

УДК 334.78

DOI: 10.34670/AR.2023.67.41.011

Влияние промышленных инвестиций на устойчивость работы предприятия

Алексина Анна Сергеевна

Кандидат экономических наук, доцент,
Уральский государственный экономический университет,
620144, Российская Федерация, Екатеринбург, ул. 8 Марта, 62;
e-mail: kafpp@mail.ru

Тимошин Александр Антонович

Старший преподаватель,
Уральский государственный экономический университет,
620144, Российская Федерация, Екатеринбург, ул. 8 Марта, 62;
e-mail: kafpp@mail.ru

Чернышова Елена Николаевна

Ассистент,
Уральский государственный экономический университет,
620144, Российская Федерация, Екатеринбург, ул. 8 Марта, 62;
e-mail: kafpp@mail.ru

Аннотация

В статье рассматриваются способы повышения устойчивости предприятия. Описываются основные теоретические аспекты понятия устойчивость предприятия. Приводятся обоснования того, как промышленные инвестиции могут повлиять на повышение устойчивости хозяйствующих субъектов. Отмечена высокая значимость инвестиций в финансово-хозяйственной деятельности предприятий. В работе выявлено отсутствие единого подхода к оценке влияния промышленных инвестиций на устойчивость организации. Отмечено, что проводя оценку устойчивости предприятия, необходимо учитывать особенности и специфику вложения промышленных инвестиций. Инвестиции являются экономическим фактором, оказывающим влияние на деятельность и развитие предприятия. Необходим качественный подход к анализу данного фактора, который сопровождается мероприятиями по прогнозированию и планированию вложения инвестиций. В рамках данной статьи были определены ключевые особенности промышленных инвестиций для выявления их значимости на деятельность организации. Авторами выявлена особая роль показателя инвестиционной привлекательности, как основного звена теории промышленных инвестиций. Инвестиционная привлекательность влияет на различные экономические показатели деятельности предприятия, от которых зависит его дальнейшее функционирование и развитие. Управление инвестиционной привлекательностью организации играет важную роль в формировании экономического

потенциала организации. Авторами предложено рассмотреть основные теоретические положения одного из основных показателей промышленных инвестиций – инвестиционной привлекательности. В связи с этим можно выделить цель данной статьи – рассмотреть влияние на устойчивость предприятия инвестиционной привлекательности, как основной составляющей промышленных инвестиций.

Для цитирования в научных исследованиях

Алексина А.С., Тимошин А.А., Чернышова Е.Н. Влияние промышленных инвестиций на устойчивость работы предприятия // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2023. Том 13. № 11А. С. 104-110. DOI: 10.34670/AR.2023.67.41.011

Ключевые слова

Устойчивость, устойчивость предприятия, промышленные инвестиции, инвестиционная привлекательность, экономика.

Введение

Вопросы повышения устойчивости предприятий являются актуальными в современной экономической литературе. Поиск новых путей по достижению высоких показателей устойчивости хозяйствующих субъектов имеет особое значение в процессе их функционирования и развития.

Рассмотрим наиболее подробно термин «устойчивость предприятия», его характерные черты и точки зрения различных авторов на данное понятие.

Основная часть

Анализ термина «устойчивость предприятия» является важным аспектом в структуре деятельности хозяйствующего субъекта и является комплексным понятием, которое отражает влияние на него различных факторов.

И.А. Костромская описывает устойчивость предприятия, как результат трансформаций, которые совершенствуют взаимоотношения внутри организации, наделяют их новым функционалом и содержанием. Также она отмечает, что устойчивость предприятия трактуется в различных исследованиях по-разному. Наиболее часто устойчивость связывают с финансовыми аспектами функционирования предприятия. При этом финансовая деятельность предприятия чаще всего в исследованиях описывается как основа, проявляющая внутри себя экономическую, технологическую, организационную составляющие [Костромская, 2011].

На наш взгляд, ключевое отличие устойчивости предприятия от базового термина «устойчивости» в том, что его основными критериями являются: достижение заранее заданных социально-экономических и финансовых параметров и поддержание их в долгосрочной перспективе. Это подтверждается анализом различных исследований. Например, работами таких авторов как М.М. Чотчаев и М.О. Кузнецова [Кузнецова, Винникова, 2015; Кузнецова, 2020; Чотчаев, 2011].

