

## **ВЛИЯНИЕ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИХ РИСКОВ НА МАЛОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО В СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ**

*Аннотация.* Рассматривается влияние макроэкономических рисков на деятельность малых и средних предприятий. Обосновывается стратегический характер государственной поддержки малых и средних предприятий. Выявляются и анализируются различные группы факторов, оказывающих влияние на малое предпринимательство в строительстве. Приводятся результаты оценки влияния выбранных факторов на состояние и перспективы развития малых предприятий в строительстве. Анализируются статистические данные, отражающие динамику изменений в сфере малого предпринимательства. Выявляются основные тенденции и представлены выводы о развитии ситуации в исследуемой области.

*Ключевые слова:* макроэкономические риски, инвестиционные риски, малые и средние предприятия, строительство.

**N.Y. Kovalevskaya**

## **THE IMPACT OF MACROECONOMIC RISKS ON SMALL BUSINESSES IN THE CONSTRUCTION INDUSTRY**

*Abstract.* The impact of macroeconomic risks on the activities of small and medium-sized enterprises is considered. The strategic nature of state support for small and medium-sized enterprises is substantiated. Various groups of factors are identified and analyzed, having a different impact on small business in construction. The results of the assessment of the influence of the selected factors on the state and prospects of development of small enterprises in construction are presented. Statistical data reflecting the dynamics of changes in the field of small business are analyzed. The main trends are identified and conclusions about the development of the situation in the studied area are presented.

*Keywords:* macroeconomic risks, investment risks, small and medium-sized enterprises, construction.

### **Введение**

Макроэкономические риски оказывают влияние на все сферы социально-экономической и политической жизни общества. Поскольку предпринимательство по своей природе связано с риском, оно является сферой, наиболее уязвимой в условиях нестабильности внешней среды. По данным Национального рейтингового агентства, макроэкономические риски, возникшие под влиянием внешнеэкономических санкций, оказали ключевое влияние на перспективы развития малого и среднего бизнеса в России<sup>1</sup>. Критического ухудшения ситуации в этих

---

<sup>1</sup> Национальное рейтинговое агентство: аналитический обзор. URL: [https://www.ranational.ru/sites/default/files/MSP\\_vosstanovlenie%20otlozhenno.pdf?ysclid=m2um3tfs8h25178190](https://www.ranational.ru/sites/default/files/MSP_vosstanovlenie%20otlozhenno.pdf?ysclid=m2um3tfs8h25178190).

условиях удалось избежать за счет масштабных мер государственной поддержки малого бизнеса.

Эффективность государственной поддержки оценивается по результатам привлечения новых инвестиций, поэтому, как подчеркивает Самаруха В.И. [1], задачи финансовой стабилизации региона являются актуальными уже более двух десятилетий, несмотря на изменения поставленных в Программах приоритетных задач и стратегических целей. Изменения в финансовой, инвестиционной и промышленной политике обусловлены особенностями перехода к новому технологическому укладу под влиянием кризисных условий, осложняющих процесс перехода. На стратегический характер государственной поддержки малого и среднего бизнеса указывают М.В. Шатохин и О.С. Новосельский [2], отмечая системный характер противодействия макроэкономическим рискам, отмечая «высокую турбулентность» экономической ситуации в РФ под влиянием введенных санкций и вызванных ими структурных диспропорций, и разрыва производственных цепочек. Влияние экономических рисков на малое и среднее предпринимательство в условиях нестабильности и направления государственной поддержки как ключевой фактор его развития рассматриваются в исследованиях многих авторов [2; 3].

Вопросы программной поддержки малого предпринимательства включаются в число приоритетных на соответствующих уровнях управления в процессе стратегического планирования развития регионов. При этом, как отмечает в своем исследовании А.В. Самаруха [4], реализация этих задач происходит в условиях ресурсных и финансовых ограничений, что, влияет на проявление инвестиционной и предпринимательской активности, прежде всего, на региональном уровне. Необходимость поддержки малого и среднего бизнеса на региональном уровне посредством государственных федеральных программ признается во многих исследованиях [1–5]. Вихорева М.В. и Кириллова Т.К. [6] также отмечают перспективность формирования возможных альянсов малых и крупных форм предпринимательства на приоритетных направлениях социально-экономического развития региона.

