

REFERENCES

1. Practical Guide to ESG Integration for Equity Investing // United Nations Global Compact. URL: <https://www.unglobalcompact.org/library/4621>.
2. Damianova A., Guttierrez E., Levitanskaya E., Minasyan G., Nemova V. “Green financing” in Russia: creating opportunities for green investments. Analytic note. Moscow, 2018. (In Russ.)
3. Rakov I. D. Support mechanisms for financing green projects: country experiences. *Actual problems of economics and law*, 2017, vol. 11, no. 2, pp. 67—82. (In Russ.)
4. Khmyz O. V. International experience in issuing green bonds. *Economy. Taxes. Law*, 2019, vol. 12, no. 5, pp. 132—141. (In Russ.)
5. Yakovlev I. Ya., Kabir L. S., Nikulina S. I., Rakov I. D. Financing green economic growth: concepts, problems, approaches. *Financial Journal*, 2017, no. 3, pp. 9—19. (In Russ.)
6. Keynote Address by Mr Lawrence Wong, Minister for National Development and Second Minister for Finance, at the Investment Management Association of Singapore’s 20th Anniversary Conference on March 23, 2017. *Monetary Authority of Singapore*. URL: <https://www.mas.gov.sg/news/speeches/2017/keynote-address-at-the-investment-management-association-of-singapores-20th-anniversary-conference>.
7. Economic Costs for Lebanon from Climate Change. *Climate Change*. URL: <http://climatechange.moe.gov.lb/viewfile.aspx?id=228>.
8. Implementation of sustainable banking principles by banks, discount houses and development finance institutions in Nigeria. *Central Bank of Nigeria*. URL: <https://www.cbn.gov.ng/out/2012/ccd/circular-nsbp.pdf>.
9. Monthly review “Sustainable development and green investments”. *NAKDI*. URL: <https://investinfra.ru/novosti/nakdi-vy-pustila-ezhemesyachnyy-obzor-ustoychivoe-razvitiye-i-zelenye-investicii.html>.
10. GE Energy Financial Services Invests in Green Power Investment Corp’s Solar Project in Futtsu City, Japan. *GE Reports*. URL: <https://www.genewsroom.com/press-releases/ge-energy-financial-services-invests-green-power-investment-corps-solar-project>.
11. Norway Sovereign Wealth Fund Moves Toward Investing in Renewables Infrastructure. *Institute for Energy Economics and Financial Analysis*. URL: <https://ieefa.org/norway-sovereign-wealth-fund-moves-toward-investing-in-renewables-infrastructure>.
12. Green finance: an agenda for Russia Diagnostic note. *Central Bank of the Russian Federation*. URL: https://www.cbr.ru/Content/Document/File/51270/diagnostic_note.pdf.
13. Moscow Exchange begins calculating sustainable development indices. *Moscow Exchange PJSC*. URL: <https://www.moex.com/n23091/?nt=108>.
14. Sustainable Development Sector. *Moscow Exchange PJSC*. URL: <https://www.moex.com/s3019>.
15. Environmental development, environmental safety. *Energy from waste*. URL: <https://ecoyear.ru/>

Как цитировать статью: Тютюкина А. А. Институциональные инструменты развития и регулирования зеленого финансирования // Бизнес. Образование. Право. 2020. № 2 (51). С. 137–143. DOI: 10.25683/VOLBI.2020.51.232.

For citation: Tyutyukina A. A. Institutional instruments of green financing development and regulation. *Business. Education. Law*, 2020, no. 2, pp. 137–143. DOI: 10.25683/VOLBI.2020.51.232.

УДК 330.341.2
ББК 65.011.3

DOI: 10.25683/VOLBI.2020.51.231

Chunikhin Sergey Alexandrovich,
Candidate of Geological and Mineralogical Sciences,
Tyumen Industrial University,
Russian Federation, Tyumen,
e-mail: sergeisa.1979@rambler.ru

Чунихин Сергей Александрович,
канд. геол.-минерал. наук,
Тюменский индустриальный университет,
Российская Федерация, г. Тюмень,
e-mail: sergeisa.1979@rambler.ru

ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В РОССИИ

DEVELOPMENT TRENDS OF SMALL AND MEDIUM ENTERPRISES IN RUSSIA

08.00.05 — Экономика и управление народным хозяйством
08.00.05 — Economics and management of national economy

Малый и средний бизнес служит базой для устойчивого развития экономики. Однако сильная подверженность малых и средних предприятий риску и внешней неопределенности под воздействием ряда факторов значительно препятствует их уверенному росту. В статье проведено исследование факторов развития малого и среднего предпринимательства (МСП) в России за последние 13 лет. Цель работы заключалась в установлении закономерностей и сложившихся тенденций, главным образом характеризующих количество субъектов МСП. На основе статистических

