

УДК 338.45

к.э.н., доц. Кунченко А. В.
(ДонГТИ, г. Алчевск, ЛНР, kounchenko@mail.ru)

ФАКТОРЫ УСТОЙЧИВОГО РОСТА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ В УСЛОВИЯХ ВНЕШНИХ ОГРАНИЧЕНИЙ

В статье систематизированы факторы устойчивого социально-экономического развития предприятий, действующих на территориях непризнанных или частично признанных государств. Сформирована логическая схема и предложен подход, способствующие определению уровня устойчивости/неустойчивости социально-экономического развития таких предприятий.

Ключевые слова: внешние ограничения, предприятие, систематизация, социально-экономическое развитие, устойчивость, факторы.

Проблема и ее связь с научными и практическими задачами. Обеспечение устойчивого развития является приоритетной задачей менеджмента предприятия. Социально-экономические процессы не имеют статичного состояния, находятся в постоянном изменении под влиянием различного направления и взаимосвязи факторов. Совокупность методов теоретического и эмпирического познания из предметных областей теории вероятности, математической статистики, экономического моделирования, искусственного интеллекта позволяют с высокой степенью вероятности прогнозировать влияние таких факторов на деятельность предприятия. В условиях внешних ограничений применение таких методов оказывается невозможным или существенно искажает выходные данные, что обуславливает актуальность данного исследования.

Исследованиями проблематики влияния факторов на деятельность предприятий занимались такие отечественные ученые: М. С. Беляева [1], А. А. Данилов [2], О. В. Дударева [3], Е. А. Ильина [4], М. О. Искоков, А. А. Шерстобитова, Д. Л. Вавилов [5], Т. В. Карпей [6], С. А. Касперович и М. В. Рогова [7], А. В. Князев [8], Н. А. Лукашук [9], Е. А. Ляжковская [10], А. А. Мокропуло [11], С. Б. Пряничников [12, 13], Е. В. Рябова и М. А. Самоделькина [14]. В своих публикациях авторы предлагают научно-обоснованные результаты решения проблем влияния факторов на

устойчивость развития предприятия. Тем не менее условия решения таких проблем не учитывают динамичности влияния факторов [3] и внешних ограничений на деятельность предприятия [1–14], а устойчивость рассматривается через призму финансовых коэффициентов, рассчитываемых по данным предприятий Российской Федерации [1, 5, 8, 10, 11, 12, 14] или Республики Беларусь [6].

Постановка задачи. Формирование количественного и качественного состава факторов, определяющих устойчивое развитие предприятий в условиях внешних ограничений.

Изложение материала и его результаты. По мнению Т. Л. Ивановой, парадигма устойчивого развития является «самой актуальной, органичной и популярной концепцией», начиная с 70-х годов прошлого века [15, с. 28]. Солидарны с автором, учитывая, что за 2000–2019 гг. в сравнении с периодом 1980–1999 гг. число природных катаклизмов увеличилось до 7348 от 4212 (1,74 раза), а экономический ущерб составил 2,97 триллиона долларов США [16]. Цель парадигмы устойчивого развития — предотвращение неконтролируемого, антропогенного воздействия человечества на биосферу в процессе становления нового общественного этапа.

Одним из элементов экономической системы, определяющим развитие и формирование нового технологического уклада, является предприятие. С одной сторо-

ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЙ

ны, деятельность предприятия способствует социально-экономическому развитию региона и государства в целом. С другой, чрезмерное влияние на региональную экосистему может привести к экологическим катастрофам и невозможности последующих поколений обеспечить качественный уровень жизни.

Обеспечение баланса между ростом социально-экономических показателей и использованием природных ресурсов определяет, в нашем понимании, устойчивость развития предприятия.

Территории ЛНР и ДНР с 2014 г. являются не признанными международным сообществом, на которых продолжается военный конфликт. Деятельность предприятий в условиях экономической блокады существенно ограничивается, а соблюдение экологических стандартов, например, ISO 14001 (стандарт системы экологического менеджмента), является трудновыполнимым.

Тем не менее, опираясь на вывод авторского коллектива научного доклада, с 2015 по 2019 гг. в ДНР наблюдается «рост показателей ключевых отраслей экономики, положительная динамика производства основных видов промышленной продук-

ции, ускорение темпов роста объема реализованных услуг и товарооборота, увеличение среднемесячной заработной платы» [17]. На территории ЛНР с 2016 г. по 2021 г. количество предприятий увеличилось с 6502 до 8964 единиц [18].

