УДК 336.761

DOI: 10.22394/2071-2367-2023-18-2-114-130

# ТОВАРНО-ИНВЕСТИЦИОННАЯ БИРЖА КАК ИНСТРУМЕНТ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ИНВЕСТИЦИОННОГО КЛИМАТА

**МАТВЕЕВ Владислав Вячеславович**, кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики и экономической безопасности, Среднерусский институт управления – филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ, адрес: 302028, Россия, г. Орёл, ул. Октябрьская, д. 12, e-mail: vvmatveev@list.ru, ID(РИНЦ) 725367

#### Аннотация

Современная нестабильная макро- и микроэкономическая обстановка требует от органов государственной исполнительной власти создания и интеграции принципиально новых инструментов развития национальной и региональной экономики. Ключевым драйвером такого развития, по мнению автора, способно стать совершенствование различных форм поддержки инвестиционных процессов. Цель - создание нового инструмента поддержки товарно-инвестиционных процессов, обеспечивающего достижение баланса интересов всех ключевых участников отечественной социально-экономической системы. Методология: основываясь на анализе действующей нормативно-правовой базы и оценке накопленного эмпирического опыта регионов в части поддержки товарно-инвестиционных проектов на примере Орловской области, предложено создание специализированной товарно-инвестиционной биржи. Результаты: уникальность биржи заключается в достижении искомого баланса интересов трёх ключевых участников: во-первых, удовлетворения унифицированных и (или), напротив, уникальных потребностей конечных потребителей товаров, работ, услуг; во-вторых, максимизации получения прибыли для локальных товаропроизводителей и сервисов; а также, втретьих, достижения устойчивого социально-экономического развития как отдельных муниципальных образований, так и региона в целом за счет привлечения и аккумулирования дополнительного финансово-инвестиционного капитала. При этом оценка социально-экономической эффективности самой биржи свидетельствует о том, что средний период окупаемости настоящего инструмента составляет около 3,5 года. Впоследствии перспективную прибыль региональное правительство сможет направить на формирование новых локальных мероприятий поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства. Следовательно, по мнению автора, на практике создание настоящей биржи будет существенно способствовать ускорению всех товарно-инвестиционных процессов как для отдельного региона, так и для национальной экономики в целом (в случае масштабирования практики применения данного инструмента в прочих субъектах РФ).

**Ключевые слова**: инвестиционный капитал, инвестиционные процессы, совершенствование инвестиционного климата, региональная экономика, товарно-инвестиционная биржа, достижение баланса интересов.

**Цит.:** Матвеев В.В. Товарно-инвестиционная биржа как инструмент совершенствования регионального инвестиционного климата // Среднерусский вестник общественных наук. – 2023. – Том 18. – № 2. – С. 114–130.

### COMMODITY AND INVESTMENT EXCHANGE AS A TOOL FOR IMPROVING THE REGIONAL INVESTMENT CLIMATE

**MATVEEV V. V.,** Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Department of Economics and Economic Security, Central Russian Institute of Management, Branch of RANEPA (Russian Federation, Orel), e-mail: vvmatveev@list.ru.

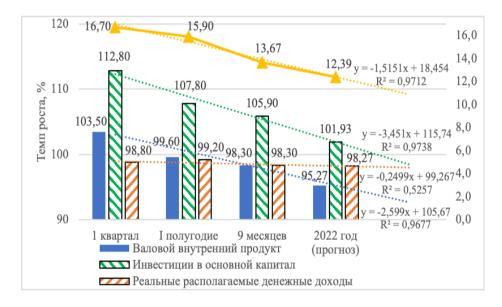
Abstract. The current unstable macro- and microeconomic situation requires state executive authorities to create and integrate fundamentally new tools for the development of the national and regional economy. The key driver of such development, according to the author, can be the improvement of various forms of support for investment processes. Purpose: creation of a new tool for supporting commodity and investment processes, ensuring the achievement of a balance of interests of all key participants in the domestic socio-economic system. Methodology: based on the analysis of the current regulatory framework and the assessment of the accumulated empirical experience of the regions in terms of supporting commodity investment projects on the example of the Orel region, the creation of a specialized commodity investment exchange is proposed. Results: the uniqueness of the exchange lies in achieving the desired balance of interests of three key participants: firstly, meeting the unified and (or), on the contrary, unique needs of end users of goods, works, services; secondly, maximizing profits for local producers and services; and thirdly, achieving sustainable socio-economic development of both individual municipalities and the region as a whole by attracting and accumulating additional financial and investment capital. At the same time, an assessment of the socio-economic efficiency of the exchange itself indicates that the average payback period for this instrument is about 3.5 years. Subsequently, the regional government will be able to direct the promising profit to the formation of new local measures to support small and mediumsized businesses. Therefore, according to the author, in practice, the creation of this exchange will significantly contribute to the acceleration of all commodity and investment processes both for a particular region and for the national economy as a whole (in the case of scaling up the practice of using this tool in other subjects of the Russian Federation).