данных за 2006—2018 гг. проведен корреляционно-регрессионный анализ факторов. Положительное влияние на рост числа малых предприятий оказывают фактор численности занятых в экономике, средневзвешенная ставка по краткосрочным кредитам, средняя номинальная заработная плата. Отрицательное влияние на количество малых предприятий оказывают налоговая нагрузка и уровень инфляции. Изменение долей численности работающих на предприятиях МСП подчиняется статистически значимым, вполне устойчивым взаимосвязанным трендам: увеличение доли

работающих на малых предприятиях и снижение на средних. Полученные результаты позволили составить прогноз динамики развития малого и среднего предпринимательства на 2020—2024 гг. При условии следования базовому сценарию социально-экономического развития России и сохранения сложившихся тенденций в секторе можно ожидать, что общее количество субъектов МСП к 2024 г. может вырасти до 3636 тыс. единиц (в 1,37 раза). Можно отметить, что в России в последние годы наблюдается положительная динамика развития малого предпринимательства, ежегодно пророст зарегистрированных компаний превышает число ликвидированных.

Small and medium-sized businesses serve as the basis for sustainable economic development. However, the strong exposure of small and medium-sized enterprises to risk and external uncertainty under the influence of a number of factors significantly impede their steady growth. The article studies the factors of development of small and medium-sized enterprises (SMEs) in Russia over the past 13 years. The purpose of the work was to establish patterns and prevailing trends, mainly characterizing the number of SMEs. Based on statistical data for 2006—2018, a correlation and regression analysis of factors was carried out. The factor of the number of people employed in the economy, the weighted average rate on short-term loans, and the average nominal wage have a positive effect on the growth in the number of small enterprises. The tax burden and inflation rate negatively affect the number of small enterprises. The change in the share of the number of employees at SME enterprises is subject to statistically significant quite stable interrelated trends — an increase in the share of employees in small enterprises and a decrease in medium ones. The results obtained made it possible to make a forecast of the dynamics of the development of small and medium-sized enterprises for 2020-2024. Provided that the basic scenario of the socio-economic development of Russia is followed and the prevailing trends in the sector are maintained, it can be expected that their total number by the SME entity can grow to 3 636 thousand units (1.37 times) by 2024. It can be noted that in Russia in recent years there has been a positive dynamics in the development of small business, each year the growth of registered companies exceeds the number of liquidated ones.

Ключевые слова: малые и средние предприятия (МСП), экономический рост, бизнес-демография, устойчивое развитие, линейная динамика, сценарный прогноз, государственная поддержка предпринимательства, деловая активность, факторы развития, макроэкономические показатели.

Keywords: small and medium-sized enterprises (SMEs), economic growth, business demography, sustainable development, linear dynamics, scenario forecast, state support for entrepreneurship, business activity, development factors, macroeconomic indicators.

Введение

В условиях высокой рыночной конкуренции необходимость развития и поддержки предпринимательства становится особо актуальной. Это связано с тем, что малый и средний бизнес (МСП) не только положительно влияет на макроэкономические показатели страны, но и играет решающую роль в создании новых рабочих мест, дает импульс к инновациям, ведет к повышению качества жизни населения. В то же время малый бизнес характеризуется нестабильностью динамики развития, что во многом объясняется его сильной

зависимостью от внешней среды [1, 2, 3]. Критическая подверженность малого и среднего бизнеса воздействию условий внешней неопределенности и риска актуализирует проблему прогнозирования динамики численности субъектов МСП [4, 5], что говорит о **целесообразности** разработки темы.

Передовые страны давно осознали важность поддержки предпринимательства для устойчивого развития экономики [6, 7]. Так, в США в секторе МСП работает около 53 % всего работоспособного населения, в Японии их численность достигает 71,7, а в странах Европейского союза только в малом бизнесе задействована почти половина работоспособного населения.

Успешный пример развитых стран подтверждает необходимость смещения акцентов в сторону эффективного развития малого предпринимательства в России для повышения благосостояния и снижения влияния на рынок действующих санкций [8]. В связи с этим **цель** исследования заключается в моделировании факторного воздействия на динамику развития малого предпринимательства в России и оценка силы данного воздействия. Научные **задачи** включают идентификацию и отбор факторов, воздействующих на МСП; выявление корреляционно-регрессионных закономерностей и составление прогноза их развития.

Исследование имеет важное не только теоретическое — в части уточнения факторов развития, но и практическое значение — в части реализации эффективной государственной поддержки предпринимательства. Выявленные в ходе исследования факторы войдут в когорту приоритетных детерминант для более детального анализа и оценки каждого из них. В качестве основного результата исследования выступает сформированная закономерность развития предпринимательства в России, обладающая признаками **научной новизны**.

Несмотря на важную роль, которую играют субъекты предпринимательства, потенциал и факторы их развития недостаточно изучены. Разберем подробнее особенности малого и среднего предпринимательства, уточним, какие факторы имеют преимущественное воздействие.