Таким образом, высокорисковый характер малого бизнеса, обусловленный небольшими размерами и отсутствием эффекта масштаба, определяет недостаточную устойчивость малых и средних предприятий в нестабильных условиях, что определяет актуальность поставленной проблемы.

### **Цель и задачи исследования**

Целью исследования является выявление влияния макроэкономических рисков на сферу малого и среднего предпринимательства. Объектом исследования являются малые и средние организации, действующие в строительной отрасли. Предметом исследования являются макроэкономические риски, оказывающие влияние на инвестиционно-строительную сферу. Задачи исследования включают выявление основных рисков факторов, присущих сфере малого и среднего предпринимательства в строительной отрасли, оценку степени влияния выявленных факторов, оценку и анализ возможных последствий влияния наиболее значи-

мых рисков факторов, и анализ динамики ситуации на рынке малого и среднего предпринимательства в строительстве под влиянием существующих рисков факторов.

### Методы исследования

В качестве метода исследования был применен PEST-анализ (табл. 1). Были выявлены и проанализированы четыре группы факторов, оказывающих различное влияние на исследуемую область (малое предпринимательство в строительстве). Оценка степени влияния проводилась по трехбалльной системе, где 1 балл означает низкую степень влияния, 2 – среднюю степень, 3 – высокую степень. На основе этого получена экспертная оценка вероятности изменения анализируемых факторов. Оценка вероятности изменения проводилась по пятибалльной шкале, где 1 балл присваивался низкой вероятности изменения, а 5 – высокой вероятности изменения значения фактора.

Таблица 1

Результаты PEST-анализа рынка малого предпринимательства в строительстве

№	Факторы PEST	Степень влияния	Вероятность изменения			Сред- нее	С учетом коэфф.
			Эксперт 1	Эксперт 2	Эксперт 3		
P – (Political – политические)							
1	Санкции и ограничения	2	4	3	4	3,7	0,26
2	Налоговая политика го- сударства	2	2	1	2	1,7	0,12
3	Развитие новых регио- нов в составе РФ	2	4	5	4	4,3	0,46
E – (Economics – экономические)							
1	Риски системы парал- лельного импорта	3	3	2	3	2,7	0,29
2	Рост конкуренции в от- расли	1	4	3	3	3,3	0,12
3	Изменение уровня дохо- дов населения	3	4	4	5	4,3	0,46
S – (Sociological – социологические)							
1	Сопротивление процес- сам информатизации	2	3	4	3	3,3	0,24
2	Миграция специалистов в IT-сфере	2	3	5	4	4,0	0,24
3	Снижение числа вы- пускников по техниче- ским специальностям	3	2	3	3	2,7	0,29

№	Факторы PEST	Степень влияния	Вероятность изменения			Среднее	С учетом коэфф.
			Эксперт 1	Эксперт 2	Эксперт 3		
Т – (Technological – технологические)							
1	Развитие и увеличение доступности BIM-технологии	3	4	4	4	3,3	0,36
2	Скорость реагирования отрасли на новые технологии	2	4	4	5	4,3	0,31
3	Развитие отечественных IT-продуктов	2	4	5	5	4,7	0,33

По результатам PEST-анализа был сделан вывод о наличии двух критически важных факторов, способных вызвать разнонаправленные эффекты. Во-первых, развитие новых территорий в составе РФ может вызвать необходимость использования многих строительных мощностей для восстановления всей инфраструктуры, вследствие чего может замедлиться темп роста строительной отрасли в других регионах. Другим значимым фактором является изменение реального уровня доходов граждан в кризисных условиях, что закономерно может привести к снижению спроса на рынке жилья, и, как следствие, к изменению цены со стороны застройщиков. Фактически, по данным ДОМ.РФ, замедление темпов роста цен на первичном рынке наблюдалось в девяти из десяти субъектов РФ, являющихся лидерами по объемам ввода жилья. Также по данным ДОМ.РФ, в июле 2024 г. в целом по России более чем в два раза замедлились ежемесячные темпы роста цен на новостройках, что обусловлено завершением программ льготной ипотеки. Также в июле 2024 г., по данным Росреестра, на 24,6 % сократилось количество заключенных договоров долевого участия по сравнению с аналогичным периодом 2023 года<sup>1</sup>. Однако произошедшее на фоне замедления роста цен охлаждение спроса на первичном рынке жилья создает кризисную ситуацию, в том числе и для строительной отрасли.

