

# Biznes-Эксперт

№ 4, 2016

ХУСУСИЙЛАШТИРИШ      МОЛИЯ      ҚИММАТЛИ ҚОҒОЗЛАР      ИЛМИЙ АМАЛИЁТ

УШБУ СОН МАРВУСИ:

Акциядорлик жамиятларида  
дивиденд сиссатини самарали  
ташкил этиш масалалари

8



ТЕМА НОМЕРА:

Налоговые стимулы как фактор  
обеспечения высокого уровня  
экономического развития Узбекистана

74

ПРИВАТИЗАЦИЯ

ФИНАНСЫ

ЦЕННЫЕ БУМАГИ

НАУЧНАЯ ПРАКТИКА

21

Кўмулчилик шароитида  
субъектлар фаолиятида  
рақобатрўшлик стратегиясини  
танлаш

69

Мировые тенденции развития  
инвестиционных процессов  
в сфере информационно-  
коммуникационных  
технологий

42

Солик юки ва макроникосодин  
курсаткичлар динамикасининг  
иктисодий тахлили

98

Роль матого бизнеса  
в решении проблем  
занятости

**ВНИМАНИЕ!**  
Согласно постановлению Президиума Высшей  
аттестационной комиссии при  
Кабинете Министров Республики Узбекистан  
№201/3 от 30 декабря 2013 года, журнал  
«Biznes-Эксперт» внесен в реестр научных  
изданий Высшей аттестационной комиссии  
для докторских диссертаций.

Шероҳи МУСТАФАҚУЛЛОВ, Хушнарнинг иқтисодий ҳолатига баҳо беришнинг мавжуд усуллари таҳлили

3

## Стратегия

Самарқанднинг ЭВМИРЗАЕВ, Ақциядорлик жамиятига дивиденд сисатини самарали таъминлаш усуллари таҳлили

8

## Вазиятга назар

Мадина АБДУЛЛАЕВА, Урал ҚОИРОВ, Иқтисодий тармоқларнинг модернизация ва инверсиянинг қилиши – рақобатбардошлигини оширишнинг асоси

14

## Довзарб мавзу

Ноҳира ОЛИМОВА, Машрабжон ХОММАТОВ, Корпоратив қорхоналар фаолиятининг инновацион бошқариш ва модернизациялаш жараёналарининг бошқариш самарадорлиги

18

## Бозор тамойиллари

Ноҳима ПУЛАТОВА, Гулнара МИРЗАБАБАДУЛЛАЕВА, Қўтмулкчилик шароитида субъектлар фаолиятига рақобатдошлик стратегиясининг танлаш

21

## Амалёт

Саодат НОРОВА, Мамакатимиза Барқарор Иқтисодий ўсишни таъминлашнинг назарий асослари ва усуллари йўналишлари

24

## Жараён

Баҳолу ҚАТТАРОВ, Реал сектор қорхоналари молиявий ресурсларининг бошқаришда аҳборот базасининг такомиллаштириш масалалари,

28

## Соҳа тараққиёти

Шероҳи ХАМДАМОВ, Ҳақимжон ҲАКИМОВ, Ўзбекистонда озик-овқат саноатининг ривожлантириши оминалари

32

## Кўн мавзуси

Ангуна МАМАТҲУДАЙЕВА, Урта махсус макалани мутахассисларнинг тайёрлаш жараёнида шартномавий муносабатларнинг жорий этиши

38

## Бюджет

Санжар ААИЗОВ, Социк юки ва макроиқтисодий кўрсаткичлар аниқлик касининг иқтисодий таҳлили

42

## Мезон

Жамшид ТУХТАБАЕВ, Ишбаб чиқариш қорхоналарида меҳнат самарадорлигини ошириш мезонлари ва кўрсаткичлари таҳлифи

47

# Соқдержағне

## Развитие

Оқтам Рашидов, Қарим ТАДЖИТИДИНОВ, Потенциал қоммерческогo банка, как основа его конкурентных преимуществ

64

## ИКТ

Ша. Турсунов, Мировые тенденции развития инвестиционных процессов в сфере инновационно-коммуникационных технологий

69

## Аналитика

Ольга ГИМРАНОВА, Наолговые стимулы как фактор обеспечения высокого уровня экономического развития Узбекистана

74

## Реформа

Ахмадин МАЖИДОВ, Ироахон ХУДАЙБЕРДИЕВА, К вопросу развития текстильной промышленности Узбекистана

80

## Взгляды

Хилова ОЧИЛОВА, Нитора ХАККУЛОВА, Создание открытой экономической зоны по межгосударственному типу