Обзор литературы

В общем виде совокупность факторов развития малого предпринимательства можно дифференцировать на внешние и внутренние. К внешним факторам относятся те, что находятся вне сферы влияния предприятия: уровень безработицы, налоговая нагрузка, численность экономически активного населения, среднедушевые доходы и т.д. Внутренние факторы, напротив, являются такими, которые могут меняться под действием субъекта МСП.

Рассмотрим подробнее факторы прямого воздействия на предпринимательство.

Известно, что увеличение налоговой нагрузки способствует росту тенезации экономики — это особенно чувствительно для малого и среднего бизнеса. Исследование налоговой нагрузки как фактора рассматривалось Н. И. Морозко [9], Т. С. Хныкиной, И. А. Фомиченко [10] и многими другими.

О. О. Проходенко и О. В. Трубецкая [11] рассматривали зависимость числа малых предприятий от уровня безработицы, удельного веса численности населения с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума, численности студентов, обучающихся по программам высшего профессионального образования, общей численности населения, численности экономически активного населения, среднемесячной номинальной начисленной заработной платы и среднедушевых доходов.

В исследовании Е. С. Козьма [12] в качестве факторов развития малого предпринимательства рассматриваются число занятых, количество организаций, доходы (выручка) малых предприятий, фактически внесенные налоговые платежи. Влияние инфляции на развитие малого бизнеса подробно изучалось в работе Д. А. Рубана [13].

Методы и материалы

Углубленное исследование влияния конкретных факторов требует применения эконометрических моделей. Поскольку на функционирование предприятий влияет множество факторов, то в данном исследовании целесообразно использовать регрессионную модель.

Информационной базой исследования являются статистические данные о деятельности субъектов малого и среднего предпринимательства, макроэкономические показатели России за 2006—2018 гг. Сведения о количестве микро-, малых и средних предприятий — юридических лиц — приведены по итогам текущих обследований, проводимых Росстатом.

В нашем исследовании показателем развития малого предпринимательства выступает общее количество малых предприятий (Y). Для проведения анализа и построения модели были отобраны следующие факторы [14]:

- налоговая нагрузка, % (X_1);
- численность занятых в экономике, млн человек (X_2);
- средневзвешенная ставка по краткосрочным кредитам, % (X_3);
- средняя номинальная заработная плата, тыс. руб. (X_4);

— уровень инфляции, % (X_5).

Для исследования степени влияния данных факторов на динамику количества малых предприятий был применен коэффициент корреляции. Для этого построена корреляционная матрица (табл. 1). Основная задача анализа корреляционной матрицы — выявление структуры взаимосвязей множества показателей.

Таблица 1

Корреляционная матрица

	Y	X_1	X_2	X_3	X_4	X_5
Y	1					
X_1	-0,6049	1				
X_2	0,7885	-0,1598	1			
X_3	-0,0739	-0,0859	-0,3762	1		
X_4	0,9736	-0,5699	0,7531	-0,1132	1	
X_5	-0,6392	0,4234	-0,5798	0,3396	-0,5395	1

Для расчетов был использован программный комплекс Microsoft Excel.

Результаты

В России малый бизнес является одной из перспективных форм ведения хозяйственной деятельности. Статистические наблюдения позволяют проследить динамику основных показателей для всех групп МСП за последние несколько лет. Для начала проанализируем численность субъектов малого предпринимательства в России (рис. 1).