**Keywords**: investment capital, investment processes, improvement of the investment climate, regional economy, commodity and investment exchange, achieving balance of interests.

**For citations:** Matveev, V.V. (2023) Commodity and investment exchange as a tool for improving the regional investment climate // Central Russian Journal of Social Sciences. –Volume 18, Issue 2. – P.114–130.

### **ВВЕДЕНИЕ**

Современный макроэкономический кризис, обусловленный нарастающей геополитической нестабильностью, оказывает существенное сдерживающее влияние на все социально-экономические процессы одновременно для всех ключевых участников национальной экономики. В частности, анализ соответствующих данных Федеральной службы государственной статистики РФ (рис.1) свидетельствует о том, что, несмотря на объективное сокращение уровня инфляционных процессов (в среднем на 1,51 процентных пункта за квартал).



Источник: составлено автором по данным Росстата [9].

Рисунок 1 – Динамика стагнации важнейших макроэкономических показателей РФ

Figure 1 - Dynamics of stagnation of the most important macroeconomic indicators of the Russian Federation

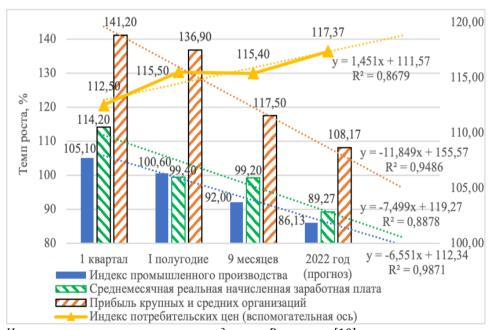
#### Как видно из рисунка:

- во-первых, объем валового внутреннего продукта с достоверностью 96,77 % будет в дальнейшем сокращаться с шагом в 2,6 процентных пункта за квартал, что подтверждают отрицательное значение углового коэффициента k в уравнении тренда и коэффициент детерминации  $R^2$ ;
- во-вторых, реальные располагаемые денежные доходы населения страны также снижаются, однако при этом уровень падения

более скромный – в пределах 0,25 процентных пункта за квартал (при объективном уровне достоверности в 52,57 %);

– и в-третьих, объем реальных инвестиций в основной капитал хозяйствующих субъектов стагнирует, что вызывает дополнительные опасения на фоне с относительно низкой «постковидной» сравнительной базой 2021 года (благодаря которой текущие значения превышают 100-процентное значение).

Таким образом, настоящее «притормаживание» национальных социально-экономических процессов, безусловно, оказывает негативный эффект не только на исключительно статистические индикаторы, но и на ухудшение реальной жизни населения, дестабилизацию функционирования предпринимательских структур, а также на частные параметры управленческих решений федеральных и региональных органов государственной власти. Так, например, на рис. 2 представлена динамика изменения важнейших социально-экономических показателей Орловской области как одного из среднестатистических регионов Центрального федерального округа.



Источник: составлено автором по данным Росстата [10].

