

**Электронный периодический
рецензируемый
научный журнал**

«SCI-ARTICLE.RU»

<http://sci-article.ru>

№102 (февраль) 2022

СОДЕРЖАНИЕ

РЕДКОЛЛЕГИЯ	3
НОВОГРАН ПОЛИНА АЛЕКСАНДРОВНА. ВЕНЧУРНОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ	10
БЕЛОВА ВЛАДИСЛАВА ИГОРЕВНА. АНАЛИЗ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В СФЕРЕ УПРАВЛЕНИЯ ВЗАИМООТНОШЕНИЙ С КЛИЕНТАМИ	17
МАСКАЕВА ВЕРА АЛЕКСАНДРОВНА. ФОРМИРОВАНИЕ КУЛЬТУРОВЕДЧЕСКОЙ КОМПЕТЕНЦИИ УЧАЩИХСЯ НА УРОКАХ ИЗУЧЕНИЯ ФРАЗЕОЛОГИИ МОКШАНСКОГО ЯЗЫКА	22
КУВАЛДИНА ОЛЬГА ВИТАЛЬЕВНА. АГРЕССИЯ, ЕЕ ВЛИЯНИЕ НА ХАРАКТЕРОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ЛИЧНОСТИ У ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ.....	28
ГОРОХОВА ЮЛИЯ АЛЕКСАНДРОВНА. ГЕЙМИФИКАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КУРСА ДЛЯ ПОКОЛЕНИЯ «ЦЕНТЕНИАЛОВ»	32
КАРЦЕВА ГАЛИНА АЛЕКСАНДРОВНА. КУКОЛЬНЫЙ ТЕАТР В УПОРЯДОЧИВАНИИ ЭМОЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА.....	37
ПИВОВАРОВА ПОЛИНА ОЛЕГОВНА. ТЕХНОЛОГИИ КНИЖНЫХ БЛОГГЕРОВ В СОЦИАЛЬНОЙ СЕТИ ИНСТАГРАМ	44
ЛОБАНОВ ИГОРЬ ЕВГЕНЬЕВИЧ. МОДЕЛИРОВАНИЕ ИНТЕНСИФИЦИРОВАННОГО ТЕПЛООБМЕНА В КАНАЛАХ С ДИАФРАГМАМИ КАК ФУНКЦИЯ КРИТЕРИЯ ПРАНДТЛЯ ПРИ ШИРОЧАЙШЕМ ЕГО ВАРЬИРОВАНИИ...51	

ЭКОНОМИКА

ВЕНЧУРНОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Новогран Полина Александровна
Полесский государственный университет
Студент

*Володько Ольга Владимировна, кандидат экономических наук, доцент
кафедры экономики и бизнеса, Полесский государственный университет*

Ключевые слова: Венчурное финансирование; инвестиции; рынок венчурного финансирования; венчурный портфель; бизнес

Keywords: Venture financing; investments; venture financing market; venture portfolio; business

Аннотация: В статье проведен анализ развития венчурного финансирования в Республике Беларусь в современных условиях. Также определены направления развития венчурной финансирования в Республике Беларусь.

Abstract: The article analyzes the development of venture financing in the Republic of Belarus in modern conditions. The directions of development of venture financing in the Republic of Belarus have also been determined.

УДК 334.02

Введение

Одним из приоритетных направлений государственной инновационной политики Республики Беларусь является развитие венчурного инвестирования. Данное направление позволит в дальнейшем активизировать инновационную деятельность. Впоследствии это принесет положительный результат экономике государства в виде повышения ее конкурентоспособности. Известно, что инвестиции венчурного капитала являются долгосрочными вложениями, они связаны с относительно высоким коммерческим риском, но при этом их доходность более высокая. Из опыта мировой практики следует, что эти средства должны вкладываться в основном в уставный капитал вновь созданных малых и средних предприятий, ориентированных, как правило, на создание либо новых технологий, либо наукоемких продуктов.