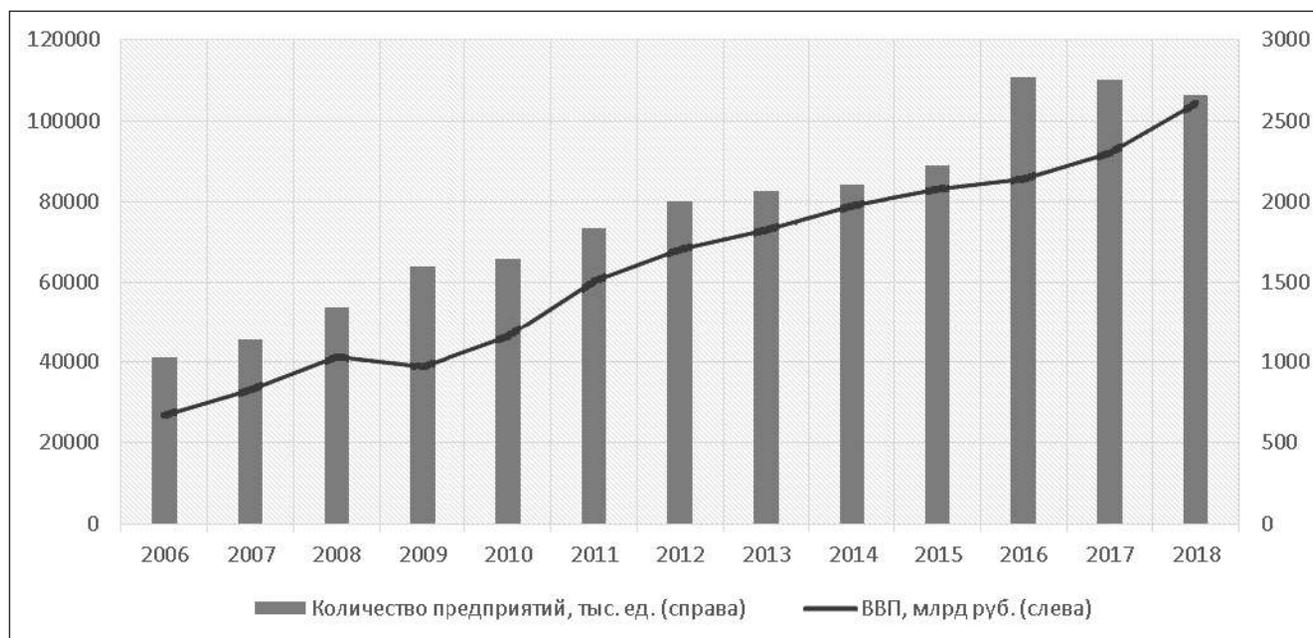


Рис. 1. Динамика изменения количества малых предприятий в России и ВВП за 2006—2018 гг. [15]

Динамика изменения числа малых предприятий в России связана с изменением ВВП (рис. 1). Коэффициент корреляции между двумя этими показателями составляет 0,958, что говорит о прямой тесной связи и указывает на значимость субъектов МСП в формировании ВВП. Данные сплошного обследования Росстата в 2011 г. позволяют судить о роли сектора МСП в экономике России в целом. Фактически МСП составляют 95 % от всех предприятий России, обеспечивают четверть занятости (25 %) и почти треть всей выручки (28 %).

В табл. 2 представлены общие показатели деятельности малого предпринимательства по России согласно построенной регрессионной модели. Рассмотрим парную взаимосвязь каждого показателя.

Взаимосвязь между числом малых предприятий (Y) и уровнем налоговой нагрузки (X_1) можно выразить уравнением (рис. 2): $Y = -212,77X_1 + 4192,2$. Как видно, число малых предприятий уменьшается с ростом уровня налоговой нагрузки.

Таблица 2

Основные факторы, влияющие на развитие малого предпринимательства в России в 2006—2018 гг.

Годы	Количество предприятий, тыс. ед.	Налоговая нагрузка, % (X_1)	Численность занятых в экономике, млн. человек (X_2)	Средневзвешенная ставка по краткосрочным кредитам, % (X_3)	Средняя номинальная заработная плата, тыс. руб. (X_4)	Уровень инфляции, % (X_5)
2006	1032,8	11,6	67,2	10,43	10,6	9,0
2007	1137,4	14,4	68,0	10,03	13,6	11,9
2008	1347,7	13,5	68,5	12,23	17,3	13,3
2009	1602,5	12,4	67,5	15,31	18,6	8,8
2010	1644,3	9,4	67,6	10,40	20,9	8,8
2011	1836,0	9,7	67,7	10,90	23,4	6,1
2012	2003,0	9,8	68,0	11,60	26,6	6,6
2013	2063,0	9,9	67,9	14,96	28,8	6,5
2014	2104,0	9,8	67,8	12,38	32,5	11,4
2015	2222,4	9,7	68,4	13,89	34,0	12,9
2016	2771,0	9,6	72,8	11,99	36,7	5,4
2017	2755,0	10,8	71,1	9,73	39,1	2,5
2018	2660,0	10,8	72,2	8,60	43,4	4,3

Источник: [15, 16].

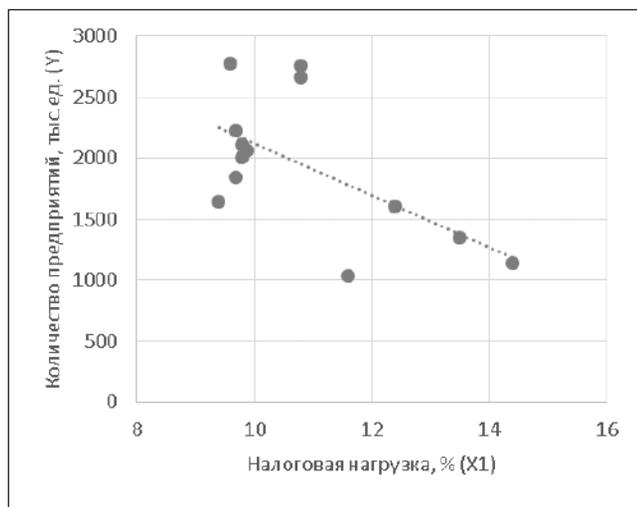


Рис. 2. Зависимость числа малых предприятий от уровня налоговой нагрузки

Взаимосвязь числа малых предприятий (Y) и численности занятых в экономике (X_2) выражается уравнением (рис. 3): $Y = 251,98X_2 - 15395$. Анализ показывает, что с ростом численности занятых в экономике количество малых предприятий увеличивается.