Рисунок 2 – Динамика изменения важнейших социально-экономических показателей Орловской области

Figure 2 - Dynamics of changes in the most important socio-economic indicators of the Orel region

Анализ сведений, представленных на рисунке, также подтверждает ранее выдвинутую гипотезу о довольно-таки сложном социально-экономическом положении всех ключевых участников национальной экономической системы. В частности, на фоне повышенных темпов прироста потребительских цен (на уровне 17,37 %; увеличение за фактический 9-месячный период составляет 2,9 процентных пункта; плюс увеличение в прогнозируемом периоде еще почти на 2 процентных пункта) в экономике Орловской области наблюдается существенная стагнация всех прочих исследуемых показателей:

- индекс промышленного производства в фактическом периоде изменил положительную тенденцию на отрицательную и просел более чем на 13 процентных пунктов, а также в прогнозируемом еще почти на 6 пунктов;
- темпы снижения чистых предпринимательских структур с вероятностью более чем 94 % (коэффициент детерминации  $R^2$ ) достигают в среднем 11,85 процентных пункта за каждый квартал (значение углового коэффициента k в уравнении тренда):
- среднемесячная реальная начисленная заработная плата по сравнению с предшествующим «постковидным» периодом также стремится к снижению (в фактическом периоде на 23,7 процентных пункта, а в прогнозируемом с вероятностью более 88 % еще на 9,33 процентных пункта).

Следовательно, ранее отмеченное «притормаживание» большинства национальных социально-экономических процессов также характерно и для регионального уровня.

## Обсуждение исследовательской проблемы

Учитывая совокупность настоящих остронегативных тенденций федеральным, региональным и местным органам государственной исполнительной власти необходимо консолидировать свои усилия на создании единых, актуальных и максимально эффективных планов и мероприятий по нивелированию макро- и микроэкономических угроз (рисков). При этом, с нашей точки зрения, перечень настоящих мероприятий обязательно должен предусматривать развитые формы поддержки инвестиционных процессов. Выбор подобного направления обусловлен одновременно множеством факторов, связанных со способностью инвестиций, во-первых, максимизировать качественно-количественные параметры различных производственных процессов и минимизировать все сопутствующие затраты, вовторых, диверсифицировать национальную и/или региональную экономику и обеспечить заинтересованных конечных потребителей

искомой ими продукцией и, в-третьих, обеспечить наполняемость бюджетных систем всех уровней дополнительными налоговыми поступлениями.

Именно по этим причинам существенный приток инвестиционного капитала способен стать ключевым драйвером как для стабилизации текущей патовой социально-экономической ситуации, так и для ее гарантированного роста в будущем.

В то же время применение стандартизированных форм поддержки бизнеса и привлечения нового инвестиционного капитала в виде прямых и косвенных льгот, субсидий, грантов, мероприятий по развитию локальных преференциальных территорий (особых экономических зон и территорий опережающего развития) сегодня объективно недостаточно [8], в том числе по причине их персонифицированного (выборочного) влияния и ущемления интересов части предпринимательских структур и конечных потребителей.

В части предпринимательских структур, например, резидентами особых экономических зон можно стать только при условии инвестирования минимум от 120 млн рублей (пункт 3 статьи 12 Федерального закона № 116-ФЗ от 22 июля 2005 г.) [1]; резидентами территорий опережающего развития можно стать только при условии локализации проектов в четко определенных муниципальных образованиях (пункт 3 статьи 12 Федерального закона № 473-ФЗ от 29 декабря 2014 г.) [2], имеющих существенные социально-экономические проблемы (недостаток кадров, пригодных земельных участков, запасов сырья и прочих ресурсов); участниками соглашения о защите и поощрении капитальных вложений – при условии инвестирования от 750 млн рублей (подпункт 2 пункта 4 статьи 12 Федерального закона № 69-ФЗ от 1 апреля 2020 г) [3]; участниками региональных инвестиционных проектов, как правило, становятся хозяйствующие субъекты, инвестирующие от 100 млн рублей, и т. д.

Что же касается интересов конечных пользователей товаров, работ и/или услуг, то прямого стимулирования инструментария удовлетворения их потребностей, за исключением льготного ипотечного и автокредитования, в параметрах действующей государственной политики не предусмотрено [4]. При этом государственное стимулирование (финансирование) типовых предпринимательских инициатив (даже инновационных) также неспособно в полной мере удовлетворить возрастающие уникальные (не типовые) запросы конечных потребителей.

**Цель и задачи.** В подобных обстоятельствах, по нашему мнению,

государственным служащим следует сосредоточить усилия именно на достижении баланса интересов ключевых участников национальной и/или региональной экономики (предпринимательских структур, конечных потребителей и органов власти) именно через повышение доступности реализации любых инвестиционных инициатив (проектов).

