в проект на словах от исполнителей строительства, получают оговоренные сроки, вроде бы и определенный бюджет на строительство, который устраивает обе стороны, но по факту появляется огромное количество споров и конфликтов. [2]

Инвесторы строительной отрасли зачастую сталкиваются с нарушением сроков, со снижением качества выполняемых работ и увеличением бюджета. Появление таких сложностей можно объяснить, а выявленные проблемы можно вовремя предотвратить. Возникают такие сложности из-за того, что большинство заказчиков на этапе подготовки к строительству уделяют очень мало внимания таким вопросам как управление и контроль.

Мелкие заказчики обычно сами контролируют весь строительный процесс. Но к чему это может привести, если человек не имеет соответствующих знаний и опыта? Находясь перед дилеммой, инвестор должен сделать выбор между компанией, привлекаемой со стороны для управления строительным объектом и созданием собственного подразделения по управлению

проектом, не имеющего достаточного опыта и квалификации. При этом необходимо четко помнить, что финансовый успех реализации любого проекта напрямую зависит от качества привлекаемых специалистов для сопровождения строительного проекта. Для того чтобы добиться желаемого результата требуются квалифицированные специалисты, специально обученные сотрудники, прошедшие не только соответствующее обучение, но и владея практическими навыками в области жизненного цикла строительства.

К сожалению, даже руководители крупных компаний до конца не понимают или попросту забывают о том, что управление проектами – это важнейшая функция в сфере строительства. Не уделяя должного внимания этому вопросу, они приходят к тому, что увеличиваются сроки, бюджет и ухудшается качество выполняемых строительно-монтажных работ.

Что же такое управление проектами спросите Вы? Управление проектами – это приложение знаний, опыта, методов и средств к работам проекта для удовлетворения требований, предъявляемых к проекту, и ожиданий его участников. Чтобы удовлетворить эти требования и ожидания, необходимо найти оптимальное сочетание между целями, сроками, затратами, качеством и другими характеристиками проекта. В строительной индустрии принято считать, что управление проектами – это ответственный план работ по оптимизации расходуемых затрат времени на все этапы проектирования и реализации строительного объекта, учитывающий заданные денежные и материальные ресурсы.

Управлять строительным объектом необходимо от начала его зарождения, последовательно охватывая все этапы его реализации и заканчивая его закрытием. Всё это поможет просчитать все возможные риски и грамотно провести строительство. [3]

Среди многочисленных особенностей управления проектами можно выделить:

Во-первых, необходимость задать основные параметры проекта, в том числе сроки начала и окончания выполнения строительно-монтажных работ, технические характеристики как отдельных строительных конструкций так всего объекта в целом, определение бюджета реализации строительного проекта.

Во-вторых, выполнение взаимной привязки всех параметров, разработку основной концепции реализации проекта, определение заданий проектировщикам и исполнителям строительства.

В-третьих, специалист, осуществляющий управление строительным объектом, берет на себя функции заказчика строительства. Его задачей является обеспечить достижение поставленных целей, а, значит, реализовать все заданные параметры объекта в необходимом объеме и в установленные сроки.

Управление строительными объектами гарантирует:

- целевое использование инвестиций;
- успешное завершение строительного проекта, а самое главное в назначенный срок, в полном соответствии с нормами продолжительности строительства;
- высокий уровень качества строительства;
- снижение рисков проекта за счет улучшения проектирования, планирования и организации строительного производства;
- четкое вписывание проекта в бюджетные рамки.

Таким образом, все большее число руководителей строительными организациями приходят к пониманию необходимости проектного управления и осознают все перспективы применения данной технологии. При грамотном управлении имеющимися ресурсами, можно улучшить конкурентное положение организации в экономическом пространстве. Поэтому интерес к управлению проектами, как к наиболее эффективной организационно-деятельной парадигме и управленческой культуре осуществления проектов, демонстрирует бурный рост.

Современное инженерное образование внедряет в учебный процесс изучение такой самостоятельной дисциплины как «Управление проектами». Современные студенты, изучая данную дисциплину, приобретают неисчерпаемый багаж знаний в области управления проектами. Учатся принимать организационно-управленческие решения, укрепляют практические навыки разработки проектной документации и разработки бизнес-планов на строительные объекты, развивают умения грамотно управлять человеческими и материальными ресурсами с целью получения от проекта максимальной экономической эффективности.

Говоря о строительной отрасли, хочется отметить, что на сегодняшний день существует огромный спрос на профессиональных специалистов в области управления строительными

проектами. В скором времени волна интереса к этой сфере деятельности возрастет и не остается сомнений, что управление проектами также, как и профессия руководителя проектов имеет большое будущее.

Библиографический список:

1. Барановская Н.И. Экономика строительства / Н.И. Барановская, Ю.Н. Казанский. Ч. 1 // АСВ-СПб ГАСУ. – 2003.
2. Бирюков А.Н. Основы организации, экономики и управления в строительстве: учеб. пособие / А.Н. Бирюков, А.И. Буланов, В.С. Ивановский / Федеральное агентство специального строительства. – Москва. 2012.
3. Мазур И.И. Управление проектами: учеб. пособие / И.И. Мазур, В.Д. Шапиро, Н.Г. Ольдерогге / Омега-Л. – Москва. 2004.
4. Хелдман К. Профессиональное управление проектом / К. Хелдман; Пер. с англ. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2005.
5. Чурилов А. А. Понятие, роль и актуальность проектного управления в России // Молодой ученый. - 2013. - №3.

Ефимова Жанна Анатольевна
Efimova Zhanna Anatolyevna

магистрант, кафедра финансов, денежного обращения и кредита ФЭИ ТГУ, г.Тюмень
E-mail: ZhannaPortniagina@yandex.ru

УДК 33

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РОССИИ И ЗА РУБЕЖОМ

COMPARATIVE ANALYSIS OF THE IMPLEMENTATION OF ASSESSMENT ACTIVITY IN RUSSIA AND ABROAD

Аннотация: развитие оценочной деятельности характерно для всех стран с рыночной экономикой. В статье приводится сравнительный анализ оценочной деятельности в Великобритании, США, Австралии, Италии, Китае и России по трем основным параметрам - правовой основе деятельности, содержанию отчета об оценке, и требованиям к специалистам, осуществляющим оценку недвижимости.

Annotation: the development of valuation is typical for all countries with market economies. The article provides a comparative analysis of valuation activities in the UK, USA, Australia, Italy, China and Russia according to three main parameters - the legal basis of the activity, the content of the valuation report, and the requirements for specialists engaged in real estate valuation.

Ключевые слова: оценка, отчет об оценке, стандарты оценки

Keywords: evaluation, evaluation report, evaluation standards

Наличие рыночной экономики и частной собственности в каждой стране неизбежно приводит к развитию оценочной деятельности. Учитывая тот факт, что в настоящее время большинство стран мира характеризуются рыночной экономикой, появляется возможность рассмотреть аспекты оценочной деятельности на примере множества стран.

Рассмотрим особенности оценки недвижимости на примере Великобритании, США, Австралии, Италии, Китая и нашей страны по трем основным параметрам - правовой основе деятельности, содержанию отчета об оценке, и требованиям к специалистам, осуществляющим оценку недвижимости.