Актуальность темы заключается в необходимости обновления хозяйственных систем экономики Республики Беларусь. На сегодняшний день, учитывая то, что мы находимся в условиях глобализации, состояние экономик различных стран определяется по уровню инновационной активности. Следственно, повышение такой активности как предприятий, так и экономики в целом – одна из основных задач современного развитого государства. Стратегическое развитие Республики Беларусь

необходимо ориентировать на развитие непосредственно «интеллектуальных» сегментов экономики.

Цель данной статьи – исследовать венчурное финансирование Республики Беларусь и проследить тенденции его развития.

Для достижения вышеуказанной цели были поставлены и решены следующие **задачи**:

- выявлены основные особенности венчурного финансирования в Республике Беларусь;
- оценено состояние венчурного финансирования Республики Беларусь;
- обозначены проблемы и основные мероприятия по оптимизации венчурного финансирования Республики Беларусь.

При написании статьи были использованы научные статьи, электронные ресурсы, статистические документы.

В работе применялись методы сравнения и анализа, методы индукции и синтеза.

Научная новизна заключается в выявлении тенденций развития венчурного финансирования в Республике Беларусь.

Создание инновационной экономики в Республике Беларусь является одной из первоочередных задач ее устойчивого развития страны. Для инновационности экономики необходимы усилия не только государства, но и самого бизнеса.

Венчурная деятельность – это деятельность, которая связана с финансированием венчурных проектов. Следует отметить, что венчурная деятельность является сложным процессом, который включает:

1. Деятельность венчурных фондов (аккумуляция средств индивидуальных инвесторов, инвестирование собранных ресурсов в реализацию венчурных проектов);
2. Деятельность предпринимателей и венчурных фирм, связанную с реализацией венчурных проектов, которые были профинансированы венчурным фондом [1].

Основной целью венчурной деятельности является получение высокого дохода от инвестиций. Такую прибыль обычно инвесторы получают в виде возврата инвестиций при продаже своей доли в венчурной фирме. Доля продается после нескольких лет успешного развития ее в компании. Продажа проходит на открытом рынке партнерам по бизнесу или крупной компании, которая работает в той же области.

С понятием «венчурная деятельность» сопряжен термин «венчурное финансирование». Венчурное финансирование – это инвестиции, связанные с высоким риском и, как правило, они являются долгосрочными, которые вкладываются в капитал новых высокотехнологичных стартапов (либо венчурных компаний, если они уже положительно себя зарекомендовали). Ключевым преимуществом непосредственно венчурного финансирования является его значительная активизация научно-технического и экономического развития. Оно способствует также повышению мобильности экономики и, в свою очередь,

становится возможностью раскрытия творческого потенциала личности, которая является создателем новшеств и инноваций.

На рисунке 1 представлена информация о рынке венчурного финансирования в Республике Беларусь.

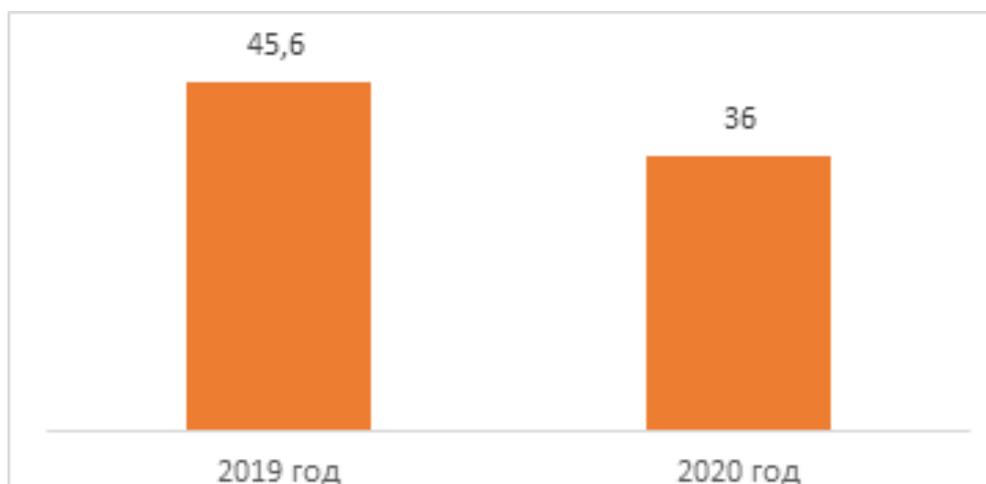


Рисунок 1 - Рынок венчурного финансирования в Республике Беларусь 2019-2020 гг., млн. USD

Источник: [2]

Если в 2019 году было привлечено 45,6 млн долларов, то в 2020 – всего 36 млн долларов, то есть меньше на 21,8%. Но такая цифра (36 млн) получилась лишь потому, что в третьем квартале 30 млн долларов привлекла компания PandaDoc.