## Практические результаты исследования

Примером такого комплексного взаимодействия может стать создание в качестве пилотной модели на территории Орловской области специализированной товарно-инвестиционной биржи (рис. 3) как нового инструмента совершенствования регионального инвестиционного климата.



Источник: составлено автором.

Рисунок 3 – Функциональные особенности предлагаемой региональной товарно-инвестиционной биржи Орловской области

Figure 3 - Functional features of the proposed regional commodity and investment exchange of the Orel region

Ее уникальность заключается в создании государственного финансово-товарного онлайн-маркетплейса для аккумулирования инвестиционного капитала с целью удовлетворения локальных интересов местных производителей, потребителей, а также соответствующих органов государственной исполнительной власти. С практической точки зрения создание такой биржи имеет множество положительных социально-экономических эффектов:

- во-первых, для покупателей ожидать ускоренного удовлетворения их интересов (потребностей) в условиях региональной экономики (без дополнительных временных и финансовых затрат на излишние логистические цепочки поставок и хранения); возможность формировать уникальные запросы, существенно отличающиеся от предлагаемых рыночных условий; инвестировать в реальный сектор экономики с целью получения дополнительных финансово-экономических выгод и т. д.;
- во-вторых, для инвесторов-производителей товаров, работ и услуг привлекать дополнительный, возможно, более дешёвый инвестиционный капитал; сформировать «пул» местных покупателей, в том числе приобретающих искомые товары на систематической основе; увеличить уровень внешней конкурентоспособности за счет минимизации ранее отмеченных логистических издержек; упростить поиск ресурсоснабжающих организаций; снизить прочие маркетинговые затраты и т. д.;
- и в-третьих, для федеральных (в случае масштабирования), региональных и (или) местных органов государственной исполнительной власти выявить и апробировать новые векторы развития инвестиционной и торгово-экономической политики; совершенствовать инвестиционный климат; привлечь в экономику новых инвесторов; активизировать действующие предпринимательские структуры на реализацию новых инвестиционных проектов; диверсифицировать и модернизировать устаревшие производственные мощности; создать новые высокопроизводительные рабочие места; наполнить налоговую систему новыми налоговыми поступлениями; обеспечить дальнейшее стабильное социально-экономическое развитие муниципалитета, региона и/или страны в целом и т. д.

Что же касается изучения реального опыта создания подобной биржи, то на практике в марте 2022 года на территории Орловской области стартовала специализированная онлайн-платформа производителей. Ее основным назначением является представление покупателям информации о продукции, изготавливаемой промышленными предприятиями и сельхозтоваропроизводителями региона. Приоритетная задача данного сервиса – содействие орловскому бизнесу в поиске партнеров и

заказчиков, создание новых логистических цепочек по импорту [7].

Так, сегодня на данной платформе представлена информация о более чем 130 предприятиях Орловской области. Количество установленных новых контактов по состоянию на середину июня 2022 года – 26 заявок от 16 орловских промышленных предприятий [5].

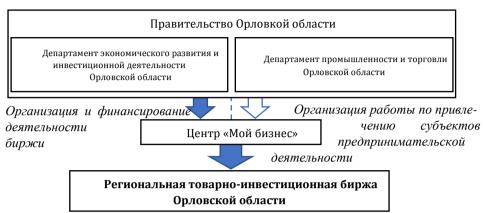
В то же время, несмотря на полученные положительные результаты, при сравнении с предлагаемой региональной товарно-инвестиционной биржей настоящей онлайн-платформе требуются корректировки по следующим позициям:

- размещение продукции только предприятий-производителей (сфера услуг не представлена совсем);
- отсутствие полного перечня товарных позиций и указания цены на каждую из них;
- доступ к оперативной корректировке данных на портале организован через представителей Торгово-промышленной палаты и Департамента промышленности и торговли Орловской области;
- условия размещения персонифицированных заказов от покупателей не определены;
- отсутствие возможности прямой коммуникации между пользователями посредством сайта (с сохранением истории заказа и переписки);
  - финансирование инвестиционных проектов не предусмотрено;
  - прочие аспекты.