Принято считать, что зародилась оценочная деятельность в Великобритании в середине XIX столетия. Именно здесь в 1868 г создан Королевский институт сертифицированных оценщиков (RICS) одна из наиболее авторитетных в мире организаций, осуществляющих деятельность в области отношений связанных с операциями с недвижимостью. Институту RICS в XVII Правительством предоставлены все полномочия, после чего он полноправно становится основным органом регулирования оценочной деятельности в Великобритании. Таким образом государственное управление деятельностью оценщиков в Великобритании не осуществляется. Институтом RICS начиная с 1974 г разрабатываются и публикуются стандарты оценки, также известные как «Красная книга», которые в 1991 г. становятся обязательными к применению для всех членов RICS [1].

Все требования к составу отчета об оценке изложены в публикуемых стандартах. Отчет должен быть исчерпывающим и содержать в себе всю необходимую информацию для идентификации объекта оценки, а также расчеты, проводимые оценщиком для определения стоимости.

Следующим критерием для сравнения являются требования к оценщикам, предъявляемые в рассматриваемых странах. Для осуществления профессиональной деятельности по оценке в Великобритании обязательным условием является членство в RICS. Вступление в RICS происходит при условии прохождения специальной профессиональной подготовки и сдачи квалификационного экзамена. Кроме этого для получения членства обязательно наличие диплома об окончании учебного заведения аккредитованного RICS по соответствующим специальностям, либо опыт работы в сфере оценки равный четырем годам и более.

Оценочная деятельность в США регулируется государством как на уровне отдельных штатов, так и на федеральном уровне. Ведущими профессиональными организациями США в 1987 был создан Фонд оценки, который впоследствии стал одним из основных органов государственного

регулирования. Наряду с Фондом осуществляют работу два независимых органа Совет по стандартам оценки и Совет по классификации оценщиков, устанавливающие регламенты проведения оценочной деятельности, минимальный уровень образования, опыта, и экзаменационных требований для кандидатов в оценщик. Роль надзорного органа, контролирующего исполнение оценочного законодательства, осуществляет Подкомитет по оценке (Appraisal Subcommittee) входящий в структуру Правительства США [2].

Нормативно-правовой базой служат Единые стандарты профессиональной оценочной практики ЕСПОП (Uniform Standards, of Profesional Appraisers Practices), которые являются обязательными для использования практикующими оценщиками на всей территории США. Наличие многоуровневой системы регулирования, включающей большое количество институтов, позволяет сделать вывод о высоком уровне организации, надзора и развития оценочной деятельности в США в настоящее время.

Примечательно, что в этой стране до 1989 г. рынок оценочных услуг был саморегулируемым. Переход к государственному регулированию был вынужденной мерой, обусловленной кризисом недвижимости в США, вызванным бесконтрольным осуществлением оценочной деятельности. В результате некачественной, некомпетентной и зачастую фальсифицированной оценки возникли убытки американских кредитно-финансовых институтов [5]. Отчет об оценке в США должен включать все записи сделанные оценщиком в процессе работы по оценке и консультации клиента. Записи, содержащиеся в отчете, должны соответствовать нормам ЕСПОП. Отчеты об оценке подлежат хранению в течение минимум 5 лет.

Характерной особенностью является наличие в разных штатах собственных требований по лицензированию и сертификации, соответственно специалисту для работы в определенном штате необходимо получать отдельную лицензию. Для получения лицензии кандидату необходимо: наличие высшего образования; прослушивание двух теоретических курсов; сдача квалификационного экзамена; получение достаточного количества баллов за отчет, представленный соискателем на получение лицензии; практика проведения оценки в количестве 4 500 часов.

В Австралии оценочная деятельность получила свое развитие относительно недавно, начиная в 1990-х гг. Органом регулирования оценочной деятельности в Австралии является саморегулируемая организация Австралийский Институт оценки (Australian Property Institute API). Институт занимается разработкой регламентов по проведению оценки, для всех видов недвижимого имущества. В 1994 году Австралийским институтом оценки был учрежден Австралийский совет по Стандартам оценки, функции которого заключаются в определении стандартов оценки, а также внедрении их в практическую деятельность оценщиков на уровне законодательства. Чтобы осуществлять оценочную деятельность в Австралии, лицензирование специалисту не требуется. Только в ряде штатов для осуществления деятельности требуется членство в Институте оценки.

В Австралии отсутствуют какие-либо требования к отчету об оценке как на законодательном уровне, так и на практике. Равносильными результатами оценки могут быть как подробные отчеты, так и односторонние заключения. Форма отчета, как правило, зависит от вида оцениваемого объекта, цели оценки и квалификации оценщика [4].

Чтобы стать членами Австралийского института оценщиков кандидаты должны соответствовать следующим немногочисленным требованиям: иметь диплом образовательного учреждения, аккредитованного институтом; иметь опыт работы в области оценки два и более года; периодически повышать свою квалификацию.

Что касается Италии, в этой стране отсутствуют государственное регулирование и надзор в области оценки недвижимости. Основными органами регулирования оценочной деятельности являются общественные организации Итальянский институт по оценке недвижимости профессиональная организация оценщиков (Italian Institute for Real Estate Valuation) и Национальный совет итальянских оценщиков (National Council of Italian Surveyors). В 2005 году в Италии были опубликованы стандарты оценки недвижимости, однако они законодательно они не утверждены и носят сугубо рекомендательный характер. Для осуществления деятельности по оценке, специалисту лицензирование не требуется, аналогично ситуации в Австралии. В Италии оценщиков утверждает суд или другие государственные учреждения. Утвержденные оценщики вносятся в специальные списки, по которым ведется учет специалистов. При этом отсутствует официальная процедура проверки кандидатов в виде экзамена или теста на предмет наличия знаний в профессиональной области. Посещение кандидатами в оценщики специальных курсов по основам

оценки также не носит обязательный характер. Четкое содержание отчета об оценке в Италии не регламентировано, отчет может быть составлен как в письменной, так и в устной форме, в произвольном объеме.

Датой начала развития оценочной деятельности в Китае считается 1989 год, когда в стране официально появилась профессия оценщика. 1993 год ознаменовался созданием Китайского Общества Оценщиков - саморегулируемой организации, включающей в состав более 30 региональных отделений. Китайское общество оценщиков подконтрольно Министерству финансов Китая. Положение об оценке государственной собственности, изданное государственными органами в ноябре 1991 года является основным документом, регулирующим оценочную деятельность в Китае. Таким образом оценочная деятельность в Китае полностью находится под контролем государства [2].

Отчет об оценке в Китае формируется в соответствии с принятыми Правилами, содержит в достаточной мере всю информацию, необходимую для проведения оценки. Отчёт визируется подписью минимум двух сертифицированных оценщиков, и заверяется печатью организации. С 1995 года сертификат Оценщика получают специалисты, сдавшие единый общенациональный экзамен и соответствующие установленным требованиям относительно опыта работы в оценочной деятельности.

В России оценочная деятельность регулируется Федеральным законом № 135 ФЗ от 29.07.98 «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» и принимаемыми в соответствии с ним иными нормативно-правовыми актами РФ, а также международными договорами РФ. Долгое время регулирование в России осуществлялось централизованно, посредством государственного лицензирования. С 1 января 2008 года рынок оценочных услуг полностью перешел к саморегулированию, в связи с отменой государственного лицензирования оценочной деятельности. Основная роль в развитии российской оценки перешла к саморегулируемым организациям – профессиональным объединениям оценщиков. Саморегулирование обеспечивается обязательным по закону членством всех оценщиков в саморегулируемой организации оценщиков.