86

## Рыночные исследования

Ноҳир ДЕЖКАНОВ, Темур ШАЙДАНОВ, Актуальные вопросы инструментов торгового финансирования

89

## Актуальная тема

Татьяна КИМ, Лазимдин ХОШИМОВ, Особенности развития частного предпринимательства в сфере туризма в Узбекистане

92

## Социум

Қутбай ИСМАЙЛОВ, Луиза ХОҲЖАЕВА, Роль малого бизнеса в решении проблем занятости

98

## Ресурсы

Қутбай АНИЯРОВ, Финансовое механизмы регулирования деятельности предпринимательских субъектов

102

# Мировые тенденции развития инвестиций в сфере информационных технологий

Ш.А. ТУРСУНОВ,  
 заведующий кафедрой «Менеджмент и маркетинг»,  
 Ташкентский университет  
 информационных технологий.

## Аннотация

В данной статье рассмотрены мировые тенденции развития инвестиций в информационных технологиях, проведено анализ основных стран-инвесторов. Также в статье рассмотрена сфера информационно-коммуникационных технологий как одна из перспективных сфер для инвестора и выявлены пять основных направлений информационно-коммуникационных технологий, которые в перспективе имеют наибольшую ценность для инвестирования.

Ушбу мақолада инвестицияларнинг жаҳондаги ҳар қандай тенденциялари кўриб чиқилган, асосий инвестор мамлакатлар таҳлил қилинган. Мақолада шунингдек, инвесторларни жалб этадиган соҳалардан бири бўлган ахборот-коммуникация технологиялари соҳаси кўриб чиқилган ва ахборот-коммуникация технологиялари соҳасининг бешта асосий инвестицияларга устувор ўрнни ўсиш қилиб қўйилган.

The world tendencies of investment processes, the analysis of basic countries-investors are considered in this article. Also the sphere of information and communication technologies are considered as one of attractive spheres for an investor is considered. The five basic directions of information and communication technologies that have a most value for investing in a prospect are learnt.

Данные условия ведут экономические системы отдельных стран более открытыми, что, в свою очередь, позволяет капиталам, товарам, рабочим силам, знаниям, технологиям свободно перемещаться. Инвестиционный процесс – это временная, ста-

**Ключевые слова:** инвестиции, инвестиционные процессы, информационно-коммуникационные технологии, глобализация, прямые иностранные инвестиции, мобильные технологии, Интернет, ре- камные технологии, медиаинские технологии, криптовалюты.

**В** условиях глобального восприз- водействия процесса все большее число стран и их ресурсов вовлекаются в единую систему организационно и технологически связанного мирового производства. Процессы интеграции экономической системы обеспечивают взаимовыгодное взаимодействие национальных экономик в целях решения совместных экономических проблем и развития на глобальном уровне.



Инвесторов интересует каждая отрасль ИКТ, так как интенсивное развитие происходит в каждой. Также можно отметить отдельные направления информационных технологий. Направления являются самыми нижними ступенями в иерархии классификации информационных технологий. Именно на данном уровне разрабатываются инвестиционные проекты. Согласно мировым тенденциям, можно выделить пять основных перспективных направлений в

№	Отрасль ИКТ	Основные сегменты			
		Сфера аппаратного обеспечения	Сфера программного обеспечения	Сфера ИТ-услуг	Сфера реализации оборудования и программного обеспечения
1.	Отрасль информационных технологий	Сфера аппаратного обеспечения	Сфера программного обеспечения	Сфера ИТ-услуг	Сфера реализации оборудования и программного обеспечения
		Сфера телекоммуникационных услуг	Сфера телекоммуникационного оборудования	Сервисы	Интернет-услуги
2.	Отрасль телекоммуникаций	Сфера телекоммуникационных услуг	Сфера телекоммуникационного оборудования	Сервисы	Интернет-услуги
		Сфера телекоммуникационных услуг	Сфера телекоммуникационного оборудования	Сервисы	Интернет-услуги
3.	Интернет-технологии	Сфера телекоммуникационных услуг	Сфера телекоммуникационного оборудования	Сервисы	Интернет-услуги
		Сфера телекоммуникационных услуг	Сфера телекоммуникационного оборудования	Сервисы	Интернет-услуги

Сегменты отрасли информационно-коммуникационных технологий

Таблица 2.