Еще одним примером создания аналогичной платформы являются неоднократные попытки регионального правительства по претворению в жизнь проекта так называемого логистического зернового хаба для отправки зерновой продукции преимущественно в ОАЭ и время от времени прочим заинтересованным странам [6]. Однако в данном случае речь идет лишь о простом посредничестве – зерновом трейдерстве и управлении логистической системой, что также существенно отличается от предлагаемой региональной товарно-инвестиционной биржи Орловской области.

В этой связи, учитывая все ранее отмеченные объективные преимущества, предлагаемая биржа всё-таки остается максимально актуальной, особенно в текущих нестабильных макро- и микроэкономических реалиях, для торгово-инвестиционного сектора экономики Орловской области.

Рассмотрение практических особенностей интеграции настоящей биржи в систему управления региональной экономикой представлено на рис. 4.



Источник: составлено автором.

Рисунок 4 – Особенности управления предлагаемой региональной товарно-инвестиционной биржей Орловской области

Figure 4 - Features of the management of the proposed regional commodity and investment exchange of the Orel region

Таким образом, непосредственная интеграция, а следовательно, и оперативное управление предлагаемой региональной товарно-инвестиционной биржей Орловской области осуществляется посредством созданного в каждом субъекте РФ специализированного центра «Мой бизнес». В частности, руководство центра отвечает за бесперебойное функционирование и оперативное нивелирования всей проблематики и угроз данного финансово-товарного маркетплейса.

При этом настоящее оперативное управление осуществляется под непосредственным патронажем Правительства Орловской области в лице двух департаментов – экономического развития и инвестиционной деятельности Орловской области, а также промышленности и торговли Орловской области. Первый будет отвечать за предоставление общей организационной финансовой поддержки, а второй – за привлечение новых и организацию взаимодействия с действующими субъектами предпринимательской деятельности.

Практическое создание, интеграция, а также адаптация предлагаемой биржи потребуют от региональных и (или) муниципальных органов государственной исполнительной власти как существенных финансовых вложений, так и определенных временных затрат. В этой связи для оценки потребности в настоящих ресурсах на первоначальном этапе нами составлена соответствующая дорожная карта (табл. 1).

Проведенная оценка временных затрат свидетельствует о том, что в соответствии с действующим федеральным и региональным

законодательством период от момента принятия решения о создании искомой биржи до фактической эксплуатации данного маркетплейса предпринимательскими структурами составит не менее 6 месяцев (но только в случае параллельной реализации первых пяти мероприятий).

Таблица 1 – Дорожная карта по созданию региональной товарноинвестиционной биржи Орловской области

Table 1 – Roadmap for the creation of a regional commodity and investment exchange of the Orel region

Наименование мероприятия	1-й мес.	2-й мес.	3-й мес.	4-й мес.	5-й мес.	6-й мес.	Результат	
1. Поиск источников федерального финансирования (например, в рамках национальных проектов)	1 мес.	мес.	Mec.	мес.	мес.	Mec.	Подведение итогов поиска федеральных источников	
2. Поиск источников регионального финансирования (например, остатки нераспределённых средств)	1 мес.						Подведение итогов поиска региональных источников	
3. Подготовка проектов НПА, регламентирующих деятельность биржи	1 мес.						Создание НПА, регла- ментирующих дея- тельность биржи	
4. Подготовка проекта НПА, финансирующего деятельность биржи	1 мес.						Создание НПА, определяющих объемы и сроки финансирования деятельности биржи	
5. Утверждение региональным правительством и областным советом народных депутатов всех НПА	2 мес.						Утверждение всей не- обходимой базы НПА	
6. Реализация торгов для разработки и годового технического обслуживания маркетплейса		2 мес.					Выбор подрядчика для разработки и го- дового технического обслуживания он- лайн-маркетплейса	
7. Практическое создание маркетплейса				3 мес.		c.	Полностью готовый к работе маркетплейс	
8. Обучение персонала работе с маркетплейсом				3 мес.		c.	Создание команды, обслуживающей потребности биржи	
9. Размещение товаров, услуг, заказов и пр. элементов						Пос-то- янно	Фактическая работа биржи – онлайн-мар- кетплейса	

Источник: составлено автором.

Что же касается оценки финансовых вложений на создание региональной товарно-инвестиционной биржи Орловской области, то в таблице 2 нами предложена соответствующая примерная калькуляция расходных и доходных статей затрат.