Требования к содержанию отчетов об оценке, регламентируются Федеральным законом об оценочной деятельности, а так же Федеральным стандартом оценки №3, в которых указано, что отчет должен быть содержательным, полным, раскрывающим не только всю информацию об объекте оценки, но и характеризующим состояние рынка на дату оценки.

Для осуществления оценочной деятельности в РФ необходимо наличие квалификационного аттестата, условиями получения которого являются сдача квалификационного экзамена и наличие опыта работы в области оценочной деятельности, не менее трех лет. Одновременно, не менее одного года из последних трех лет стажа работника должно приходиться на работу в должности помощника оценщика или непосредственно оценщика [4].

Результаты сравнительного анализа оценочной деятельности выбранных стран приведены в Табл.1

Таблица 1

	США	Великобритания	Австралия	Италия	Китай	Россия
Государственное регулирование	+	-	-	-	-	-
Лицензирование оценочной деятельности	+	+	-	-	+	+
Требования к отчету об оценке	+	+	-	-	+	+

Источник: составлено автором

Резюмируя проведенное исследование, можно сказать, что несмотря на тот факт, что оценочная деятельность в России появилась и сформировалась позже, чем в Европейских странах, на настоящий момент она обладает хорошей основой для эффективного функционирования, и дальнейшего развития. Огромный вклад в становление оценочной деятельности бесспорно внесла возможность использования опыта других стран в области оценки.

Библиографический список:

1. Европейские Стандарты Оценки: Режим доступа - <https://www.tegova.org/en/p57285cac4ae65>: (Обращение 12.05.2018)
2. Верховина А.В., Федотова М.А. Сравнительный анализ международного и российского законодательства в области оценочной деятельности /— М.: ИНТЕРРЕКЛАМА, 2003. — 368 с.
3. Иванова Е.Н. Оценка стоимости недвижимости. Учебное пособие под ред. д-ра экон. наук, проф. Федотовой М.А. - М., 2007.
4. Об оценочной деятельности в Российской Федерации: Федеральный закон от 29.07.1998 №135-ФЗ (ред. от 29.07.2017) . — Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_19586/ (дата обращения 01.05.2019г)
5. Тепман Л.Н.. Оценка недвижимости: Л.Н.Тепман , под ред. В.А.Швандрара. М.: ЮНИТИ-ДАНА 2012.- 463с.

Tukhliev Iskandar Suyunovich
DSc, professor

Suyarov Abdulaziz Shokirjon ugli
Student

Gadoeva Muborakkhon Khayriddin kizi
student,
Faculty of service and tourism,
Samarkand Institute of Economics and Service,
(Samarkand, Republic of Uzbekistan)
E-mail: mubaxon@bk.ru

УДК 33

СТРАТЕГИЯ ДЕЙСТВИЙ И РЕАЛИЗАЦИИ ИХ В УЗБЕКИСТАНЕ

THE STRATEGY OF ACTIONS AND IMPLEMENTATION OF THEM IN UZBEKISTAN

Аннотация: Эта статья о пути, который Узбекистан выбрал после независимости и эффективности этого пути. В нем также изложены цели и задачи стратегии действий на 2017–2021 годы.

Annotation: This article is about the way that Uzbekistan has chosen after independence and effectiveness of this way. It also outlines the goals and objectives of the action strategy for 2017-2021.

Ключевые слова: сообщество, стратегия действий, государственное управление, приоритеты, перспективные планы и судебная система.

Key words: community, action strategy, public administration, priorities, promising plans, and judicial system.

Uzbekistan has moved to a new stage of development in the 21st century. Following our independence, our first President Islam Karimov chose a gradual transition to the market economy with the national model of development of Uzbekistan. Gradual transition to a market economy was a social and economic development of Uzbekistan. The development path of Uzbekistan was primarily to create a strong civil society organization. It was clear that many obstacles would be encountered, as well as other issues, such as the policy adaptation process. The development model of Uzbekistan was based on the following five principles:

- economy superiority over politics;
- the state's chief reformer;
- rule of law;
- strong social policy;
- a gradual transition to a market economy.

According to the above principles, Uzbekistan has developed in every aspect, and our country has its own direction of national development. Uzbekistan is a country that is based on democratic principles and highly appreciates human rights. In order to remove the political views of the former

Soviet era from minds of the population our development path was chosen and it was widely disseminated among our population. A great many conveniences have been created and set up by the law in organizing and running a business. Monetary reform was held and aimed at creating a new program for the community to effectively address the social and economic problems that arise between the core layers of the population. For this purpose, President Shavkat Mirziyoev signed a decree on February 7, 2017 "On Strategy for Action for Further Development of Uzbekistan". A 5-year action plan for 2017-2021 has been developed to ensure the implementation of the decree. The action strategy has its own symbol and consists of 5 different colored symbols, each of which is adapted to each of the priorities. In detail, the first blue color is a symbol of sky and clear water, which is the color of the flag of Amir Temur and symbolizes the "priority of the state and society building system". Intrinsic color is a symbol of priority and non-discrimination, which is a legitimate element, and serves as a priority for "the rule of law and the further reform of the judicial system." The



golden color is a symbol of power and wealth, which is a component of the development of the economy, and represents the priority of "Economic development and liberalization". The red color is a symbol of the well-being of the living and the population, and includes the priority of the "social sphere development". Finally, the white color is a symbol of peace and cleanness, which is a symbol of peacekeeping, as a symbol of "security, religious tolerance, and inter-ethnic harmony, mutually beneficial and effective foreign policy." As mentioned above, the action strategy identifies five key priorities and has so far done a number of activities in this area:

- In particular, the laws of the Republic of Uzbekistan "On administrative procedures" and "On public control" were adopted in the first priority area, Decree of the President of the Republic of Uzbekistan "On Approval of the Concept of Improvement of Normative Creativity", "On Additional Measures for Intensified Development of the Public Services System". The Advisory Council for the Development of Civil Society under the President of the Republic of Uzbekistan was established, the Decree of the President of the Republic of Uzbekistan "On Measures to Organize the Activities of Public Councils under the State Authorities" was adopted, launched private web portal named the "My opinion", which can be called up to date. The Administration of the President of the Republic of Uzbekistan replaced the Office of the President of the Republic of Uzbekistan with a view to improving the public administration system. The structure of the Cabinet of Ministers of the Republic of Uzbekistan has been improved. A total of 201 public services centers operating in the towns and districts of the Republic have been launched. Through these centers, 109 types of services have been provided to citizens, and more than 1 967 000 applications have been provided to the public service centers. Discussed draft normative-legal acts, more than 1,500 complaints were received to the collective references portal "My opinion". 9 licensing functions were transferred from the Cabinet of Ministers of the Republic of Uzbekistan and relevant ministries and agencies. The function of 3 licensing type of activity is given to the territorial bodies of the Republican state bodies and local state bodies, also the function of issuing documents has been given to the administrations of the district (city) from the Council of Ministers of the Republic of Karakalpakstan, regions and Tashkent city.