Таблица 2

Динамика численности действующих предприятий в строительной отрасли<sup>2</sup>

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Всего активных предприятий по РФ	3 802 007	3 433 533	3 121 865	2 821 827	2 644 742	2 593 648	2 574 413
Всего строительных предприятий по РФ	474 447	451 466	420 751	387 420	371 339	375 516	372 532

<sup>1</sup> Оформления ДДУ с ипотекой в РФ в июле сократились. URL : <https://expert.ru/news/oformleniya-ddu-s-ipotekoy-v-rf-v-iyule-sokratilis-pochti-na-30-protsentov-god-k-godu> (дата обращения 28 сен. 2024).

<sup>2</sup> Федеральная служба государственной статистики: Официальный сайт. URL : <https://rosstat.gov.ru/folder/14304> (дата обращения 29 окт. 2024).

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Всего строитель- ных предприятий в Иркутской области	47 903	44 976	42 391	39 562	37 617	36 257	35 943
Всего МСП в стро- ительстве в Иркут- ской области	5 978	5 914	5 713	5 432	5 282	5 249	н/д

Общий тренд, который можно выявить на основании имеющейся статистической информации (табл. 2), заключается в снижении деловой активности в сегменте строительства. Количество действующих предприятий в Иркутской области в 2023 г. уменьшилось на 12 % по сравнению с 2017 г. Однако это не свидетельствует о снижении деловой активности, поскольку, численность малых предприятий в целом по РФ и по Сибирскому федеральному округу показывает тенденцию к росту (табл. 3).

Таблица 3

Количество субъектов малого и среднего предпринимательства<sup>1</sup>

	Октябрь 2022г.		Октябрь 2023г.		Октябрь 2024г.	
	РФ	СФО	РФ	СФО	РФ	СФО
Субъекты МСП, об- щее количество	5 881 027	605 189	6 173 155	621 577	6 437 421	638 827
в том числе:						
– микропредприятия	5 649 709	581 649	5 939 009	598 107	6 188 593	614 541
– малые предприятия	213 347	21 881	215 438	21 766	227 869	22 412
– средние предприя- тия	17 971	1 659	18 708	1 704	20 959	1 874
Среднесписочная численность работни- ков, чел.	15 230 547	1 603 137	15 134 751	1 584 996	15 115 299	1 546 686
Общее количество видов продукции и услуг	9 578	762	10 138	826	10 111	901

### Полученные результаты

Проведенное исследование может свидетельствовать об имеющемся потенциале противодействия рискам применительно к сфере малого бизнеса. По данным исследования НИУ ВШЭ по 85 регионам, индекс делового оптимизма среди малого бизнеса в строительстве составил 100,1 % [7], что свидетельствует о преодолении кризисной ситуации, сложившейся в 2022 году. Данный показатель к маю 2023 года достиг докризисного уровня, который составлял 100,2 %.

<sup>1</sup> Единый реестр малого и среднего предпринимательства / Федеральная налоговая служба РФ. URL: <https://rmsp.nalog.ru> (дата обращения: 10 окт.2024).

Однако, реакция строительной отрасли на сложившуюся обстановку была одной из минимальных по сравнению с другими отраслями экономики. Для сравнения, за второй квартал 2022 года, индекс делового оптимизма в строительной отрасли снизился лишь на 0,6 %, в то время как в сфере услуг спад был в три раза больше. По прогнозам аналитиков из НИУ ВШЭ [7], ожидается рост данного показателя, вследствие адаптации к деятельности в высокорисковой среде в условиях дополнительных мер государственной поддержки. Другой показатель, индекс предпринимательской уверенности, показал первый максимум, начиная с 2015 года и за первый квартал 2023 года составил –12 %, по сравнению с показателем второго полугодия 2022 года, когда он составлял –19 %. Индекс деловых барьеров также показывает положительную динамику, и если в первом квартале 2023 года он составлял 99,5 %, то во втором квартале он стал равен 100,3 %.

Результаты анализа экономических условий деятельности и предоставляемых и планируемых к реализации мер поддержки на региональном уровне показывают, что имеется значительный рыночный потенциал для развития микро, малых и средних строительных организаций в Иркутской области<sup>1</sup>. Применительно к строительной отрасли это может быть связано с высокой адаптивностью малого и среднего бизнеса в сложившихся высокорисковых конъюнктурных условиях.