Таблица 2 – Калькуляция расходных и доходных статей затрат на создание региональной товарно-инвестиционной биржи Орловской области

Table 2 – Calculation of expenditure and income items of expenses for the creation of a regional commodity and investment exchange Orel region

	Объем расходов,	млн рублей			Объем до-
Наименование рас- ходных статей	Единовремен- ные	Регуляр- ные (в год)	№ п/п	Наименование доходных статей	ходов, млн руб- лей
Расходы на разра- ботку маркетплейса	20	х		Доходы от первичного размещения товара на маркетплейсе (6 мес.)	0
Расходы на интеграцию и адаптацию маркетплейса	2	х	1		
Расходы на поддержание безопасности маркетплейса	Х	20		Доходы от вторич- ного размещения товара на маркет-	28,8
Расходы на техниче- ское обслуживание маркетплейса	х	2	2	плейсе (100 руб. за одно размещение х 20 товаров х 12 мес. х 1200 предприятий)	
Расходы на обучение (повышение квалификации) персонала	0,3	0,15		Комиссии от совершения финансовых операций (100 руб. х 1000 операций х 12 мес.)	1,2
Расходы на заработную плату персонала (3 чел. по 50 тыс. руб. в мес.)	x	1,8	3		
Расходы на отчисления на социальные нужды	х	0,54	4	Доходы от оказания прочих услуг (реклама, премиум-продвижение и пр.)	1,2
Прочие расходы	0,2	0,2			
	22,5	24,7			
	47,2		итого	31,2	

Источник: составлено автором.

Таким образом, объём единовременных расходов непосредственно на создание искомой региональной биржи составляет не менее 22,5 млн рублей. При этом настоящие расходы предусматривают только оплату разработки, интеграции и адаптации маркетплейса, а также проведение специализированного первичного обучения для трех привлекаемых сотрудников.

В то же время обеспечение непрерывного и защищенного функционирования создаваемой биржи потребует от органов власти ежегодного финансирования в объеме не менее 24,7 млн рублей в год, в том числе на техническое обслуживание – по 2 млн рублей, на поддержание безопасности – по 20 млн рублей, на регулярное повышение квалификации – по 150 тыс. рублей, на оплату труда и социальные отчисления – по 2,54 млн рублей.

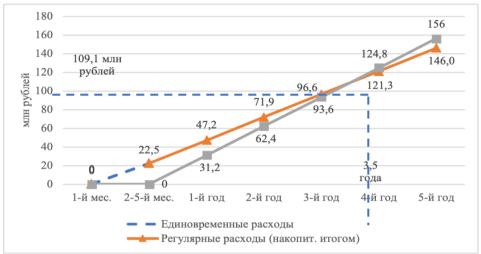
Кроме того, в рамках как единовременных, так и регулярных платежей нами предусмотрены дополнительные неопределённые прочие расходы в объёме по 200 тыс. рублей. Их предназначение заключается в управлении различными неблагоприятными условиями и обстоятельствами – рисками функционирования создаваемой региональной товарно-инвестиционной биржи Орловской области.

Что же касается доходной части работы создаваемой биржи, то основной статьей доходов являются в первую очередь платежи предпринимательских структур за размещение информации о товаре на платформе маркетплейса. В частности, стоимость размещения одного товара в месяц составит не более 100 рублей, что, с нашей точки зрения, позволит в реальности привлечь бизнес-сообщество к работе с настоящим инструментом. При этом с целью создания положительного имиджа платформы и первичного привлечения пользователей им предоставляется льготный период – 6 месяцев, в течение которых предусмотрено бесплатное размещение информации о товаре.

Кроме того, маркетплейс предполагает получение дополнительных экономических выгод от размещения специализированной рекламы, премиум-продвижения товаров, финансовых, маркетинговых, логистических и прочих аналогичных типов услуг.

Совокупность итогов проведённой калькуляции расходных и доходных статей позволяет практически оценить эффективность создания региональной товарно-инвестиционной биржи Орловской области (рис. 5).

Так, проведенная оценка свидетельствует о наличии экономической эффективности при создании предлагаемой региональной товарно-инвестиционной биржи Орловской области. В частности, планируемая точка безубыточности равна 109,1 млн рублей, которую при благоприятном исходе можно будет достигнуть не менее чем через 3,5 года. При этом полученную впоследствии прибыль можно будет направить на создание новых региональных мероприятий поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства.