- The Commission for the Protection of the Independence of the Republic of Uzbekistan has been established in the priority direction of the Supreme Council of the Republic of Uzbekistan, "The concept of improving the criminal and criminal procedure legislation for 2018-2021 " of the Republic of Uzbekistan, The Law" On the State Security Service of Uzbekistan "has been amended and changes have been added to some laws that guarantee the protection of the rights and freedoms of citizens, entrepreneurs and prisoners in the conduct of pretrial investigation and prosecution, repairs were carried out in penitentiary establishments, surveillance cameras were installed, and material and technical basis of these institutions were improved to ensure the rights of prisoners, and normative-legal acts were adopted to increase the role and authority of the lawyer. 74 road sections, including 31 patrol posts and 43 patrol posts were closed at the inconveniences of citizens. The court system, the prosecutor's office, the police, and other law enforcement agencies have been improved. Under the Prosecutor-General's Office, the Inspectorate for the Control of Agro-Industrial Complex and Food Security, the General Prosecutor's Academy has been established. In order to improve the prisoners' rights and prison conditions, 106 video surveillance detention facilities were installed in 1814 temporary prisons and 12 detention facilities had 123 video surveillance cameras, as well as 149 monitors and 132 servers.

- The third priority is the Law of the Republic of Uzbekistan "On Public Procurement", the Decree of the President of the Republic of Uzbekistan "On the Concept of Improvement of the Tax Policy of the Republic of Uzbekistan" and "On measures to ensure transparency of the budget information and active participation of citizens in budget process", Decree of the President of the Republic of Uzbekistan "On additional measures to accelerate the development of growing fruit and vegetable in the Republic of Uzbekistan", The Decree of the President of the Republic of Uzbekistan "On Approval of the Strategy for Innovative Development of the Republic of Uzbekistan for 2019-2021" was adopted. The Medium Term Concept of Monetary Policy Implementation and its Development, a Roadmap for conceptual implementation for 2018-2021 was developed, switching to the mode of a gradual transition in inflation targeting was selected. 7 types of entrepreneurship activities were excluded from the list of licensed types of activity, licenses for 4 types of activity were 1 and 34 of the licensing procedures were incorporated into 16 and the procedure for allowing 35 types of actions has been completely abolished.

- The fourth priority on the adoption of legislation on the cheap housing in rural areas and for the purchase of multi-storey houses and flats in the city from July 1, 2018 to January 1, 2020 up to 20 years with grace period and interest rate during 3 years and the first 5 years at the rate of 7%, and in recent years the

Central Bank's refinancing rate mortgage loans with payments determined. Complex repairs of 368 mahallas in 174 districts in 2018 are envisaged within the framework of the "prosperous neighborhood" program. Capital repairing and reconstruction of 736 social objects, improvement of the system of 1847 km of electric power supply have been done, in addition, it is planned to moderate the communication system to the population. At the Asian Games held in Indonesia, athletes from Uzbekistan have won 21 gold, 24 silver and 25 bronze medals in the total of 30 types of sports and among 45 countries, it ranked 5th in the team standings. More than 300 doctors from Russia, Turkey, Ukraine, Azerbaijan, Belarus, Kazakhstan, South Korea, Japan, Germany, Israel, France, China, India, and Georgia visited Uzbekistan in January-August of the 2018 year. Within the framework of these tariffs, more than 250 surgeries were conducted in the Republican centers and hospitals and more than 1050 patients were examined. More than 110 seminars and lectures were organized. In the framework of cooperation with Turkey and other countries, modern medical equipment and machines have been financed in the amount of 989.7 billion soums at 357 medical facilities. For young families who are actively involved in the social life of the country, it is planned to build 100 multi-storeyed house and 1,711 homes for inspectors and 974 houses for district managers.

- On the fifth priority line, the head of our state carried out official visits to travel abroad 5 times with the aim of strengthening mutually beneficial cooperation and strengthening economic and social-cultural ties and meeting with the heads of foreign countries on the road to taming peace in the region, and five other countries the heads of state have been accepted to Uzbekistan and the relations have been strengthened. The Decree of the President of the Republic of Uzbekistan "On measures for fighting against extremism" and "On measures to radically improve the activity of religious and enlightenment sphere" was adopted, The Republican Quran Competition was held in which 5366 young men and women participated. In order to radically improve the activities of the Ministry of Foreign Affairs and diplomatic missions of the Republic of Uzbekistan, the Resolution of the President of the Republic of Uzbekistan "On measures to radically improve the activities of the University of World Economy and Diplomacy" was adopted.

In summary, the targeted work carried out in our country shows its effectiveness. Our development strategy after the national Uzbek model of development will also give an opportunity to see Uzbekistan among the world's leading countries in the next five decades. Every reform carried out on the basis of strategic directions in the Republic of Uzbekistan. All the tasks defined in the Strategy are exactly the same today's requirements, and the same issues are up-to-date and are being implemented step-by-step. We believe that the tasks defined in the Strategy will be fully realized by the end of the year 2021.

References:

1. [Harakatlar strategiyasi davlat dasturi], <https://www.strategy.uz> - the official website of development strategy center, (reference date: 2018.11.17)
2. Shavkat Mirziyoev, the President of the Republic of Uzbekistan, on the development strategy of Uzbekistan for the Strategy of Action for the development of Uzbekistan - 2017-2021 - Approved "article (reference date: 2018.11.17)
3. <http://media.ziyonet.uz/ru/default/view/005a58fbde607e3> (reference date: 2018.11.17)

Антонова Анастасия Александровна
Antonova Anastasia Alexandrovna

Студентка Тюменского государственного университета, экономический факультет,
направление «Финансомика».

УДК 336.71

ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ПЛАТЕЖНОЙ СИСТЕМЫ РФ, ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

TRENDS IN THE DEVELOPMENT OF THE NATIONAL PAYMENT SYSTEM, FEATURES OF FUNCTIONING

Аннотация: В данной статье рассматриваются понятия национальной платежной системы с разных сторон, путем обращения к нескольким авторам; приводятся виды платежных систем в РФ, а также затрагиваются исторические предпосылки возникновения и надобности в национальной платежной системе РФ.

Annotation: This article discusses the concept of the national payment system from different sides, by referring to several authors; the types of payment systems in the Russian Federation, as well as the historical background of the emergence and need for the national payment system of the Russian Federation.

Ключевые слова: Платежная система, «МИР», денежные средства, банковский сектор, платежные карты.

Keywords: Payment system, «MIR», money resource, banking sector, payment cards.

Для лучшей работы и эффективного действия банковского сектора экономики, а также финансовых рынков, необходима высоко функционирующая платежная система в стране. Для любого высокоразвитого, или даже, развивающегося государства Национальная платежная система уже давно стала неотъемлемой частью финансовой системы.

Чтобы лучше понимать, что означает термин Национальной платежной системы (Далее-НПС), необходимо дать несколько понятий, а также краткую характеристику данной системы.

Первым делом стоит упомянуть Федеральный закон "О национальной платежной системе", в нем приводится достаточно ёмкое понятие НПС: Национальная платежная система - совокупность операторов по переводу денежных средств (включая операторов электронных денежных средств), банковских платежных агентов (субагентов), платежных агентов, организаций федеральной почтовой связи при оказании ими платежных услуг в соответствии с законодательством Российской Федерации, операторов платежных систем, операторов услуг платежной инфраструктуры (субъекты национальной платежной системы).

В работе Губарева Т.В., Солодкина Ю.А. «О развитии национальной платежной системы в России» дается понятие, кратко характеризующее НПС: «Национальная система платежных карт — проект создания в России платежной системы, объединяющей большинство российских банков, которые начнут эмитировать банковские карты этой платежной системы».

Для понимания представленной темы стоит обратиться еще к нескольким авторам, в работах которых представлено данное понятие.

Хоменко Е.Г. приводит немного другое понятие: «Национальная платежная – это система представлена как сложная органичная система, основанная на единых принципах построения, состоящая из совокупности разноуровневых элементов и включающая все формы их институционального и функционального взаимодействия при оказании платежных услуг».