Взаимосвязь числа малых предприятий (Y) со средневзвешенной ставкой по краткосрочным кредитам (X_3) выражается уравнением (рис. 4): $Y = 36,148X_3 + 1443,3$. Как видно, с ростом средневзвешенных ставок по кредитам незначительно снижается количество малых предприятий.

Взаимосвязь числа малых предприятий (Y) и средней номинальной заработной платы (X_4) выражается уравнением (рис. 5): $Y = 59,164X_4 + 387,14$. Данные указывают, что с увеличением средней номинальной заработной платы число субъектов малого бизнеса растет.

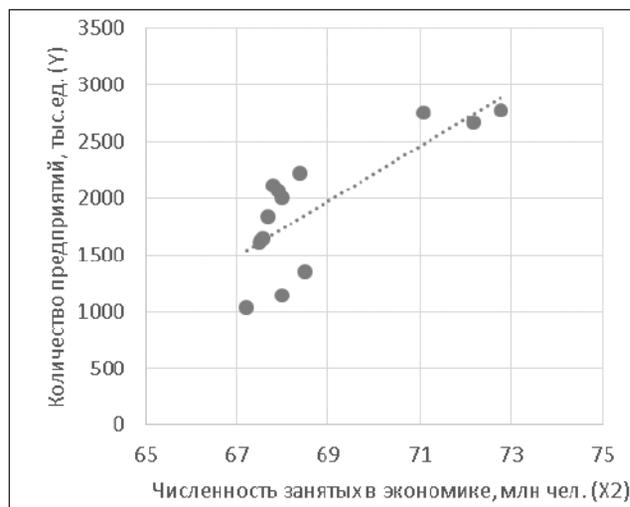


Рис. 3. Зависимость числа малых предприятий от численности занятых в экономике

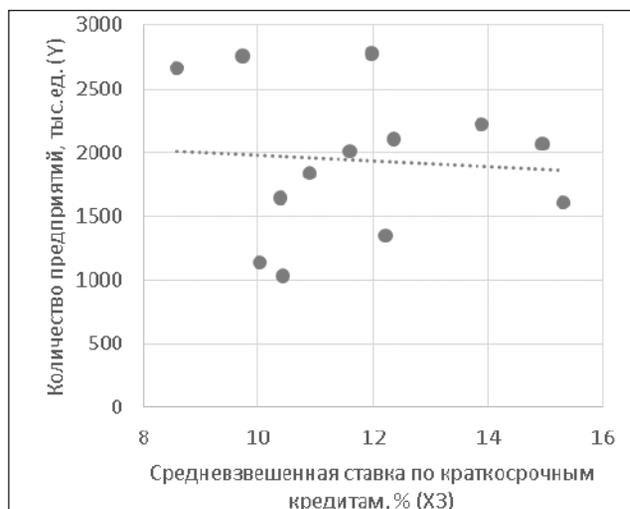


Рис. 4. Зависимость числа малых предприятий от средневзвешенной ставки по кредитам

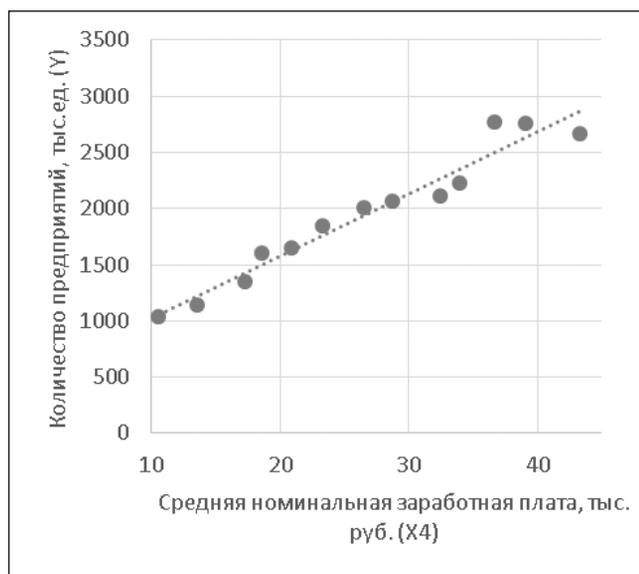


Рис. 5. Взаимосвязь числа малых предприятий и средней номинальной заработной платы

Взаимосвязь числа малых предприятий (Y) с уровнем инфляции (X₅) выражается уравнением (рис. 6): $Y = -98,663X_5 + 2725,1$. По диаграмме видна отрицательная взаимосвязь числа малых предприятий и уровня инфляции.