Что касается сделок, то крупнейшие публичные сделки в 2020 году представлены в таблице 1.

Таблица 1 - Топ-10 крупнейших публичных сделок 2020 года

Компания	Инвестор	Сумма сделки, млн \$
PandaDoc	One Peak Partners, Microsoft (M12), Savano Capital Partners, Rembrandt Venture Partners, ЕБРР, Дэвид Сайпс	30
Gero	Bulba Ventures	2,2
Vochi	Genesis Investments	1,5
Clevetura LLC	ASBIS Enterprises	0,584
StringersHub	Starta Ventures, Angels Band	0,5
Blinger.io	Admitad Invest, TUT.BY	0,33
MobiWise	Angels Band	0,2
EduDo	Максим Михеенко	0,17
Easy Bloggers	Volat Capital, бизнес-ангелы	0,075
GamePad	Volat Capital, бизнес-ангелы	0,065

Примечание - Источник: [2]

Следует отметить, что данный топ сделок составил 99,6% от совокупного объема венчурного финансирования. Также среди них 2 локальные сделки. [2]

Важно отметить то, что основной объем обеспечили непосредственно входящие инвестиции, причем, именно со стороны PandaDoc, в то время как объем локальных инвестиций упал на 92,6% и составили всего две сделки за год. Иными словами, белорусский бизнес практически полностью остановил все свои венчурные инвестиции. [2]

Изменилась и структура инвестиций по формату сделки, это отражено на рисунке 2.

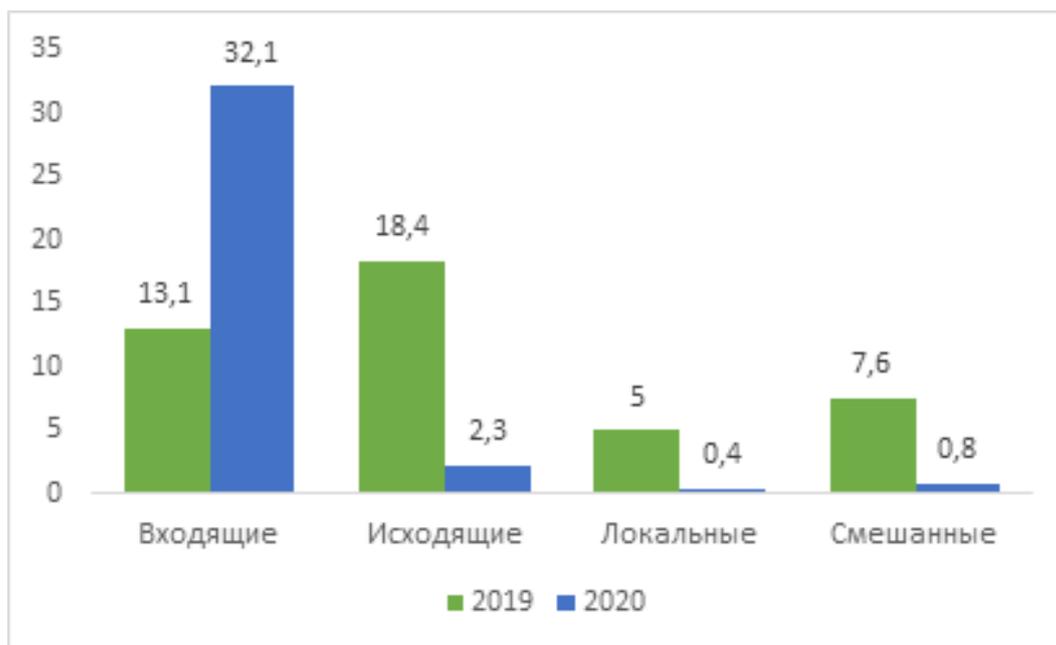


Рисунок 2 – Венчурные инвестиции в Республике Беларусь по формату сделки за 2019-2020 гг., млн. USD