Можно сказать, что «платежная система - это совокупность нескольких инструментов, процедур, которые способствуют денежному обращению между гражданами и юридическими лицами. Платежная система выполняет ряд функций и задач, без которых ее функционирование было бы невозможно и не несло бы никакого смысла. Основной задачей национальной платежной системы является безопасность и бесперебойность платежей, ее надежность и эффективность», утверждает автор статьи Фролова О.Ю. в своей работе: «Платежная система «МИР»: понятие, история создания, современное состояние».

В соответствии с названием, Национальная платежная система создает условия для оборота денежных средств, регулированию денежной массы, дает предпосылки к осуществлению

инвестиционных программ в стране, а также с помощью НПС осуществляется регулирование курса национальной валюты. В зависимости от построения экономики в государстве, к тому же, благодаря влиянию национальных факторов в стране, построение и развитие национальных платежных систем имеет существенные различия в государствах. Как результат, НПС имеют отличия в количестве и качестве платежных услуг, в платежной структуре, в степени интеграции и т.д.

НПС настолько укоренилась в экономической жизни государства и в финансовой сфере, что ее значимость обозначается именно в момент ее недостаточной защищенности от рисков. Прекращение работы системы перевода крупных сумм способно подорвать не только определенный сегмент экономики, но также вызвать кризис в финансово системы в целом, что сопровождается огромным потерям количества участников платёжной системы.

В связи с этим различные виды платежных систем, представленные на Рисунке 1, характеризуются тем, что без их участия на рынке финансирование экономики государства было бы затруднительно. Не все представленные виды платежных систем присутствуют в РФ, данный факт обусловлен особенностями законодательства нашей страны.



Рисунок 1. Виды национальных платёжных систем.

Источник: [составлено автором на основании интернет ресурса <https://econ.wikireading.ru/17163>].

Национальные платежные системы страны в большей степени имеют влияние на банковский сектор, что же говорилось ранее, а также на функционирование финансовых рынков. Благодаря НПС обеспечивается оборот денежных средств, регулируется курс национальной валюты и т.д. Нельзя сказать, что национальная платежная система является обособленной единицей, на ее развитие влияет множество факторов, таких как культурные традиции, экономическое развитие государства, уровень образования. Различия между платежными системами разных стран мешают развитию экономических отношений, так как существует отличие по некоторым факторам, таким как количество платежных систем, качество их обслуживания, уровень сближения и объединения и т.д. Такие различия, сопутствуют более медленному развитию экономических отношении между странами, также существуют несовместимые барьеры передачи сообщений, а также интерфейсов технических устройств.

Если говорить об платежной системе в Российской Федерации, то почти 85% населения пользуется иностранными платежными системами MasterCard и Visa, принадлежащими американским банкам. Из-за обострившихся отношений между странами, ставшим результатом

санкций против России в 2014 году, иностранные платежные системы были вынуждены резко сократить партнерство с большинством российских компаний. Следствием этому стали проблемы не только проблемы в национальной экономике, но и повлияло на развитие экономики за границей.

В связи с ситуацией в России встал вопрос о создании национальной платежной системы. Основным принципом новой платежной системы будет являться обособленность от внешних факторов влияния, а также полная независимость от платежной системы другой страны. По прогнозам, такая система должна привести государство к более сильной позиции на рынке, сделать его независимым, а также повысить доверие граждан к национальной платежной системе.

В России, ранее, уже наблюдались попытки создания единой платежной системы. За последние годы государством было неоднократно количество раз, когда вводились в обращение национальные карты, такие как Золотая Корона, СберКард, Юнион Кард УЭК и STB card. Дальнейшее развитие представленных платежных систем не произошло, потому как это были мелкие платежные системы, объединявшие несколько банков, и за недостатком финансирования потерпели неудачу.

Для лучшего понимания становления известной всем системы необходимо указание на ранние попытки ее узаконивания:

- Федеральный закон от 03.06.2009 № 103-ФЗ «О деятельности по приему платежей физических лиц, осуществляемой платежными агентами»;
- Федеральный закон от 27.07.2010 № 210-ФЗ «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг»;
- Федеральный закон от 07.02.2011 № 7-ФЗ «О клиринге и клиринговой деятельности»;
- Федеральный закон от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи», заменивший предыдущий закон от 10.01.2002 № 1-ФЗ «Об электронной цифровой подписи»;
- Федеральный закон от 07.12.2011 № 414-ФЗ «О центральном депозитарии»;

Несомненно, все они сыграли важную роль в формировании существующей системы, но все-таки огромное влияние в этом процессе сыграл, безусловно, Федеральный закон от 27.06.2011 № 161-ФЗ «О национальной платежной системе» с учетом последующих изменений. При разработке Закона о НПС активно использовался зарубежный опыт, в частности, европейский.

Позже, после присоединения Крымского полуострова и дальнейшего давления со стороны Европейского Союза и США было принято окончательное решение о подготовке проекта НСПК. Для этого требовалось создание собственного оперативного центра путем объединения всех имеющихся расчетных систем.

После длительного процесса формирования, путем выбора фирменного логотипа и названия была принята единая платежная система «МИР». Данная платежная система подразумевает под стабильность и долгосрочную поддержку работы такой системы. Первым из банков, представившим свое решение по выпуску новой НПС являлся Сбербанк. Уже в 2015 году были выпущены первые модели дебетовых и кредитных пластиковых карт, имеющих в наличии как отечественные, так и зарубежные чипы. В прочем, в будущем планировался выпуск карт только с отечественными чипами. В 2017 году начался массовый выпуск карты «Мир», имеющей функцию бесконтактной оплаты.

Конечно, стоит сказать, что разработанная система имеет как плюсы, так и минусы. Если говорить о положительных моментах, то несомненно, наличие в стране собственной НПС – это уже преимущество, так как в условиях сложившегося кризиса, государству это необходимо. Это должно благоприятно повлиять на благополучие населения страны, и экономику в целом, к тому же, круговорот денежной массы будет происходить внутри государства, не выходя за его пределы. По причине того, что американский банк имеет 4% (примерно 4 млрд. рублей) от каждой сделки по MasterCard и Visa, создание собственной НПС явно пойдет на пользу, сохранив эти средства внутри государства. Однако, у данного решения существуют и видимые недостатки. Не обязательно, что в ранние годы создания эта система сможет распространить свое влияние на другие страны, следовательно, карты MasterCard и Visa на данный период требуются в России для произведения банковских операций за рубежом. К тому же, для четкой и бесперебойной работы системы требуется ее четкое налаживание, а для этого потребуется не менее 10 лет.

Из этого следует заметить, что нашему государству требуется не полное изъятие иностранных платежных систем (MasterCard и Visa), а немного иной подход, гарантирующий создание национальной системы платежных карт. Для граждан страны важно, чтобы была возможность легко

расплачиваться не только наличными средствами, но и картой. Для достижения поставленной цели необходимо грамотно продумать этапы ее формирования, максимально задействовать всю финансовую инфраструктуру российского рынка, а также заключить договора с банками, оборудовать все торговые точки терминалами и банками.