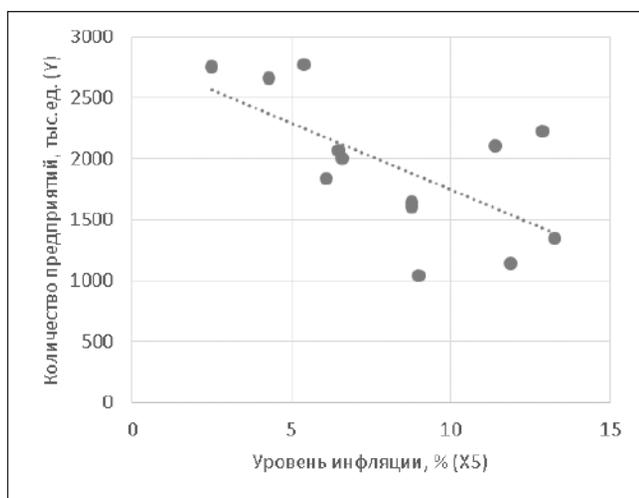


Рис. 6. Взаимосвязь числа малых предприятий с уровнем инфляции

Данные регрессионной статистики представлены в табл. 3.

Таблица 3

Данные регрессионной статистики

Регрессионная статистика	Значение
Множественный R	0,9931
R-квадрат	0,9862
Нормированный R-квадрат	0,9764
Наблюдения	13

В результате проведенных расчетов было получено уравнение множественной регрессии:

$$Y = -3682,1405 - 40,5325X_1 + 69,901X_2 + 35,6418X_3 + 38,4122X_4 - 23,055X_5.$$

Статистическая значимость уравнения проверена с помощью коэффициента детерминации и критерия Фишера. Установлено, что в исследуемой ситуации 98,62 % общей вариальности числа субъектов малого бизнеса объясняется изменением выбранных факторов.

Обсуждение

На основании полученных результатов можно составить прогноз развития малого предпринимательства в России. Сценарной базой для оценки перспективной численности субъектов малого и среднего предпринимательства в нашем исследовании служит Концепция социально-экономического развития России на период до 2024 г. [17]. На основе приведенных данных и полученного в результате исследования уравнения регрессии представим прогноз числа субъектов малого бизнеса (табл. 4).

Таблица 4

Прогноз численности субъектов малого и среднего предпринимательства в России на 2020—2024 гг.

Показатели	2020	2021	2022	2023	2024
Налоговая нагрузка, %*	10,8	10,8	10,8	10,8	10,8
Численность занятых в экономике, млн человек	72,1	72,5	72,9	73,4	73,9
Инфляция (в среднем за год), %	3,0	3,7	4,0	4,0	4,0
Средневзвешенная ставка по краткосрочным кредитам, %*	6,5	7,2	7,5	7,5	7,5
Средняя номинальная заработная плата, тыс. руб.	48,9	51,9	55,3	58,9	62,9
Прогнозируемая численность МСП, тыс. ед.	2963,8	3114,9	3275,0	3447,8	3636,2

Примечание: * рассчитано по допущениям.

При расчетах был сделан ряд допущений:

а) налоговая нагрузка. В 2015 году в России был введен мораторий на увеличение налоговой нагрузки, что должно обеспечить стабильность налоговой системы и повысить ее привлекательность для инвесторов [18]. Таким образом, данный фактор за весь период будет равен 10,8 %;

б) средневзвешенная ставка по краткосрочным кредитам. По экспертным оценкам, из-за ускорения инфляции ЦБ не сможет перейти к нейтральной денежно-кредитной политике до 2024 г. Эксперты считают, что ключевая ставка ЦБ РФ сохранится на уровне 3—4 п.п. выше инфляции [19].

Таким образом, при сохранении темпов роста количества субъектов МСП их общее количество к 2024 г. может вырасти до 3636 тыс. единиц (в 1,37 раза).