Источник: составлено автором.

Рисунок 5 – Оценка эффективности создания региональной товарно-инвестиционной биржи Орловской области

Figure 5 – Evaluation of the effectiveness of creating a regional commodity and investment exchange of the Orel region

В то же время основным назначением биржи выступает не только достижение ею определенных финансово-экономических результатов, но и получение так называемого социального эффекта, выраженного в достижении баланса интересов всех участников торгово-инвестиционных отношений: во-первых, в обеспечении заинтересованных потребителей качественным унифицированным и (или), наоборот, персонифицированным товаром, работой, услугами; во-вторых, в максимизации оборота и дохода региональных бизнес-структур; в-третьих, в привлечении новых участников рынка, диверсификации действующих производственных мощностей, аккумулировании нового инвестиционного капитала, создании новых рабочих мест, наполнении налоговой системы новыми налоговыми поступлениями; в-четверых, в обеспечении в дальнейшем стабильного социально-экономического развития региона и (или) муниципального образования и т. д.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В результате в настоящей статье нами предложен качественно новый инструмент регионального развития – товарно-инвестиционная биржа Орловской области. Ее уникальность заключатся в достижении баланса интересов трёх ключевых участников: во-первых, удовлетворения унифицированных и (или), напротив, уникальных потребностей конечных потребителей товаров, работ, услуг; во-вторых,

максимизации получения прибыли для локальных товаропроизводителей и сервисов; а также, в-третьих, достижения устойчивого социально-экономического развития как отдельных муниципальных образований, так и региона в целом за счет привлечения и аккумулирования дополнительного финансово-инвестиционного капитала. Следовательно, на практике создание настоящей биржи будет существенно способствовать ускорению всех товарно-инвестиционных процессов.

При этом оценка социально-экономической эффективности самой биржи свидетельствует о том, что средний период окупаемости настоящего инструмента составляет около 3,5 года (с учетом полугодового периода на создание данного маркетплейса). Впоследствии перспективную прибыль региональное правительство сможет направить на формирование новых локальных мероприятий поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства. В то же время основным назначением биржи выступает не только достижение ею определенных экономических результатов, но и получение так называемого социального эффекта, выраженного в достижении баланса интересов всех участников торгово-инвестиционных взаимоотношений.

# Библиография / References:

- 1. Федеральный закон от 22 июля 2005 № 116-ФЗ «Об особых экономических зонах в Российской Федерации». URL: https://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_54599/9b402feaf0 e5ae81b2501d8237c95da45b0197b1/ (дата обращения: 11.12.2022).
- 2. Федеральный закон от 29 декабря 2014 № 473-ФЗ «О территориях опережающего социально-экономического развития в Российской Федерации». URL: https://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_172962/b1761b49 e33ba2d883293dcb3003ce68d6f9dafd/ (дата обращения: 11.12.2022).
- 3. Федеральный закон от 01 апреля 2020 № 69-ФЗ «О защите и поощрении капиталовложений в Российской Федерации». URL: https://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_349045/e67860b1 d5215a649d24f91850632c7ec4eb3f0c/ (дата обращения: 11.12.2022).
- 4. Кириенко О.Э. Товарная биржа как важный элемент рыночной инфраструктуры региона // Сборник научных работ серии «Государственное управление». 2019. № 1 (13). С. 170–176.
- 5. На орловской «Бирже импортозамещения» информацию о своих возможностях разметили более 100 предприятий. URL: http://orelregion.ru/index.php/antiterror/index.php?head=1&unit=27574 (дата обращения: 12.12.2022).