Обозначенная положительная тенденция развития предприятий в ЛНР и ДНР свидетельствует о наличии факторов, способствующих таким изменениям. В работах исследователей [1, с. 90–91; 2, с. 158; 3, с. 13; 7, с. 265; 10, с. 42; 12, с. 3–4; 13, с. 15–16] приводится классификация факторов, влияющих на устойчивость развития предприятия. Приводимая классификация факторов обширна и разнонаправленна. В таблицу 1 сведены признаки, по которым авторы публикаций классифицируют факторы устойчивого развития предприятия.

Как видно из перечня таблицы 1, классификационный признак экологической направленности в развитии предприятия формирует один автор — А. А. Данилов характеризует с позиции объемов отходов в окружающую среду, динамики загрязнения окружающей среды и внедрения программ ресурсосбережения, ограничения негативного влияния на окружающую среду.

Таблица 1

Сводный перечень классификационных признаков факторов устойчивого развития предприятия*

Авторы классификационных признаков	Наименование классификационных признаков
Дударева О. В. [3, с. 13]	Фондовые, научно-технические, эксплуатационные, качественные, экономические, ресурсосберегающие, организационно-управленческие
Пряничников С. Б. [12, с. 3–4], [13, с. 15–16]	Макроэкономические, организационные, производственные, маркетинговые, финансовые, технологические
Тополева Т. Н. [19, с. 91]	По функционированию, по времени воздействия, по постоянству воздействия
Данилов А. А. [2, с. 158]	Природные, капитал: человеческий, основной, оборотный, инновации и менеджмент, информация, экология
Лясковская Е. А. [10, с. 42]	Внутренняя среда: управление, производство, НИОКР, персонал, финансы. Внешняя среда: правовое обеспечение, ресурсное обеспечение, партнеры и конкуренты, потребители, информационное пространство, политическая ситуация, состояние экономики, НТП, социально-культурная среда

*Наименование классификационных признаков представлено в авторской редакции.

Учитывая специфический статус ЛНР и ДНР на политической карте мира, устойчивость развития предприятия целесообразно исследовать во взаимосвязи с факторами регрессивного влияния. На рисунке 1 представлена логическая схема определения устойчивости/неустойчивости развития предприятия в условиях внешних ограничений.

Площадь представленных на рисунке 1 трапеций условно отражает количественно-качественное значение факторов, определяющих устойчивое и регрессивное влияние на развитие предприятия. При устойчивом развитии предприятия факторы регрессивного влияния имеют наименьшую площадь трапеции в отличие от определяющих устойчивое развитие. Неустойчивость развития предприятия характеризуется наибольшей площадью трапеции, отражающей факторы регрессивного влияния.

Использование подобной логической схемы позволит руководству предприятия оценить возможности устойчивого социально-экономического развития.

В таблице 2 представлено авторское группирование факторов устойчивого развития предприятия в условиях внешних ограничений. Применение данных, приведенных в таблице 2, взаимосвязано с логической схемой определения устойчивого/неустойчивого развития предприятия. Каждый из перечисленных факторов может быть оценен руководством как с положительным, так и с отрицательным направлением влияния на деятельность предприятия.

Например, фактор «уровень эскалации военного конфликта» может быть интерпретирован «удовлетворительным», «критическим», «военных действий».

Фактор, относящийся к нормативно-правовой группе «возможность экспорта продукции без участия третьих лиц» имеет положительное влияние при экспорте продукции в страну, признающую территориальную целостность ЛНР или ДНР. В другом случае необходимо содействие третьей стороны для экспорта изготавливаемой продукции или оказываемых услуг, что имеет отрицательное влияние на устойчивость развития предприятия.