Заключение

С помощью корреляционного анализа были установлены наиболее значимые факторы развития субъектов МСП. Результаты исследования показывают, что с ростом численности занятых в экономике и увеличением средней номинальной заработной платы количество малых предприятий увеличивается; с ростом средневзвешенных ставок по кредитам, уровня инфляции и уровня налоговой нагрузки количество малых предприятий снижается.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Иванова Н. Ю. Малый бизнес за рубежом // Экономика и бизнес. 1993. С. 42—47.
2. Litau E. ‘Evolution of species’ in business: From mice to elephants. The question of small enterprise development // Journal of Advanced Research in Law and Economics. 2017. No. 8(6). Pp. 1812—1824. doi: 10.14505/jarle.v8.6(28).16.
3. Litau E. Entrepreneurship and economic growth: A look from the perspective of cognitive economics // ACM International Conference Proceeding Series, 2018. Pp. 143—147. doi: 10.1145/3271972.3271978.
4. Kuzmin E. A. Risk and uncertainty in concept of corporate lifecycle // Problems and Perspectives in Management. 2017. No. 15(1). Pp. 107—114. doi: 10.21511/ppm.15(1).2017.11.
5. Kuzmin E. A. Data on empirically estimated enterprise survival rate in Russia // Data in brief. 2018. No. 16. Pp. 850—864. Doi: 10.1016/j.dib.2017.12.011.
6. Molina J. A., Velilla J., Ortega R. Entrepreneurial Activity in the OECD: Pooled and Cross-Country Evidence // Journal of Eurasian Economic Dialogue. 2016. No. 1(6). Pp. 1—18.
7. Velilla J. The Entrepreneurial Activity Using Gem Data: Evidence for Spain (National and Regional) and for Europe // Journal of Eurasian Economic Dialogue. 2018. No. 3(2). Pp. 18—32.
8. Ибрагимов Т. Г., Якунина М. Г. Тенденции и перспективы развития малого бизнеса в России на примере зарубежного опыта // Крымский научный вестник. 2019. № 1(22). С. 25—32.
9. Морозко Н. И. Факторы стимулирования деловой активности малого бизнеса // Экономика. Налоги. Право. 2018. Т. 11. № 3. С. 64—70.
10. Хныкина Т. С., Фомиченко И. А. Динамика развития малого предпринимательства: проблемы и перспективы // Научный журнал НИУ ИТМО. Серия: Экономика и экологический менеджмент. 2014. № 3. С. 599—613.
11. Проходенко О. О., Трубецкая О. В. Проблемы развития малого предпринимательства // Вестник молодых ученых Самарского государственного экономического университета. 2017. № 2(36). С. 68—73.
12. Козьма Е. С. Использование эконометрической модели в прогнозировании деятельности малых предприятий // Финансовый менеджмент. 2018. № 6. С. 31—37.
13. Рубан Д. А. Концентрация региональной активности малых предприятий в условиях инфляции // Вестник УрФУ. Серия: Экономика и управление. 2018. Т. 17. № 1. С. 52—70.
14. Отчет о результатах экспертно-аналитического мероприятия «Анализ осуществления мер государственной поддержки малого и среднего предпринимательства в 2014—2017 годах». URL: <http://www.ach.gov.ru/activities/bulleten/929/34572/>
15. Росстат. URL: http://www.gks.ru/free_doc/new_site/business/inst-preob/tab-mal_pr_m.htm.
16. Банк России. URL: https://www.cbr.ru/statistics/pdco/int_rat/
17. Прогноз социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2024 года. URL: <http://economy.gov.ru/mines/activity/sections/macro/201801101>.
18. Медведев: Налоговая нагрузка в России не будет расти в ближайшие шесть лет. URL: <https://rg.ru/2019/04/17/medvedev-nalogoiva-nagruzka-v-rf-ne-budet-rasti-v-blizhajshie-shest-let.html>.
19. Ключевую ставку ЦБ на 2019—2024 год спрогнозировали эксперты финансового рынка. URL: <http://www.lrre.ru/212602-klyuchevuyu-stavku-cb-na-2019-2024-god-sprognozirovali-eksperty-finansovogo-rynka.html>.

REFERENCES

1. Ivanova N. Yu. Small business abroad. *Economics and business*, 1993. Pp. 42—47. (In Russ.)
2. Litau E. ‘Evolution of species’ in business: From mice to elephants. The question of small enterprise development. *Journal of Advanced Research in Law and Economics*, 2017, no. 8, pp. 1812—1824. (In Russ.) URL: [http://doi.org/10.14505/jarle.v8.6\(28\).16](http://doi.org/10.14505/jarle.v8.6(28).16).
3. Litau E. Entrepreneurship and economic growth: look from the perspective of cognitive economics. *ACM International Conference Proceeding Series*, 2018, pp. 143—147. (In Russ.) URL: <http://doi.org/10.1145/3271972.3271978>.
4. Kuzmin E. A. Risk and uncertainty in concept of corporate lifecycle. *Problems and Perspectives in Management*, 2017, no. 15, pp. 107—114. (In Russ.) URL: [http://dx.doi.org/10.21511/ppm.15\(1\).2017.11](http://dx.doi.org/10.21511/ppm.15(1).2017.11).
5. Kuzmin E. A. Data on empirically estimated enterprise survival rate in Russia. *Data in brief*, 2018, no. 16, pp. 850—864. (In Russ.) doi: 10.1016/j.dib.2017.12.011
6. Molina J. A., Velilla J., Ortega R. Entrepreneurial Activity in the OECD: Pooled and Cross-Country Evidence. *Journal of Eurasian Economic Dialogue*, 2016, no. 1, pp. 1—18.
7. Velilla J. The Entrepreneurial Activity Using Gem Data: Evidence for Spain (National and Regional) and for Europe. *Journal of Eurasian Economic Dialogue*, 2018, no. 3, pp. 18—32.
8. Ibragimov T. G., Yakunina M. G. Trends and prospects for the development of small business in Russia using the example of foreign experience. *Crimean Scientific Herald*, 2019, no. 1, pp. 25—32. (In Russ.)
9. Morozko N. I. Factors of stimulating business activity of small business. *Economics. Taxes. Law*, 2018, vol. 11, no. 3, pp. 64—70. (In Russ.)
10. Khnykina T. S., Fomichenko I. A. The dynamics of small business development: problems and prospects. *Scientific journal NRU ITMO. Series: Economics and Environmental Management*, 2014, no. 3, pp. 599—613. (In Russ.)
11. Prokshodenko O. O., Trubetskaya O. V. Problems of the development of small business. *Bulletin of young scientists of the Samara State Economic University*, 2017, no. 2, pp. 68—73. (In Russ.)
12. Kozma E. S. Using an econometric model in forecasting the activities of small enterprises. *Financial Management*, 2018, no. 6, pp. 31—37. (In Russ.)