Слежение за уровнем устойчивости дает возможность достижения высоких показателей экономической деятельности предприятия. Важно отметить, что анализ экономической сущности понятия «устойчивость предприятия» состоит из понимания места данной категории

в деятельности организации. Устойчивость предприятия определяется как комплексная характеристика, отражающая уровень влияния факторов на рассматриваемый субъект.

Чем выше данный показатель у организации, тем более она независима от воздействия факторов рынка и от риска снижения платежеспособности. Следовательно, под определением термина «уровень устойчивости» понимается тот показатель устойчивости, который сформировывается с учетом воздействия всех текущих факторов внешней и внутренней среды. В современных реалиях предприятию следует контролировать свой уровень устойчивости, при этом стараясь подтверждать это демонстративно. Например, опубликованием своей отчетности в сети Интернет в свободном доступе [Калинина, Маркаров, 2021].

На основании анализа вышеизложенных исследований, выведем следующее понятие «устойчивости предприятия» – способность предприятия постоянно функционировать, развиваться и адаптироваться к воздействию влияния различного рода внешних и внутренних факторов, способных негативно повлиять на эффективность его деятельности. Обезопасив предприятие от данных воздействий, руководство должно контролировать показатели развития предприятия, которые напрямую зависят от критериев эффективности инвестиций. Особенно это характерно для отрасли промышленности [Лапаев, Поташник, 2014].

В связи с данным утверждением можно привести обоснования о том, что промышленные инвестиции могут влиять на повышение устойчивости предприятия.

Исследование вопросов устойчивости предприятий в контексте теории промышленных инвестиций требует уточнения понятия «промышленные инвестиции» и его основных свойств.

При подробном обзоре научных трудов был выявлен факт расхожести мнений, касаемо определения понятия «инвестиции».

Инвестициями обозначаются средства, вкладываемые в конкретные объекты или проекты, которые предназначены для поддержания производства экономических ресурсов в будущем [Иваницкая, 2006].

Инвестиции могут рассматриваться в качестве инструмента регулирования устойчивости хозяйствующих субъектов, служащие при этом влияющим на предприятие экономическим фактором. Это показывает анализ трудов российских и зарубежных авторов [Багиев, 2009; Бондарев, Морозова, 2018; Abdoune et al., 2023; Roberts et al., 2023].

Данное понятие имеет отраслевую специфику при его рассмотрении в рамках отрасли промышленности. Понятие «промышленные инвестиции» приобретает разные очертания в трудах, связанных с вопросами развития инвестиционной деятельности промышленных предприятий [Горловская, Мизя, 2012].

В контексте расширения понятия «инвестиции» можно отметить специфику термина «промышленные инвестиции» – средства, направляемые на обеспечение условий промышленных организаций, на улучшение их производственных мощностей, развитие инновационной деятельности и расширение компонентов производственной системы [там же].

Можно выделить ключевые особенности промышленных инвестиций при оценке их значимости в деятельности предприятий:

- направленность на повышение потенциала и конкурентоспособности промышленных предприятий, в особенности тех, которые формируют технологический суверенитет страны;
- направленность на экономическое развитие регионов страны за счет появления новых промышленных предприятий;
- направленность на продвижение на рынке продукции, создаваемой отечественными

промышленными предприятиями [Лапаев, Поташник, 2014; Литвишко, Гвоздева, 2019].

Отмечено разнообразие подходов к определению степени влияния промышленных инвестиций на устойчивость организации. На основании проработки научных трудов выявлены различные варианты оценки значимости определенных показателей, количественно описывающих влияние промышленных инвестиций. В качестве основных можно обозначить доходность, рентабельность и окупаемость [Кузнецова, Винникова, 2015]. При этом также отмечается важность инвестиционной привлекательности предприятия и ее управления в качестве основы при подходе к оценке влияния промышленных инвестиций на устойчивость организации [Багиев, 2009; Бондарев, Морозова, 2018].

Обеспечивающим условием для управления инвестиционной привлекательностью предприятия служит выполнение конкретных условий ее поддержания, выполнение которых позволит обеспечить грамотное управление ее параметрами. Среди данных условий можно отметить наиболее характерные из них: решение структурных проблем на предприятии, проведения мер, ориентированных на улучшение делового климата и повышение конкурентоспособности [Калинина, Маркаров, 2021].

Инвестиционная привлекательность предприятия влияет на различные показатели его деятельности, основными из которых являются: финансовое состояние организации, возможность привлечения новых ресурсов, качество управленческого менеджмента, конкурентоспособность, внедрение новых технологий и др.