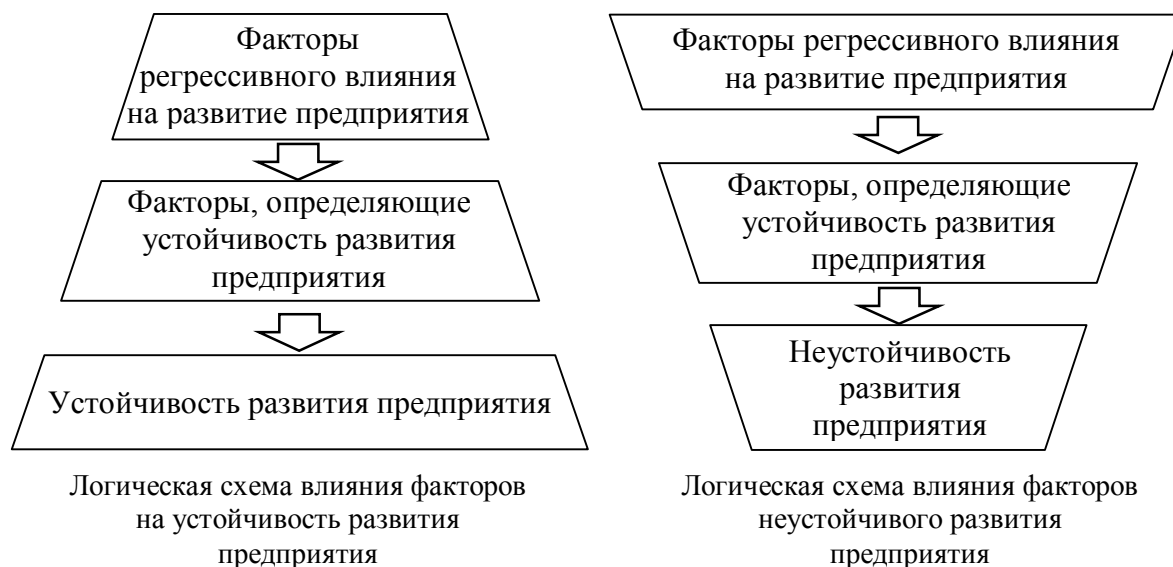


Рисунок 1 Логические схемы определения устойчивого/неустойчивого социально-экономического развития предприятия в условиях внешних ограничений

ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЙ

Таблица 2

Факторы, определяющие устойчивость социально-экономического развития предприятия в условиях внешних ограничений

Наименование групп факторов	Основной перечень факторов
Военно-политические	Уровень эскалации военного конфликта; признание ЛНР и ДНР другими странами; наличие установленного дипломатического контакта со странами-импортерами продукции или оказываемых услуг
Экологические	Уровень использования современных технологий переработки и утилизации сырья, возможность повторного использования отходов производства, наличие стандартов экологического менеджмента
Социальные	Уровень укомплектованности, квалификации, образования и возраста сотрудников; соблюдение трудового законодательства и условий коллективного договора; наличие системы поощрения рационализаторских внедрений в процессы деятельности предприятия
Экономические	Возможность реализации продукции или услуг на экспорт; уровень спроса и конкуренции, инфляции, курса валют; доступность и стоимость кредитных ресурсов; уровень информатизации во взаиморасчетах с контрагентами, банковскими и бюджетными учреждениями
Нормативно-правовые	Возможность экспорта продукции без участия третьих лиц; период юридического оформления договоров с контрагентами; необходимость оформления лицензий, сертификатов, специальных разрешений
Производственно-технологические	Моральное и физическое состояние основных производственных средств; уровень информатизации, автоматизации технологических процессов; диверсификация номенклатуры изготавливаемой/реализуемой продукции или услуг; постоянный контроль качества изготавливаемой продукции или оказываемых услуг; доступность приобретения современного оборудования и технологий производства
Логистические	Близость к линии разграничения и возможного военного столкновения; сроки поставки сырья; расстояние поставки продукции или оказываемых услуг потребителю; вид, состояние и наличие собственного транспорта для поставки продукции или оказываемых услуг
Организационно-управленческие	Эффективность принятия и исполнения управленческих решений, наличие актуальной организационно-управленческой системы управления; внедрение современных средств и способов управления

Представленные факторы устойчивого социально-экономического развития предприятия не претендует на полноту перечня. В зависимости от вида экономической деятельности, организационно-правовой собственности перечень факторов может быть дополнен или сокращен. Так для ор-

ганизаций, деятельность которых осуществляется за счет бюджетного финансирования, к экономической группе факторов следует добавить «уровень финансирования согласно смете доходов и расходов». Сельскохозяйственным предприятиям целесообразно ввести группу природно-

климатических факторов, а в группу экологических факторов добавить «уровень использования ядохимикатов» и т. п.