Такого образом, в ТОП-10 вошли такие страны, как Китай, США, Гонконг, Россия, Канада, Сингапур, Австралия, Германия, Иран и Великобритания. Разница между первым и десятым местом составляет более 86%.  
 Данная статистика позволяет определить, какие страны вкладывают свои ресурсы в инвестиционные проекты на территории государства-реципиента инвестиций. Но также важно определить отрасли экономики, которые в настоящее время являются инвесторами. То есть существует необходимость определить мировые тенденции развития инвестиционных проектов.  
 Для отраслевой конструкции инвестиций стоит отметить распределение средств среди всех отраслей народного хозяйства, а также в экономике. На практике применяют, чтобы обнаружить отрасль, ускоряющие получение дохода. В такие части экономики вкладываются в первую очередь.  
 В последнее время наиболее внимание инвесторов привлекает сфера информационно-коммуникационных технологий. Венчурные инвесторы не вкладывают в сферы, требующие амбициозных научных исследований, многолетних исследований и экспериментов, ведь вкладываются в рискованные проекты инвесторы рассчитывают на быстрый возврат и большую прибыль. Сфера ИКТ как раз является той областью, в которой возможно бы-

Место	Страна	Размер ПИИ (\$)
1	Китай	347 848 740 397
2	Соединенные Штаты Америки	294 971 000 000
3	Гонконг	76 638 677 437
4	Россия	70 653 718 709
5	Канада	67 581 373 072
6	Сингапур	63 772 316 791
7	Австралия	51 966 834 047
8	Германия	51 266 993 711
9	Иран	49 960 134 752
10	Великобритания	48 314 454 024

Таблица 1. Рейтинг стран и территорий по уровню прямых иностранных инвестиций (за 2014 год)

Людям и сервисов будет только увеличиваться. С началом персонализации онлайн-информации появляются новые возможности донесения до потенциальных потребителей информации о товарах и услугах, а значит, появляются и новые рекламные технологии. На данный момент крупные онлайн-игроки, такие как социальные сети и поисковые системы, изучают поведение человека в сети, а также факторы и параметры, влияющие на его поведение. Изменяется исследование, изучаются все способы, которые могут помочь увеличить количество просмотров страниц и количество лайков, комментариев и репостов.

Реклама достигает цели тем быстрее, чем больше персональных данных имеется о потенциальном пользователе. Поэтому сбор информации об интернет-пользователях также приобретает значение. Уже сегодня явная половина заявок на получение кредитов банк получает через Интернет – контекстную рекламу или через сайты. Ожидается, что в скором времени новые рекламные технологии, способствующие возможности Интернет, заберут на себя основную долю рынка рекламы.

Большие надежды возлагаются на новые возможности, открывающиеся в медиасфере благодаря развитию цифровых технологий. К цифровой медиасфере относятся крупные интернет-компании, как IBM, Apple и Google. Например, IBM ввела в эксплуатацию сервис Watson, при помощи которого можно диагностировать заболевания (по качеству диагностирования некоторых заболеваний этот сервис превосходит специалистов).

Прогнозана заворотная точка жизни вместе с ростом спроса на новые технологии вызвана ростом предпринимательской активности. Одни стартапы направляются на разработку и продажу гаджетов, другие за зорочем, другие направлены на создание медиасервисов и онлайн-контента. Качество медиасервисов привождает к новым мобильным устройствам уже приближается к двум миллионам, а инвестиции в этот сегмент рынка составляют миллиарды долларов. Инвестиции в цифровую медиасферу уже исчисляются 10% от общего количества венчурных сделок, и их доля продолжает увеличиваться.

Финансовая сфера жизни с каждым годом все больше переходит в онлайн-режим, ведь это намного

сфере информационно-коммуникационных технологий. По словам инвестиционного директора Prostor Capital Станислава Косорукото, в ближайшие 2 года ожидается приток инвестиций на рынок высоких технологий, особенно в такие сегменты, как [3]:

- мобильные технологии;
- рекламные технологии;
- цифровая медиасфера;
- дистанционные платежи;
- криптовалюты.

Интерес к мобильным технологиям и сервисам во времени их первого появления только повышается, и потенциал этого сегмента рынка еще даже не исчерпан. На сегодняшний день мобильные сервисы позволяют пользователям делать покупки и заказывать доставку на дом или в офис, не отвлекаясь от своих основных занятий. Тем временем миллионы программистов разрабатывают новые приложения, позволяющие пользователям при помощи смартфона совершать покупки, преобразовываясь в мобильный Интернет, через который проходит большая часть коммуникаций современного занятого человека с внешним миром. Смартфон помогает не только связаться с нужным человеком, но и значительно экономит время, позволяя в кратчайшие сроки найти необходимое приложение к пользователю, устраивающее его по качеству предоставляемых услуг и уровню цен;

- купить необходимые товары и заказать его доставку;
- оплатить любые счета;
- выяснить наиболее короткий маршрут до места назначения;
- получить практически любую информацию о товарах, услугах, местах досуга и развлечениях.