Источник: [2]

Единственным форматом сделок, объем которых увеличился в 2020 по сравнению с 2019, являются входящие сделки. Так, в 2020 объем сделок данного формата увеличился на 45% и составил 32,1 млн USD. Прирост обеспечили инвестиции, привлеченные непосредственно компанией PandaDoc.

При этом, объемы исходящих, локальных и смешанных сделок сократились на 88%, 92,6% и 89% соответственно. Столь значительное падение обусловлено влиянием пандемии COVID-19, политической ситуацией в Беларуси и рядом других факторов.

Рассмотрим структуру венчурного портфеля (рисунок 3).

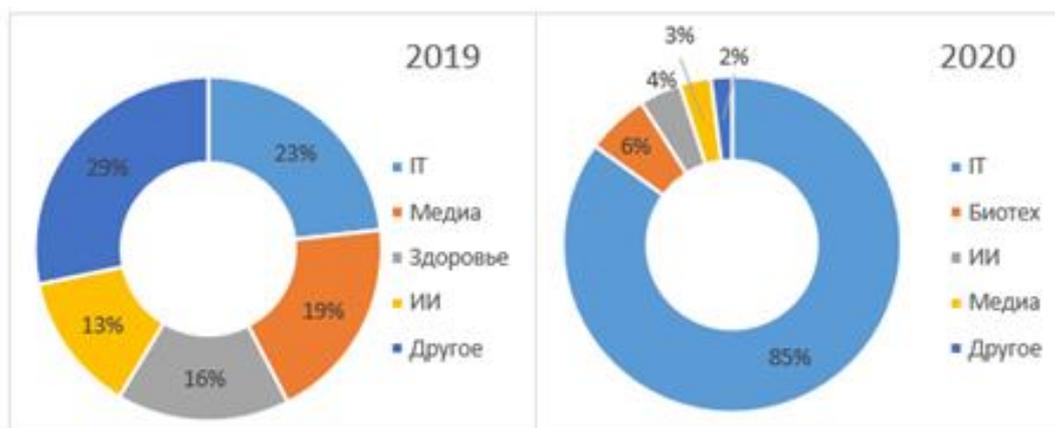


Рисунок 3 – Структура привлечения венчурного финансирования Республики Беларусь по секторам за 2019 и 2020 гг., %

Источник: [2]

В 2019 году на ИТ приходилось 23%, а на сферу здоровья – 16%. В 2020 году, несмотря на то, что во всем мире бизнес принялся активно инвестировать в сферу здоровья, фармацевтики и биотехнологий, в Беларуси это направление, напротив, уменьшилось. По итогам 2020 года сфера здоровья ничего не получила и только биотехнологиям удалось привлечь около 6% (216 тыс. долларов). Практически все венчурные инвестиции (85%) пришлось непосредственно на сферу ИТ.

Проанализировав ситуацию венчурного инвестирования в Республике Беларусь, можно сделать вывод, что на данный момент оно находится не в самом лучшем положении.

В стране существуют определенные сдерживающие для развития сферы венчурного финансирования факторы, одним из которых является недостаточная развитость национального законодательства и его несоответствие международным стандартам во многих аспектах.

Необходимо выявить мероприятия по активизации венчурной деятельности, которые помогут стимулировать национальные и иностранные венчурные инвестиции в инновационные проекты, что укрепит конкурентоспособность белорусских товаров и услуг на мировом рынке и будет способствовать созданию инновационной экономики Республики Беларусь.

В то же время активно развивающаяся ИТ-отрасль и качественное техническое образование смогут поспособствовать инновационному развитию, развитию экосистемы стартапов внутри страны, а также развитию венчурного финансирования.