- 6. Перспективы участия Орловской области в реализации совместных проектов с компаниями из Объединенных Арабских Эмиратов. URL: https://orel-region.ru/index.php?head=1&unit=16443 (дата обращения: 12.12.2022).
- 7. Платформа для производителей. URL: https://b2b.tpporel.ru/ (дата обращения: 12.12.2022).
- 8. Полянин А.В., Матвеев В. В. Совершенствование инструментария управления регионом: создание муниципальных экономических зон // Современная экономика: проблемы и решения. 2021. № 9 (141). С. 185–198.
- 9. Социально-экономическое положение России 2022 года. URL: https://gks.ru/bgd/regl/b22\_01/Main.htm (дата обращения: 10.12.2022).
- 10. Социально-экономическое положение Орловской области. URL: https://gks.ru/region/docl1154/Main.htm (дата обращения: 11.12.2022).
- 1. Federal'nyj zakon ot 22 ijulja 2005 № 116-FZ «Ob osobyh jekonomicheskih zonah v Rossijskoj Federacii» [Federal Law of July 22, 2005 No. 116-FZ "On Special Economic Zones in the Russian Federation"]. URL: https://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_54599/9b402feaf0e5ae81b2501d8237c95da45b019
- ment/cons\_doc\_LAW\_54599/9b402feaf0e5ae81b2501d8237c95da45b0197b1/ (data obrashhenija: 11.12.2022). (In Russ.)
- 2. Federal'nyj zakon ot 29 dekabrja 2014 № 473-FZ «O territorijah operezhajushhego social'no-jekonomicheskogo razvitija v Rossijskoj Federacii» [Federal Law No. 473-FZ of December 29, 2014 "On Territories of Advanced Social and Economic Development in the Russian Federation"]. URL: https://www.consultant.ru/docu-
- ment/cons\_doc\_LAW\_172962/b1761b49e33ba2d883293dcb3003ce68d6f 9dafd/ (data obrashhenija: 11.12.2022). (In Russ.)
- 3. Federal'nyj zakon ot 01 aprelja 2020 № 69-FZ «O zashhite i pooshhrenii kapitalovlozhenij v Rossijskoj Federacii» [Federal Law No. 69-FZ of April 1, 2020 "On the Protection and Promotion of Investments in the Russian Federation"]. URL: https://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_349045/e67860b1d5215a649d24f91850632c7ec4e b3f0c/ (data obrashhenija: 11.12.2022). (In Russ.)
- 4. Kirienko, O.Je. Tovarnaja birzha kak vazhnyj jelement rynochnoj infrastruktury regiona [Commodity exchange as an important element of the market infrastructure of the region] // Sbornik nauchnyh rabot serii «Gosudarstvennoe upravlenie» [Collection of scientific papers of the Public Administration series]. 2019.  $N^{o}$  1 (13). S. 170–176.

#### ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ

- 5. Na orlovskoj «Birzhe importozameshhenija» informaciju o svoih vozmozhnostjah razmetili bolee 100 predprijatij [More than 100 enterprises marked out information about their capabilities on the Orel "Import Substitution Exchange"]. URL: http://orel-region.ru/index.php/antiterror/index.php?head=1&unit=27574 (data obrashhenija: 12.12.2022). (In Russ.)
- 6. Perspektivy uchastija Orlovskoj oblasti v realizacii sovmestnyh proektov s kompanijami iz Ob#edinennyh Arabskih Jemiratov [Prospects for the participation of the Orel region in the implementation of joint projects with companies from the United Arab Emirates]. URL: https://orel-region.ru/index.php?head=1&unit=16443 (data obrashhenija: 12.12.2022). (In Russ.)
- 7. Platforma dlja proizvoditelej [Platform for manufacturers]. URL: https://b2b.tpporel.ru/ (data obrashhenija: 12.12.2022). (In Russ.)
- 8. Poljanin, A.V., Matveev, V. V. Sovershenstvovanie instrumentarija upravlenija regionom: sozdanie municipal'nyh jekonomicheskih zon [Improving the tools of regional management: the creation of municipal economic zones]// Sovremennaja jekonomika: problemy i reshenija [Modern Economics: Problems and Solutions]. 2021. − № 9 (141). − S. 185–198. (In Russ.)
- 9. Social'no-jekonomicheskoe polozhenie Rossii 2022 goda [Socio-economic situation in Russia 2022]. URL: https://gks.ru/bgd/regl/b22\_01/Main.htm (data obrashhenija: 10.12.2022). (In Russ.)
- 10. Social'no-jekonomicheskoe polozhenie Orlovskoj oblasti [Socio-economic situation of the Orel region]. URL: https://gks.ru/region/docl1154/Main.htm (data obrashhenija: 11.12.2022). (In Russ.)