Венчурное финансирование в области мобильных технологий удвоилось с 2010 по 2014 годы. При этом широкое финансирование мобильных технологий было в таких странах, как США, Германия, Южная Корея, Бразилия, Китай и Индия.

Следует ожидать, что в ближайшие несколько лет приток инвестиций в сферу мобильных технологий

- Quark - подтверждение транзакций происходит за 30 секунд. Гибридный механизм proof-of-work/proof-of-stake;

- NXT - proof-of-stake. Создана для использования в качестве патежного инструмента на децентрализованной платформе NXT.

Инвестиции в криптовалюту помогают «скоординировать» большое состояние. Но и риски достаточно велики, можно очень быстро потерять много денег. Самым популярным заработком на цифровой валюты это покупка с самой высокой продажей за большую цену. Нужно мониторить графики цены на валюту и покупать на падении, продавать частями во время роста цены. На практике не все так просто, так как предрасказать движение цены на криптовалюту очень трудно.

Для большинства пользователей Интернета криптовалюта - еще малоизвестный инструмент. В отличие от привычных и понятных каждому валюта или евро криптовалюты не имеют собственной ценности, она же стоимость их растет с огромной скоростью (только за 2013 год стоимость возросла от \$15 до \$1000 за 1 единицу, а рыночная капитализация перевалила за \$9,5 млрд.), что является особым привлекающим для венчурных инвесторов.

Но поскольку криптовалюты не регулируются на законодательном уровне, то риск инвестирования в них чрезвычайно высок, поэтому большинство инвесторов не торгуются инвестировать в столь прибыльный сегмент рынка. Тем не менее в некоторых странах криптовалюта уже начала входить в обиход: в Канаде можно конвертировать биткоины через банкоматы, в Германии биткоин признан расчетной единицей министерством финансов. Китай, наоборот, ввел запрет на любые операции с биткоином.

Таким образом, в мире в настоящее время наблюдается определенная тенденция в развитии инвестиционных процессов. Мы можем наблюдать их во всех сферах экономики. Так, в сфере ИКТ можно выделить пять основных перспективных направлений для инвестиций.

**СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ:**

1. Корчанин Ю.А. Статус «Инвестиции и инвестиционный процесс», ЦИРЭ, Воронеж, 2009 год.  
 2. Рейтинг стран мира по уровню прямых иностранных инвестиций. Гуманитарная энциклопедия [Электронный ресурс] // Центр гуманитарных технологий (последняя редакция: 20.05.2015). URL: <http://gtmarket.ru/research/foreign-direct-investment-index/info>  
 3. Пятёрка наиболее перспективных направлений в сфере IT [Электронный ресурс] // сайт MBA Consult. URL: <http://blog.mbaconsult.ru>

то удобнее и проще. Особенно большое развитие получили дисперсионные патежи между частными и микрокредитованием.

Криптовалютой называется электронная валюта, выпуск и учет которой основан на симметричном шифровании. Криптовалюты позволяют совершать сделки в Интернете, минуя посредников, и без комиссий. Транзакции, совершаемые при помощи криптовалюты, практически невозможны отследить.

В целом криптовалюта очень похожа на платежную систему, основное различие в отсутствии эмиссионного центра, эмиссия валюты и ее учет основаны на асимметричном шифровании и использовании криптовалюты. Каждая операция по переводу денег между частными компьютерами является огромным распределенным банком.

Можно добывать криптовалюту используя ресурсы своего компьютера, и чем мощнее компьютер, тем больше будет добываться монет, их ценность будет такой же, как и всех остальных монет. В последнее время стали появляться фермы для добычи монет, инвесторы покупают мощные системы для быстрого майнинга (добычи) монет. Так как у криптовалют нет своего эмиссионного центра, нет комиссий за переводы между кошельками. Владельцы кошельков после перевода остаются инкогнито. В криптовалюте нет инфляции, так как количество монет ограничено. Все бывшие сервисы принимают такую валюту. В США есть такие люди, которые начали просить выдавать им зарплату в биткоинах. Биткоин - это вид цифровой валюты.

Можно также выделить и другие виды криптовалют: - Litecoin - proof-of-work; - Namecoin - proof-of-work. Создана для использования в качестве децентрализованного DNS для затруднения интернет-цензуры; - Ripple - патежная система, биржа цифровых активов и криптовалюта валют. Исходный код не основан на коде Bitcoin;

Можно также выделить и другие виды криптовалют: - Litecoin - proof-of-work; - Namecoin - proof-of-work. Создана для использования в качестве децентрализованного DNS для затруднения интернет-цензуры; - Ripple - патежная система, биржа цифровых активов и криптовалюта валют. Исходный код не основан на коде Bitcoin;