Библиографический список:

1. Глушкова Н.Б. «О национальной платежной системе РФ» / Н.Б. Глушкова // Тезисы доклада на XI международной научно-практической конференции «Факторы развития экономики России. - 2014 г.
2. Губарева Т.В., Солодкина Ю.А. «О развитии национальной платежной системы в российской» / Т.В. Губарева, Ю.А. Солодкина // Проблемы социально-экономического развития Сибири. – 2015. - № 1(19). – С. 35-47.
3. Ольховский В.А., Галимова Г.А. «Современное формирование национальной системы платежных карт в России» / В.А. Ольховский, Г.А. Галимова // Электронный научный журнал «Современные проблемы науки и образования». 2014г. – №06.
4. Официальный сайт национальной платежной системы Российской Федерации – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.nps-rus.ru/> (Дата обращения: 02.07.2018).
5. Федеральный закон от 27.06.2011 № 161-ФЗ «О национальной платежной системе» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.03.2015).
6. Фролова О.Ю. «Платежная система «МИР»: понятие, история создания, современное состояние» / О.Ю. Фролова // Право и общество в условиях глобализации: перспективы развития. – 2018г. – С. 299-302.
7. Хоменко Е.Г. «Финансово-правовое регулирование создания и функционирования национальной платежной системы России» / Е.Г. Хоменко // Моск. гос. юрид. ун-т им. О.Е. Кутафина. – 2017. – С. 22.

Маркелов Егор Александрович
Markelov Egor Aleksandrovich

Студент 4 курса, направление подготовки: финансы и кредит
Сибирский институт управления - филиал РАНХиГС
E-mail: Markelo97@yandex.ru

УДК 336

РАЗРАБОТКА КРЕДИТНОЙ ПОЛИТИКИ КОМПАНИИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

DEVELOPMENT OF THE CREDIT POLICY OF THE COMPANY IN MODERN CONDITIONS

Анотация. В данной статье дано понятие кредитной политики организации, причины ее возникновения, представлен алгоритм ее разработки и современные способы проверки платежеспособности контрагентов. На основе проведенной работы в статье доказывается необходимость эффективного управления кредиторской задолженностью.

Annotation. This article gives the concept of the credit policy of an organization, the reasons for its occurrence, presents an algorithm for its development and modern ways to verify the solvency of counterparties. On the basis of the work done, the article proves the need for effective management of accounts payable.

Ключевые слова: кредитная политика, дебиторская задолженность, контрагенты.

Keywords: credit policy, accounts receivable, counterparties.

Введение

В современных условиях вопросы разработки эффективной кредитной политики, безусловно, актуальны для любой коммерческой организации.

Кредитная политика – это политика управления дебиторской задолженностью. Дебиторская задолженность возникает, когда организация уже отгрузила товар или выполнила оговоренные работы/услуги, а оплата еще не поступила. Так же эта задолженность возникает тогда, когда организация приобрела товары (работы/услуги) по предоплате контрагенту, переплатила налоги или были выданы сотрудникам деньги в подотчет.

Результатом эффективной кредитной политики выступает максимизация прибыли и сохранение или улучшение финансовой устойчивости организации.[1]

Алгоритм разработки кредитной политики на предприятии:

1. Анализ динамики и состава дебиторской задолженности и периода инкассации.
2. Формирование принципов осуществления расчетов предприятия с контрагентами на предстоящий период. Они могут быть разными для каждого контрагента, но все должны учитывать сроки и способы платежа.
3. Выявление финансовых возможностей предоставления предприятием товарного (коммерческого) или потребительского кредита. Таким образом, если высоколиквидных активов достаточно, то предприятие обеспечит себе «страховку» на случай если контрагент несвоевременно выполнит свои обязательства.

Определение возможной суммы оборотных активов, отвлекаемых в дебиторскую задолженность по товарному (коммерческому) и потребительскому кредиту, а также по выданным авансам. Сумма определяется с учетом:

- объема закупки и продажи продукции;
 - сложившейся практики кредитования контрагентов;
 - сумме оборотных активов предприятия, в том числе сформированных за счет собственных финансовых средств;
 - формирования необходимого минимального уровня высоколиквидных активов, обеспечивающих постоянную платежеспособность предприятия;
 - правовых условий обеспечения взыскания дебиторской задолженности.
4. Определение состава и оценка предстоящих дебиторов по товарным операциям.
 5. Лимитирование размеров предоставляемого кредита. Кредитный лимит рассчитывается путем проведения анализа платежеспособности конкретного контрагента. Проверить контрагента можно очень легко, просмотрев его репутацию в реестре на сайте налоговой службы.

6. Оценка размера финансовых потерь от отвлечения оборотных активов и возможностей их компенсации.

7. Формирование условий обеспечения взыскания дебиторской задолженности. Требование страхования дебиторами товарных кредитов (при длительном сроке), использование векселя.

8. Формирование системы штрафных санкций за просрочку исполнения обязательств.

9. Определение процедуры взыскания дебиторской задолженности. Существует множество инструментов возврата долга самые часто используемые это обзвон должников или прекращение ведения с ними дел до выплаты долга.

10. Использование современных форм рефинансирования дебиторской задолженности. В настоящее время развитие рыночного механизма позволяет использовать новые формы управления дебиторской задолженностью. Способами рефинансирования (перевод в другие формы активов предприятия) дебиторской задолженности могут выступать: факторинг, форфейтинг, учет векселей[4].

Как правило, у предприятий, предоставивших товарный кредит возникают проблемы по его погашению как раз из-за некачественного управления дебиторской задолженностью, это выражается в:

1. Недостатке информации о погашении контрагентом своих обязательств;
2. Отсутствии должного внимания управления дебиторской задолженностью;
3. Отсутствии данных о кредитоспособности контрагентов[2].

Все эти проблемы очень просто решаются в наше время, так как цифровые технологии не стоят на месте и поиск информации становится все проще, например через сайты на можно найти публичные финансовые документы организации, проверить добросовестность контрагента через налоговую[3].

Заключение

Анализ и контроль дебиторской задолженности являются важными факторами для максимизации прибыли, увеличения кредитоспособности, ликвидности, снижению финансовых рисков.

Библиографический список:

1. Толкачева Н.А. Методологические аспекты и инструментарий разработки целей краткосрочной и долгосрочной финансовой политики компании // Вопросы управления. 2017. № 6 (30). С. 98-104.

2. Толкачева, О.М. Бухгалтерский учет и анализ : учебное пособие / О.М. Толкачева, Н.А. Толкачева. - М. : Директ-Медиа, 2013. - 174 с.

3. Толкачева Н.А. Information support for the development and realization of the company's financial policy /Н.А. Толкачева // Современные аспекты экономики № 5(249) - 2018. – С. 75-79.

4. 1fin.ru [Электронный ресурс]: Политика управления дебиторской задолженностью URL: <http://1fin.ru/?id=281&t=540> (Дата обращения 01.05.2019)

Ванюк Екатерина Вячеславовна
Vanyuk Ekaterina Vyacheslavovna

Студент Финансового университета при Правительстве РФ, факультет менеджмента

Григорьев В.В.

Grigoriev V.V.

научный руководитель, д.э.н., профессор

УДК 004.5

БЛОКЧЕЙН В СПОРТЕ

BLOCKCHAIN IN SPORTS

Аннотация: В статье рассмотрено влияние блокчейн-технологии на спортивную индустрию. Изучена платформа блокчейн, оценены возможные варианты ее применения в спорте. Изучены причины, по которым необходимо внедрение блокчейна в спорт, рассмотрены проблемные зоны, которые требуют цифрового вмешательства. Сделан вывод о необходимости внедрений инноваций в сферу спорта.