Отдельного внимания требует количественная и качественная оценка факторов устойчивого развития из-за их разнонаправленности единиц измерения или отсутствия измерителя для некоторых. В такой ситуации наиболее применимы эвристические методы принятия решений. К ним относят методы коллективных экспертных оценок, «мозгового штурма», семикратного поиска, ассоциаций и аналогий, коллективного блокнота, контрольных вопросов, Делфи и т. п.

Приведенные факторы не имеют статичного состояния, находятся в постоянном изменении, а следовательно, могут в один период времени оказывать положительное, а в другой — отрицательное влияние на устойчивость развития предприятия. В связи с этим учет влияния факторов на устойчивость развития предприятия, представленных в таблице 2, необходимо проводить систематически.

Библиографический список

1. Беляева, М. С. Оценка влияния факторов устойчивого роста на промышленные предприятия в России в 2020 году [Текст] / М. С. Беляева // Экономика и бизнес: теория и практика. — 2020. — № 12-1. — С. 89–93. — [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/otsenka-vliyaniya-faktorov-ustoychivogo-rosta-na-promyshlennye-predpriyatiya-v-rossii-v-2020-godu>.
2. Данилов, А. А. Факторы, влияющие на устойчивое развитие промышленных предприятий и пути его достижения [Текст] / А. А. Данилов // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук. — 2015. — № 8-1. — С. 157–160. — [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/factory-vliyayuschie-na-ustoychivoe-razvitiye-promyshlennyh-predpriyatiy-i-puti-ego-dostizheniya>.
3. Дударева, О. В. Факторы устойчивого роста эффективности промышленных предприятий [Текст] / О. В. Дударева // Организатор производства. — 2007. — № 4. — С. 12–15. — [Электронный ресурс]. — Режим доступа.: <https://cyberleninka.ru/article/n/factory-ustoychivogo-rosta-effektivnosti-promyshlennyh-predpriyatiy>.
4. Ильина, Е. А. Устойчивое развитие промышленных предприятий как фактор экономического роста [Текст] / Е. А. Ильина // Общество и экономическая мысль в XXI в.: пути развития и инновации : материалы IX международной научно-практической конференции, посвященной 65-летию юбилею филиала, Воронеж, 31 марта 2021 года. — Воронеж : Научная книга, 2021. — С. 283–287.
5. Искосков, М. О. Устойчивость экономического развития промышленных предприятий [Текст] / М. О. Искосков, А. А. Шерстобитова, Д. Л. Вавилов // Вестник ВУиТ. — 2019. — № 3. — С. 74–81. — [Электронный ресурс]. — Режим доступа.: <https://cyberleninka.ru/article/n/ustoychivost-ekonomicheskogo-razvitiya-promyshlennyh-predpriyatiy>.

Выводы и направление дальнейших исследований. Сформированные факторы устойчивого социально-экономического развития учитывают внешние ограничения, в условиях которых действуют предприятия ЛНР, ДНР и других непризнанных или частично признанных государств. Уверены, что большая часть руководителей таких предприятий доверяются интуитивному принятию решений. Представленные факторы в совокупности с логической схемой определения устойчивого развития способствуют научно-обоснованному принятию решений, выявлению основополагающих факторов роста социально-экономических показателей деятельности предприятий.

Результаты проведенного исследования указывают на необходимость расширения перечня факторов устойчивого развития предприятий, основанного на научном подходе и практическом применении. Требуют систематизации критерии оценки факторов устойчивого развития предприятий.

6. Карней, Т. В. Экономическая безопасность предприятия как фактор его устойчивого роста [Текст] / Т. В. Карней // *Управление в социальных и экономических системах*. — 2015. — № 24. — С. 28–30.

7. Касперович, С. А. Устойчивое развитие предприятия как фактор интенсивного экономического роста [Текст] / С. А. Касперович, М. В. Рогова // *Труды БГТУ. Серия 5 : Экономика и управление*. — 2011. — № 7. — С. 263–267. — [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/ustoychivoe-razvitie-predpriyatiya-kak-faktor-intensivnogo-ekonomicheskogo-rosta>.

8. Князев, А. В. Структура факторов устойчивого роста эффективности предприятий [Текст] / А. В. Князев // *Матрица научного познания*. — 2021. — № 8-2. — С. 49–53.