### **Выводы**

Таким образом, малое и среднее предпринимательство по своей сущности является высокорисковой сферой деятельности. Необходимым условием противодействия макроэкономическим рискам является повышение адаптивности деятельности малых предприятий посредством быстрого реагирования на изменение рыночной ситуации. Результативность противодействия рискам в этих условиях в основном будет зависеть от таких ключевых факторов как эффективность мер государственной поддержки малого и среднего предпринимательства и направленностью управленческих решений, принимаемых на различных административных уровнях, на стабилизацию экономической ситуации.

### **Список использованной литературы**

1. Самаруха В.И. Изменения финансовой и промышленной политики в новейшей истории России / В.И. Самаруха. – DOI : 10.17150/2411-6262.2024.15(2).728-740. – EDN CRKVYZ // Baikal Research Journal. – 2024. – Т. 15, № 2. – С. 728–740.
2. Шатохин М.В. Государственная поддержка малого и среднего предпринимательства как важнейший фактор политической стабильности / М.В. Шатохин, С.О. Новосельский. – DOI : 10.26794 /2266-7867-2023-13-4-106-114. – EDN НТХYZU // Гуманитарные науки. Вестник Финансового университета. – 2023. – Т. 13, № 4. – С. 106–114.

---

<sup>1</sup> Подводим краткие итоги III Сибирского форума малого и среднего предпринимательства «Инвестиционный прорыв», который прошел 17 и 18 октября в Иркутске. URL : <https://irkutsk.opora.ru/2024/10/22/podvodim-kratkie-itogi-iii-sibirskogo-foruma-malogo-i-srednego-predprinimatelstva-investicionnyj-proryv-kotoryj-proshel-17-i-18-oktyabrya-v-irkutske> (дата обращения: 27.10.2023).



3. Тахумова О.В. Анализ текущих экономических рисков малого бизнеса в условиях нестабильности / О.В. Тахумова, И.А. Волков, А.В. Харченко, А.А. Лютынская. – EDN YCJMLX // Естественно-гуманитарные исследования. – 2023. – № 1 (45). – С. 236–240.

4. Самаруха А.В. Актуальные направления оздоровления экономики регионов и муниципальных образований Сибири / А.В. Самаруха. – DOI : 10.17150/2411-6262.2018.9(3).7. – EDN ZBEGDJ // Baikal Research Journal. – 2018. – Т. 9, № 3. – С. 7–7.

5. Батталова Л.М. Исследование генезиса государственных механизмов стимулирования развития регионального сектора экономики малого и среднего бизнеса / Л.М. Батталова, Р.Н. Еникоев. – DOI : 10.33693/2541-8025-2024-20-1-20-27. – EDN PNUGSI // Проблемы экономики и юридической практики. – 2024. – Т. 20, № 1. – С. 20–27.

6. Вихорева М.В. Развитие приоритетных направлений социально-экономической деятельности регионов / М.В. Вихорева, Т.К. Кириллова. – DOI 10.17150/2500-2759.2019.29(1).166-172. – EDN CHPOIO // Известия Байкальского государственного университета. – 2019. – Т. 29, № 31 – С. 166–172.

7. Вольф И. Малый строительный бизнес демонстрирует оптимизм / И. Вольф // Отраслевой журнал «Строительство». – URL: [http://ancb.ru/files/pdf/pc/Otraslevoy\\_zhurnal\\_Stroitelstvo\\_\\_2023\\_god\\_05\\_2023\\_pc.pdf](http://ancb.ru/files/pdf/pc/Otraslevoy_zhurnal_Stroitelstvo__2023_god_05_2023_pc.pdf) (дата обращения: 25.09.2024).

### **Информация об авторе**

*Ковалевская Наталья Юрьевна* – кандидат экономических наук, доцент, кафедра экономики строительства и управления недвижимостью, Байкальский государственный университет, г. Иркутск, Российская Федерация, e-mail: [kovalevskayanu@bgu.ru](mailto:kovalevskayanu@bgu.ru).

### **Author**

*Natalya Y. Kovalevskaya* – PhD in Economics, Associate Professor, Department of Construction Economics and Real Estate Management, Baikal State University, Irkutsk, the Russian Federation, e-mail: [kovalevskayanu@bgu.ru](mailto:kovalevskayanu@bgu.ru).