Abstract: The article discusses the impact of blockchain technology on the sports industry. The blockchain platform has been studied, possible options for its use in sports have been evaluated. The reasons why the blockchain needs to be introduced into sport are studied, problem areas that require digital intervention are considered. The conclusion is made about the necessity of introducing innovations in the sports industry.

Ключевые слова: блокчейн, цепь блоков, спорт, спортивная индустрия, технология.

Key words: blockchain, block chain, sport, sports industry, technology.

Тема «блокчейна» стала активно обсуждаться с ростом популярности криптовалюты. Эта технология способна стать настоящим прорывом в области финансов и защищенных баз данных. Блокчейн — это выстроенная по определенным правилам непрерывная последовательная цепочка содержащих информацию структур — блоков [1]. В этой статье рассматривается, как технология блокчейна используется и может использоваться в будущем в сфере спорта, а также рассматриваются некоторые риски, связанные с такими инновациями. В частности, рассматриваются следующие вопросы:

1. Технология блокчейна
2. Потенциальные возможности технологии блокчейна в спорте
3. Антидопинг
4. Использование больших данных (например, для результатов событий, истории отдельных игроков и статистики производительности)
5. Вовлечение фанатов (например, виртуальные валюты / токены для клубов и схемы лояльности)
6. Управление спортивными правами и отслеживание активов (например, правообладатели отслеживают свои права, которые они лицензировали, и регистрируют в блокчейн ценные спортивные памятные вещи)

Что такое блокчейн и как он работает?

Блокчейн представляет из себя необратимую бухгалтерскую книгу. Регистры блокчейна децентрализованы. Это означает, что они не принадлежат одному физическому или юридическому лицу, а, скорее, каждый член сети цепочки блоков имеет актуальную копию книги. Вся бухгалтерская книга видна всем членам сети. Это помогает поддерживать безопасность сети: чтобы вмешаться в данные, хранящиеся в сети блокчейна, хакеру потребуется взломать бухгалтерскую книгу каждого участника одновременно, что сложно сделать.

Когда данные передаются по сети блокчейна, передачи записываются в блоках. Прежде чем новый блок будет встроен в цепочку блоков, он должен быть проверен. Метод проверки может варьироваться от сети к сети. После проверки к блоку данных применяется хеш-функция, представляющая собой математический алгоритм, который создает уникальный отпечаток для данных. В блокчейне, а также в своем собственном хэше, или отпечатке пальцев, каждый новый блок

данных содержит хэш предыдущего блока, который связывает блоки вместе, образуя цепочку. Это также помогает защитить сеть блокчейна: подделка данных в блоке изменит хэш, что приведет к разрыву цепочки. Сети блокчейнов могут быть общедоступными, что означает, что они открыты для всех, без центрального владельца, или они могут быть частными, что означает, что участники, которые могут читать, отправлять транзакции и проверять данные, ограничены. Это определяется протоколом.

Потенциальные возможности использования блокчейн технологий в спорте: допинговые скандалы

Скандалы с допингом подрывают целостность многих видов спорта, от езды на велосипеде до легкой атлетики, тенниса и не только. Упоминания о нечестной игре могут появиться спустя годы после события, и профессиональные спортсмены сталкиваются с репутационным ущербом, в то время как длительные расследования все еще продолжаются. Медицинские карты должны быть найдены и проанализированы, чтобы попытаться определить, какое лекарство принимал спортсмен, и была ли законная причина использования такого лекарства. Даже когда атлет был официально очищен от допинговых преступлений, в воздухе может висеть дуновение сомнения, которое может нанести ущерб репутации, учитывая кажущееся отсутствие убедительных документов или прошлую коррупцию в отрасли в целом.

Спортивные регуляторы сталкиваются с напряжением между призывом к прозрачности и необходимостью уважать конфиденциальность спортсмена в этих конфиденциальных личных данных, относящихся к истории болезни. Во время Олимпиады, которая проходила в Рио-де-Жанейро в 2016 году, хакеры обнародовали ряд медицинских карт, хранящихся во Всемирном антидопинговом агентстве. [2]

Ответом на эту проблему может быть защищенная система управления записями, построенная на частной блокчейн-технологии, регистрирующая рецепты и результаты тестов. После того, как данные введены в систему блокчейна, их подлинность должна быть проверена в соответствии с сетевым протоколом, прежде чем они будут необратимо добавлены в блокчейн и защищены, что сделает почти невозможным их изменение в будущем. Данные не могут быть изменены, и для того, чтобы система имела достойную репутацию, эксплуатирующим сторонам необходимо согласовать надежные правила для проверки данных при вводе. Система Blockchain может предоставить источник информации о назначениях и результатах испытаний, который является одновременно надежным (в той степени, в которой вы доверяете операционным сторонам), и безопасным (в той степени, в которой сеть использует схожую криптографию), который может защитить целостность спорта и данные человека. Блокчейн не полностью защищает от человеческих ошибок или упущений, но, тем не менее, если доказательства того, что таинственный пакет лекарств доставляется спортсмену, появляются спустя годы, это можно проверить по записям блокчейна. Если это обнаружится в контрольном журнале, то предположение насчет легитимности препаратов будет вполне обоснованным.

Использование Big Data

Спорт генерирует огромный объем данных: например, результаты соревнований, история отдельных игроков и статистика производительности. Сборщики спортивных данных сделали прибыльный бизнес сбором, сопоставлением и продажей спортивных данных.

Технология Blockchain предлагает средства хранения, проверки и передачи данных. Уже разработана спортивная блокчейн-платформа: BraveLog [3] был запущен на Тайване при поддержке Microsoft. Он нацелен на создание неизменной и достоверной записи биометрических данных. Такие данные, как показатели гонки, частоты пульса и биометрические измерения, могут быть добавлены в базу данных непосредственно с устройств и проверены как достоверные. Идея состоит в том, что блокчейн-технология может позволить спортсмену понять свои способности и тренерам эффективно управлять личными тренировочными планами, используя большие данные. Похоже, что конечная цель состоит в том, чтобы Bravelog был связан с другими отраслями, такими как страховая отрасль, через общий протокол цепочки блоков [4], чтобы данные, относящиеся к пригодности человека, использовались для формулирования страховых полисов. Будет ли людям удобно делиться своими личными данными таким образом, еще неизвестно.

Вовлечение фанатов

Бизнесу, чтобы заработать деньги, нужны клиенты. Чтобы монетизировать спорт, нужны фанаты. Поклонники, которые будут покупать билеты на матчи, тратить деньги на товары и смотреть

игры на ТВ и других платформах, будут повышать доходы от прав на ТВ и доходы от рекламы

Спортивные клубы используют социальные сети для привлечения фанатов, но технология блокчейн может сделать еще один шаг вперед. Спортивные клубы могут разрабатывать свои собственные виртуальные валюты / токены для конкретных клубов, которые фанаты могут потратить на билеты, товары, еду и напитки на матчах.

Это может привести к повышению операционной эффективности, что в конечном итоге может означать большую прибыль для клубов. Система могла бы предусматривать обмен билетами, который мог бы быть популярен среди фанатов, и позволяла справедливо управлять рынком перепродажи билетов между клубами и фанатами, а также обходить рынок поддельных билетов.

Схемы лояльности, управляемые технологией блокчейна, изучаются в других отраслях, например, IBM сотрудничает с платформой лояльности и вознаграждений Loyal, [5], спортивные клубы и организации также могут воспользоваться этой технологией для привлечения фанатов, где бы они ни находились.