9. Лукашук, Н. А. Экономическая безопасность предприятия: сущность, оценка, факторы роста в контексте концепции устойчивого развития [Текст] / Н. А. Лукашук // *Труды БГТУ. Серия 5 : Экономика и управление*. — 2016. — № 7 (189). — С. 283–288. — [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/ekonomicheskaya-bezopasnost-predpriyatiya-suschnost-otsenka-factory-rosta-v-kontekste-kontseptsii-ustoychivogo-razvitiya>.

10. Лясковская, Е. А. Экономическая устойчивость производственных предприятий: понятия, факторы, виды [Текст] / Е. А. Лясковская // *Вестник ЮУрГУ. Серия : Экономика и менеджмент*. — 2008. — № 5 (105). — С. 40–45. — [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/ekonomicheskaya-ustoychivost-proizvodstvennyh-predpriyatiy-ponyatiya-factory-vidy>.

11. Мокропуло, А. А. Конкурентоспособность как фактор устойчивого развития предприятия [Текст] / А. А. Мокропуло // *Научный вестник ЮИМ*. — 2017. — № 3. — С. 57–62. — [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/konkurentosposobnost-kak-faktor-ustoychivogo-razvitiya-predpriyatiya>.

12. Пряничников, С. Б. Характеристика факторов, формирующих уровень устойчивого развития промышленных предприятий [Текст] / С. Б. Пряничников // *УЭКС*. — 2012. — № 4 (40). — [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/harakteristika-faktorov-formiruyuschih-uroven-ustoychivogo-razvitiya-promyshlennyh-predpriyatiy>.

13. Пряничников, С. Б. Характеристика доминантных факторов, определяющих уровень устойчивого инновационного развития предприятий промышленного комплекса [Текст] / С. Б. Пряничников // *World science: problems and innovation s: сборник статей победителей X международной научно-практической конференции, Пенза, 30 мая 2017 года. В 3-х частях*. — Пенза : Наука и Просвещение (ИП Гуляев Г. Ю.), 2017. — С. 14–17.

14. Рябова, Е. В. Факторы устойчивого роста российских компаний [Текст] / Е. В. Рябова, М. А. Самоделкина // *Финансы: теория и практика*. — 2018. — № 1. — С. 104–117. — [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/factory-ustoychivorosta-rossiyskih-kompaniy>.

15. Иванова, Т. Л. Факторы и показатели устойчивого роста социально ориентированной экономики [Текст] / Т. Л. Иванова // *Вестник института экономических исследований*. — 2018. — № 2 (10). — С. 28–37.

16. ООН: число природных катастроф выросло в два раза за 20 лет, и это не предел [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://nangs.org/news/ecology/oon-chislo-prirodnih-katastrof-vyroslo-v-dva-raza-za-20-let-i-eto-ne-predel>.

17. Экономика Донецкой Народной Республики: состояние, проблемы, пути решения: научный доклад [Текст] / коллектив авторов ГУ «Институт экономических исследований»; под науч. ред. А. В. Половяна, Р. Н. Лепы, Н. В. Шемякиной; ГУ «Институт экономических исследований». — Донецк, 2020. — 260 с.

18. Государственный комитет статистики ЛНР. Статистическая информация. [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://www.gkslnr.su/stat_info/statisticheskiy-reestr-predpriyatiy-i-organizaciy/.

19. Тополева, Т. Н. Исследование принципов и факторов устойчивого развития промышленного предприятия [Текст] / Т. Н. Тополева // *Вестник НГИЭИ*. — 2018. — № 6 (85). — С. 85–96. —

[Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/issledovanie-printsipov-i-faktorov-ustoychivogo-razvitiya-promyshlennogo-predpriyatiya>.

© Кунченко А. В.

Рекомендована к печати к.э.н., доц. каф. ЭУ ЛГУ им. В. Даля Белозерцевым О. В., д.э.н., проф. каф. ЭУ ДонГТИ Коваленко Н. В.

Статья поступила в редакцию 22.12.2021.

PhD in Economics Kunchenko A. V. (*DonSTI, Alchevsk, LPR, kunchenko@mail.ru*)

FACTORS FOR SUSTAINABLE GROWTH OF SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT OF THE ENTERPRISE UNDER EXTERNAL RESTRICTIONS

The article systematizes the factors for sustainable socio-economic development of enterprises operating on the territories of unrecognized or partially recognized states. The logical scheme is formed and the approach, promoting definition of level of stability/unsustainability of social and economic development of such enterprises is offered.

Key words: *external restrictions, enterprise, systematization, socio-economic development, sustainability, factors.*