На основании проведенного исследования можно выделить следующие негативные факторы, влияющие на развитие венчурного финансирования Республики Беларусь:

1. Нет защищенности прав инвесторов в хозяйственных судах, которые сдерживают количество иностранных венчурных инвесторов, приходящих в нашу страну;

2. Отсутствие опыта в реализации венчурных проектов отечественными компаниями;
3. Низкая степень поддержки государством до недавнего времени малого предпринимательства, сюда же относится и инновационное предпринимательство. Это означает, что мало создано бизнес-инкубаторов, центров поддержки малого предпринимательства, все же еще довольно сложно получить кредиты инновационным предприятиям;
4. Очень мало информации можно найти за границей о потенциале белорусских научно-технических разработок.

Белорусской экономике необходимо усовершенствование и рост инновационной активности. Это будет способствовать сокращению уровня ее зависимости от импорта углеводородного сырья и увеличению доли высокотехнологической продукции в объеме валового внутреннего продукта государства. Значительную роль в инновационном развитии белорусской экономики должно сыграть непосредственно венчурное предпринимательство. Оно способно обеспечить реализацию прорывных технологий, а также выход экономики на постиндустриальный путь развития. Венчурные инвестиции, несмотря на всю свою рискованность, являются одними из самых высокодоходных, что автоматически окупает свою рискованность.

Исходя из изученной информации, можно выделить следующие тенденции в развитии венчурного рынка в Республике Беларусь:

1. Формирование благоприятной для инновационной деятельности институциональной правовой среды на основе создания системной законодательной базы. Правовые основы будут способствовать инновационному развитию. Также необходимо реализовать многоуровневые системы охраны, использования и, конечно, защиты прав на результаты интеллектуальной деятельности;
2. Формирование инновационной инфраструктуры. Это подразумевает под собой создание и развитие технопарков, бизнес-инкубаторов, инновационных центров и так далее;
3. Развитие инновационного предпринимательства;
4. Расширение финансовой инфраструктуры, позволит непосредственно успешно влиять на развитие венчурного финансирования. Сюда же следует отнести и создание благоприятных условий для привлечения капитала из-за границы;
5. Подготовка высококвалифицированных специалистов в инновационной деятельности.

Проведенное исследование позволило выявить следующие направления оптимизации венчурной деятельности в Республике Беларусь:

- создание региональных сетей индивидуальных венчурных инвесторов при помощи их частичного финансирования из бюджетов регионов. Следует отметить, что при этом бюджет региональной сети целесообразно формировать из двух частей: 30% – средства регионального бюджета и 70% – спонсорские взносы [3];
- расширение перечня услуг, которые будут оказываться белорусскими сетями индивидуальных венчурных инвесторов;
- образование ассоциации сетей индивидуальных венчурных инвесторов, что будет объединять региональные сети;

- активное информирование государством о развитии рынка венчурного капитала в Республике Беларусь. Это подразумевает под собой популяризацию деятельности индивидуальных венчурных инвесторов и распространение информации об их «историях успеха».

Реализация данных направлений будет способствовать развитию венчурного финансирования в ускоренных темпах, что, в свою очередь, повлечет за собой рост новых интересных стартапов и предложений. Это с невероятной положительной силой скажется на Республике Беларусь, которая станет как магнит для инвесторов из-за рубежа и кладезем новых проектов.

Литература:

1. Понятие венчурной деятельности, особенности ее финансирования [Электронный ресурс] // Poznauka. – Режим доступа: <https://poznayka.org/s42531t1.html>. Дата доступа: 15.10.2021;
2. Рынок венчурного финансирования в Республике Беларусь [Электронный ресурс] // BIK Ratings. – Режим доступа: https://asercapital.by/wp-content/uploads/2021/01/Rynok_venchurnogo_finansirovaniya_v_RB.pdf. Дата доступа: 23.10.2021;
3. Тенденции и перспективы развития венчурного предпринимательства в Республике Беларусь [Электронный ресурс] // Репозиторий БНТУ. – Режим доступа: https://rep.bntu.by/bitstream/handle/data/32377/Tendencii_razvitiya_venchurnoj_deyatelnosti_v_Respublike_Belarus.pdf?sequence=1. Дата доступа: 10.11.2021.