В качестве средства управления схемами лояльности блокчейн предлагает творческие возможности для клубов: клубы могут использовать технологию блокчейна для вознаграждения болельщиков, используя умные контракты, чтобы автоматически отправлять им, скажем, бесплатный билет на матч или пополнять свой счет жетонами лояльности при посещении болельщиками. например, определенное количество матчей за сезон. Клубы могут объединяться с партнерами по всему миру, чтобы фанаты могли тратить свои очки лояльности через одну сеть. Децентрализованный характер блокчейна может помочь облегчить и поощрить нескольких партнеров.

Расширение прав и возможностей поклонников и поощрение сообщества фанатов лежит в основе сети блокчейнов Jetcoin. [6] Сеть, созданная институтом Jetcoin, позволяет начинающим спортсменам и женщинам продавать часть своих прав на интеллектуальную собственность в обмен на инвестиции в карьеру, например, путем финансирования своих программ обучения. Талант передает часть своих прав на интеллектуальную собственность институту Jetcoin, который затем предоставляет эти права для продажи через смарт-контракт через платформу Jetcoin фанатам, использующим цифровую валюту Jetcoin. Поскольку талант приносит доход, Jetcoin автоматически выпускается для инвесторов-фанатов. Платформа призвана стимулировать взаимодействие с фанатами: пользователи могут зарабатывать Jetcoins, продвигая спортивные таланты в социальных сетях (таких как Facebook и Twitter), а также могут использовать Jetcoins для приобретения рабочих мест и участия в эксклюзивных мероприятиях. Чем больше фанатов помогают продвигать таланты, тем больше прямой выгоды они получают.

Платформа Socios недавно объявила о том, что будет работать с ведущими французскими и итальянскими футбольными клубами Paris Saint-Germain и Juventus, чтобы разработать мобильную платформу для голосования под управлением блокчейна, как часть их стратегии взаимодействия с фанатами [7]. Socios.com использует технологию блокчейна с конкретной целью расширения взаимодействия между футбольным клубом и его болельщиками, в частности, путем создания глобальных, а не региональных баз болельщиков, что неизбежно увеличит маркетинговые возможности клуба и его партнеров.

Токенизация футбольной индустрии с использованием блокчейна создаст экосистему, в которой фанаты могут приобрести фирменный клубный токен, чтобы присоединиться к сети единомышленников с общими интересами и убеждениями. Каждый болельщик, который является обладателем токена клуба, будет иметь доступ к эксклюзивным услугам, гарантируя, что их голос услышат любимые клубы, посредством голосования по определенным клубным решениям через мобильную платформу для голосования Socios.com.

В то время как владение токенами предоставит фанатам доступ к эксклюзивному контенту и услугам, правообладатели и спонсоры также могут извлечь выгоду из токенизации как революционно новой модели инвестиций и накопления капитала; модель, которая обеспечивает децентрализованную, но вполне регулируемую систему для распространения средств и информации.

Что ясно, так это то, что блокчейн и символическая экономика обеспечивают решение многих маркетинговых проблем, стоящих сегодня перед спортивной индустрией. Создавая путь блокчейна в футболе, такие организации, как Socios.com, могут коллективно обучать и информировать миллионы поклонников по всему миру, что эта технология приблизит их к своим любимым клубам и командам, и в то же время сделать блокчейн актуальным для правообладателей.

Управление правами спорта и отслеживание активов

Права на спортивное вещание являются крупным бизнесом, и самым ярким примером является то, что British Telecommunications (BT), как сообщается, заплатила 1,18 млрд фунтов стерлингов за продление своих эксклюзивных прав на трансляцию Лиги чемпионов и Лиги Европы [8].

Но по мере того, как наши привычки к просмотру изменяются, рынок прав стал более разделенным. Наряду с традиционным просмотром телепередач в прямом эфире, фанаты «потребляют» контент на своих смартфонах или в прямом эфире через социальные сети. Сети Blockchain могут помочь правообладателям отслеживать права, которые они лицензировали, а также могут использовать сеть Blockchain, чтобы упростить автоматическую оплату прав через интеллектуальные контракты.

Технология блокчейн была применена в алмазной промышленности, например, Everledger [9], которая использовалась для создания цифрового «паспорта» для каждого алмаза в попытке предотвратить незаконную и мошенническую деятельность, которая сильно мешала торговле алмазами. Аналогичная система может быть настроена в отношении спортивных вещей, так что подлинные предметы могут быть помечены уникальным идентификатором, а след владельца спортивной вещи может быть отслежен путем просмотра истории транзакций, хранящихся в сети.

Блокчейн с помощью механизма «умных контрактов» предлагает компаниям инновационный способ администрирования данных. Однако эта технология не без недостатков. С практической точки зрения, в зависимости от структуры сети (в том числе от того, настроена ли сеть как публичная или частная), технология цепочки блоков может быть дорогой для внедрения и запуска. Уровень мощности компьютера, необходимый для работы сети, должен измеряться по эффективности, получаемой при использовании блокчейна.

Правила блокчейн сети могут не совсем соответствовать законам страны. Пользователи блокчейна могут не пожелать, чтобы определенные данные были широко доступны. Криптография и методы анонимизации могут обеспечить комфорт для пользователей, однако, анализируя историю транзакций в сети, можно будет отследить чью-то личность. Хотя безопасность блокчейна широко освещается, сети не защищены от атак хакеров, о чем свидетельствует атака на DAO (фонд Децентрализованной автономной организации, работающий на технологии блокчейн) в июле 2016 года, когда хакеры похитили кибер-сеть на сумму около 50 миллионов долларов. валюта из фонда. [10]

Прежде чем внедрять какие-либо виртуальные валюты для конкретных клубов, спортивные клубы должны убедиться, что они соответствуют любым применимым нормам (например, любым применимым правилам борьбы с отмыванием денег).

Библиографический список:

1. Индикатор [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://indicator.ru/tags/blokchejn/> (дата обращения: 04.05.2019)
2. WORLD ANTI-DOPING AGENCY [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.wada-ama.org> (дата обращения: 04.05.2019)
3. BraveLog [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.prnewswire.com/news-releases/a-new-milestone-of-microsoft-azure-the-first-sports-blockchain-bravelog-available-online-300385433.html> (дата обращения: 03.05.2019)
4. Coindesk [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.coindesk.com/insurance-giant-building-blockchain-sports-ecosystem> (дата обращения: 04.05.2019)
5. Looyal [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://looyal.pr.co/141669-looyal-hits-a-new-global-milestone-through-ibm-partnership> (дата обращения: 03.05.2019)
6. Jetcoin homepage [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.lawinsport.com/topics/articles/item/the-potential-of-blockchain-technology-in-the-sports-industry?tmpl=component&print=1> (дата обращения: 04.05.2019)
7. Socios [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.socios.com> (дата обращения: 03.05.2019)
8. Everledger homepage [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.everledger.io/> (дата обращения: 03.05.2019)

9. Finance Rambler [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://finance.rambler.ru/business/39144057-kompanii-sky-i-bt-zaplatyat-bolee-6-mlrd-za-prava-na-translyatsiyu-igr-chempionata-anglii/> (дата обращения: 04.05.2019)

10. Wired [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.wired.com/2016/06/50-million-hack-just-showed-dao-human/> (дата обращения: 04.05.2019)

Научное издание

Коллектив авторов

ISSN 2500-3798