Инвестиционной привлекательностью можно обозначить совокупность характеристик, которые показывают насколько эффективно можно вложить денежные средства в дальнейшее развитие предприятия [Ростиславов, 2010].

В постоянно меняющихся условиях функционирования промышленного предприятия и возможного проявления колебания показателей его устойчивости возможно использовать один из методов по оценке инвестиционной привлекательности предприятия, основанного на построении модели, предлагаемой В. А. Лацинниковым, согласно которой инвестиционная привлекательность (ИП) определяется на основе показателя ее уровня с учетом риска и доходности ИПрд, характеризующего внутренние факторы, показателей привлекательности региона ИПрег и отрасли ИПотр.

$$\text{ИП} = \text{ИПрд} * \text{ИПрег} * \text{ИПотр} \quad (1)$$

Все показатели принимают значения в диапазоне от 0 до 1. Важно учесть, что при использовании данной модели невозможно учесть предпочтения инвестора относительно значимости различных факторов.

Но также важно отметить достоинство модели – отсутствие экспертно определяемых коэффициентов. Этим обеспечено снижения влияния субъективных факторов на результат оценки данных расчетов [Лацинников, 2008].

Данный способ оценки экономического эффекта промышленных инвестиций может дать определенные экономические результаты, которые могут создать основу для поддержания устойчивости предприятия.

Применяя традиционные методы по оценке устойчивости предприятий важно учитывать все возможные преграды на пути к ее установлению. Важно учитывать современные тренды развития организаций, расширяя границы рассмотрения новых методов оценки их устойчивости, в частности прибегая к детальному анализу изучения вопросов теории промышленных инвестиций и управления инвестиционной привлекательностью предприятия.

Заключение

Анализ научной литературы показал отсутствие единого подхода к оценке влияния промышленных инвестиций на устойчивость организации. При мероприятиях по оценке устойчивости предприятия, важен учет особенностей и специфики вложения промышленных инвестиций. Данные действия предполагают рассмотрение различных методик по оценке инвестиционной привлекательности как одного из основных компонентов теории промышленных инвестиций. Проведение мероприятий по оценке инвестиционной привлекательности будет оказывать положительное влияние на деятельность предприятия и его устойчивость на рынке. Многообразие вариантов вложения инвестиций, в частности в промышленные отрасли, имеет широкий диапазон, но при этом первоочередной задачей вложения инвестиций будет извлечение максимальной прибыли. Данный принцип сопровождается необходимостью планирования мероприятий по анализу рациональности и эффективности вложенных инвестиций.

В перспективе предполагается проведение исследований по рассмотрению подходов к оценке экономического эффекта промышленных инвестиций на деятельность предприятий. Это даст основу для развития и дальнейшего совершенствования предприятий и формирования их устойчивости.

Библиография

1. Багиев Е.Г. Принципы планирования промышленных инвестиций в условиях технического перевооружения производства // Проблемы современной экономики. 2009. № 2 (30). С. 108-110.
2. Бондарев И.А., Морозова В.Д. Оценка эффективности инвестиционной деятельности промышленных предприятий // Известия СПбГЭУ. 2018. № 2 (110). С. 86-92.
3. Горловская И.Г., Мизя М.С. Системное управление инвестициями промышленного предприятия // Вестник ОмГУ. Серия: Экономика. 2012. № 3. С. 167-173.
4. Иваницкая И.И. Инвестиции и инвестиционная политика // Корпоративное управление и инновационное развитие экономики Севера: Вестник Научно-исследовательского центра корпоративного права, управления и венчурного инвестирования Сыктывкарского государственного университета. 2006. № 2. С. 50-66.
5. Калинина И.А., Маркаров Р.Г. Оценка влияния концепции устойчивого развития на эффективность работы строительной компании // Экономика строительства. 2021. № 5 (71). С. 66-73.
6. Костромская И.А. Инновационные подходы к формированию и реализации стратегии устойчивого развития промышленного предприятия // Вестник СамГУ. 2011. № 84. С. 39-44.
7. Кузнецова Е.А., Винникова И.С. Оценка эффективности инвестиционных проектов предприятий промышленного сектора // Концепт. 2015. № 7. С. 71-75.
8. Кузнецова М.О. Стратегическая устойчивость промышленных компаний: подходы к пониманию и анализ рисков // Стратегические решения и риск-менеджмент. 2020. № 11 (2). С. 196-205.
9. Лапаев Д.Н., Поташник Я.С. Анализ теоретических подходов к сущности и классификации инвестиций в промышленности // Гуманизация образования. 2014. № 5. С. 58-65.
10. Лацинников В.А. Классификация предприятий по уровню инвестиционной привлекательности // *π-Economy*. 2008. №2 (54). С. 260-264.
11. Литвишко О.В., Гвоздева А.В. Оценка и пути повышения инвестиционной привлекательности предприятия // Экономика. Право. Общество. 2019. № 1 (17). URL: <https://epo.rea.ru/jour/article/download/128/121>
12. Ростиславов Р.А. Инвестиционная привлекательность предприятия и факторы, влияющие на нее // Известия ТулГУ. Экономические и юридические науки. 2010. № 2-1. С. 38-46.
13. Чотчаев М.М. Устойчивость предприятия: как измерить? Критерии устойчивости предпринимательской деятельности в условиях мировой экономической рецессии // Российское предпринимательство. 2011. № 1-2. С. 57-62.
14. Abdoune F. et al. Toward Digital twin for sustainable manufacturing: A data-driven approach for energy consumption behavior model generation // *Computers in Industry*. 2023. Volume 150. 103949.
15. Roberts H. et al. Product destruction: Exploring unsustainable production-consumption systems and appropriate policy responses // *Sustainable Production and Consumption*. 2023. Volume 35. P. 300-312.