13. Ruban D. A. The concentration of regional activity of small enterprises in the context of inflation. *Bulletin of Ural Federal University. Series: Economics and Management*, 2018, vol. 17, no. 1, pp. 52—70. (In Russ.)
14. Report on the results of the expert-analytical event “Analysis of the implementation of government support measures for small and medium-sized enterprises in 2014-2017”. (In Russ.) URL: <http://www.ach.gov.ru/activities/bulleten/929/34572/>.
15. Rosstat. (In Russ.) URL: http://www.gks.ru/free_doc/new_site/business/inst-preob/tab-mal_pr_m.htm.
16. Bank of Russia. (In Russ.) URL: https://www.cbr.ru/statistics/pdco/int_rat/
17. Forecast of socio-economic development of the Russian Federation for the period up to 2024. (In Russ.) URL: <http://economy.gov.ru/minrec/activity/sections/macro/201801101>.
18. Medvedev: The tax burden in Russia will not grow in the next six years. (In Russ.) URL: <https://rg.ru/2019/04/17/medvedev-nalogoiva-nagruzka-v-rf-ne-budet-rasti-v-blizhajshie-shest-let.html>.
19. The key rate of the Central Bank for 2019—2024 was predicted by financial market experts. (In Russ.) URL: <http://www.1rre.ru/212602-klyuchevuyu-stavku-cb-na-2019-2024-god-sprognozirovali-eksperty-finansovogo-rynka.html>.

Как цитировать статью: Чунихин С. А. Тенденции развития малого и среднего предпринимательства в России // Бизнес. Образование. Право. 2020. № 2 (51). С. 143–149. DOI: 10.25683/VOLBI.2020.51.231.

For citation: Chunikhin S. A. Development trends of small and medium enterprises in Russia. *Business. Education. Law*, 2020, no. 2, pp. 143–149. DOI: 10.25683/VOLBI.2020.51.231.

УДК 338.984
ББК 65.053

DOI: 10.25683/VOLBI.2020.51.233

Sarunova Marina Petrovna,
Candidate of Economics,
Associate Professor, Department of Economic Security,
Accounting and Finance,
Kalmyk State University,
Russian Federation, Elista,
e-mail: sarunova@mail.ru

Сарунова Марина Петровна,
канд. экон. наук,
доцент кафедры экономической безопасности,
учета и финансов,
Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова,
Российская Федерация, г. Элиста,
e-mail: sarunova@mail.ru

Vankaeva Anastasia Alexandrovna,
Undergraduate in Economics,
Kalmyk State University,
Russian Federation, Elista,
e-mail: van00013@yandex.ru

Ванькаева Анастасия Александровна,
магистрант направления «Экономика»,
Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова,
Российская Федерация, г. Элиста,
e-mail: van00013@yandex.ru

Lavysov Dzhangar Utasunovich,
Undergraduate in Economics,
Kalmyk State University,
Russian Federation, Elista,
e-mail: van00013@yandex.ru

Лавысов Джангар Утасунович,
магистрант направления «Экономика»,
Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова,
Российская Федерация, г. Элиста,
e-mail: djana_19933@mail.ru

Antonov Ligi Vladimirovich,
Undergraduate in Economics,
Kalmyk State University,
Russian Federation, Elista,
e-mail: lilltlethanks@gmail.ru

Антонов Лиджи Владимирович,
магистрант направления «Экономика»,
Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова,
Российская Федерация, г. Элиста,
e-mail: lilltlethanks@gmail.ru

ОПТИМИЗАЦИЯ ДЕБИТОРСКОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТИ В СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ ТЕКУЩИМИ АКТИВАМИ КАК ФАКТОР УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СУБЪЕКТОВ

OPTIMIZATION OF ACCOUNTS PAYABLE IN THE CURRENT ASSETS MANAGEMENT SYSTEM AS A FACTOR OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT ECONOMIC ENTITIES

08.00.12 — Бухгалтерский учет, статистика
08.00.12 — Accounting, statistics

В статье проведен анализ эффективности управления текущими активами энергоснабжающего предприятия, результаты которого послужили основой для разработки организационного механизма управления и поддержания оптимального уровня текущих активов. Выявлены причинно-следственные

связи между уровнем финансовой устойчивости и платежеспособности предприятия и эффективностью системы управления текущими активами в условиях нестабильной внутренней и внешней среды, когда объективная оценка финансового состояния предприятия имеет первостепенное значение.