The impact of industrial investment on the sustainability of an enterprise

Anna S. Aleksina

PhD in Economics, Associate Professor,
Ural State Economic University,
620144, 62, Vos'mogo Marta str., Yekaterinburg, Russian Federation;
e-mail: kafpp@mail.ru

Aleksandr A. Timoshin

Senior Lecturer,
Ural State Economic University,
620144, 62, Vos'mogo Marta str., Yekaterinburg, Russian Federation;
e-mail: kafpp@mail.ru

Elena N. Chernyshova

Assistant,
Ural State Economic University,
620144, 62, Vos'mogo Marta str., Yekaterinburg, Russian Federation;
e-mail: kafpp@mail.ru

Abstract

This article discusses ways to improve enterprise sustainability. Justifications are given for how industrial investments can affect the increase in the stability of business entities. The high importance of investments in the financial and economic activities of enterprises was noted. The work revealed the lack of a unified approach to assessing the impact of industrial investments on the sustainability of the organization. The authors noted that when assessing the sustainability of the enterprise, it is necessary to consider the peculiarities and specifics of investing in industrial investments. Investments are an economic factor that affects the activities and development of the enterprise. A qualitative approach to the analysis of this factor is required, which is accompanied by measures for forecasting and planning investment. Within the framework of this article, key features of industrial investments were identified, one of which is investment attractiveness. The authors have identified the special significance of the index of investment attractiveness as the main link in the theory of industrial investment. This indicator affects the various economic indicators of the enterprise, on which its further functioning and development depends. Managing an organization's investment attractiveness plays an important role in shaping the organization's economic potential. The authors proposed to consider the main theoretical provisions of one of the main indicators of industrial investment, investment attractiveness. In this regard, the purpose of this article can be distinguished, to consider the impact on the sustainability of the enterprise of investment attractiveness as the main component of industrial investments.

For citation

Aleksina A.S., Timoshin A.A., Chernyshova E.N. (2023) Vliyaniye promyshlennykh investitsii na ustoichivost' raboty predpriyatiya [The impact of industrial investment on the sustainability of an enterprise]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 13 (11A), pp. 104-110. DOI: 10.34670/AR.2023.67.41.011

Keywords

Sustainability, enterprise sustainability, industrial investment, investment attractiveness, economics.

References

1. Abdoune F. et al. (2023) Toward Digital twin for sustainable manufacturing: A data-driven approach for energy consumption behavior model generation. *Computers in Industry*, 150, 103949.
2. Bagiev E.G. (2009) Printsipy planirovaniya promyshlennykh investitsii v usloviyakh tekhnicheskogo perevoo ruzheniya proizvodstva [Principles of planning industrial investments in the conditions of technical re-equipment of production]. *Problemy sovremennoi ekonomiki* [Problems of modern economics], 2 (30), pp. 108-110.
3. Bondarev I.A., Morozova V.D. (2018) Otsenka effektivnosti investitsionnoi deyatel'nosti promyshlennykh predpriyatii [Assessing the effectiveness of investment activities of industrial enterprises]. *Izvestiya SPbGEU* [News of St. Petersburg State Economic University], 2 (110), pp. 86-92.
4. Chotchaev M.M. (2011) Ustoichivost' predpriyatiya: kak izmerit'? Kriterii ustoichivosti predprinimatel'skoi deyatel'nosti v usloviyakh mirovoi ekonomicheskoi retsessii [Enterprise sustainability: how to measure? Criteria for the sustainability of entrepreneurial activity in the context of the global economic recession]. *Rossiiskoe predprinimatel'stvo* [Russian Entrepreneurship], 1-2, pp. 57-62.
5. Gorlovskaya I.G., Mizya M.S. (2012) Sistemnoe upravlenie investitsiyami promyshlennogo predpriyatiya [Systematic investment management of an industrial enterprise]. *Vestnik OmGU. Seriya: Ekonomika* [Bulletin of Omsk State University. Series: Economics], 3, pp. 167-173.
6. Ivanitskaya I.I. (2006) Investitsii i investitsionnaya politika [Investments and investment policy]. *Korporativnoe upravlenie i innovatsionnoe razvitie ekonomiki Severa: Vestnik Nauchno-issledovatel'skogo tsentra korporativnogo prava, upravleniya i venchurnogo investirovaniya Syktyvkerskogo gosudarstvennogo universiteta* [Corporate governance and innovative development of the economy of the North: Bulletin of the Research Center for Corporate Law, Management and Venture Investment of Syktyvkar State University], 2, pp. 50-66.
7. Kalinina I.A., Markarov R.G. (2021) Otsenka vliyaniya kontseptsii ustoichivogo razvitiya na effektivnost' raboty stroitel'noi kompanii [Assessing the impact of the concept of sustainable development on the efficiency of a construction company]. *Ekonomika stroitel'stva* [Construction Economics], 5 (71), pp. 66-73.
8. Kostromskaya I.A. (2011) Innovatsionnye podkhody k formirovaniyu i realizatsii strategii ustoichivogo razvitiya promyshlennogo predpriyatiya [Innovative approaches to the formation and implementation of a strategy for sustainable development of an industrial enterprise]. *Vestnik SamGU* [SamSU Herald], 84, pp. 39-44.
9. Kuznetsova E.A., Vinnikova I.S. (2015) Otsenka effektivnosti investitsionnykh proektov predpriyatii promyshlennogo sektora [Assessing the effectiveness of investment projects of enterprises in the industrial sector]. *Kontsept* [Concept], 7, pp. 71-75.
10. Kuznetsova M.O. (2020) Strategicheskaya ustoichivost' promyshlennykh kompanii: podkhody k ponimaniyu i analiz riskov [Strategic sustainability of industrial companies: approaches to understanding and risk analysis]. *Strategicheskie resheniya i risk-menedzhment* [Strategic decisions and risk management], 11 (2), pp. 196-205.
11. Lapaev D.N., Potashnik Ya.S. (2014) Analiz teoreticheskikh podkhodov k sushchnosti i klassifikatsii investitsii v promyshlennosti [Analysis of theoretical approaches to the essence and classification of investments in industry]. *Gumanizatsiya obrazovaniya* [Humanization of education], 5, pp. 58-65.
12. Latsinnikov V.A. (2008) Klassifikatsiya predpriyatii po urovnyu investitsionnoi privlekatel'nosti [Classification of enterprises according to the level of investment attractiveness]. *π-Economy*, 2 (54), pp. 260-264.
13. Litvishko O.V., Gvozdeva A.V. (2019) Otsenka i puti povysheniya investitsionnoi privlekatel'nosti predpriyatiya [Assessment and ways to increase the investment attractiveness of an enterprise]. *Ekonomika. Pravo. Obshchestvo* [Economics. Law. Society], 1 (17). Available at: <https://epo.rea.ru/jour/article/download/128/121>
14. Roberts H. et al. (2023) Product destruction: Exploring unsustainable production-consumption systems and appropriate policy responses. *Sustainable Production and Consumption*, 35, pp. 300-312.
15. Rostislavov R.A. (2010) Investitsionnaya privlekatel'nost' predpriyatiya i faktory, vliyayushchie na nee [Investment attractiveness of an enterprise and factors influencing it]. *Izvestiya TulGU. Ekonomicheskie i yuridicheskie nauki* [News of Tula State University. Economic and legal sciences], 2-1, pp. 38-46.