

УДК 338.43

## МАЛОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО ПРИМОРЬЯ: ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ

**Волгина О.А., Шуман Г.И., Карпова Д.К.**

*Владивостокский государственный университет экономики и сервиса,  
Владивосток e-mail: Volgina\_o@mail.ru*

В статье рассматривается роль малого предпринимательства и основные показатели, характеризующие малое предпринимательство Приморского края. Сектор малого предпринимательства – необходимый элемент любой развитой хозяйственной системы, без которого экономика и общество в целом не могут полноценно существовать и развиваться. На сегодняшний день Приморский край лидирует среди дальневосточных регионов по уровню развития малого и среднего бизнеса. Для эффективной реализации государственных программ содействия дальнейшему развитию малого и среднего предпринимательства необходимы полные и достоверные статистические данные, а также анализ состояния малого предпринимательства в регионе. С помощью статистических методов был проведен анализ и сделан прогноз числа предприятий, среднесписочной численности работников и оборота малых предприятий Приморского края. Понимание тенденций и перспектив развития сектора малого предпринимательства имеет важное значение в анализе стратегического потенциала региона.

**Ключевые слова:** предпринимательство, микропредприятие, индивидуальные предприниматели, Приморский край, экономические показатели, структура малого бизнеса, оборот малых предприятий, статистические методы, прогнозирование

## SMALL BUSINESS PRIMORYE: ECONOMIC ASPECTS

**Volgina O.A., Shuman G.I., Karpova D.K.**

*Vladivostok State University Economy and Service, Vladivostok, e-mail: Volgina\_o@mail.ru*

The article examines the role of small business and the main indicators characterizing small business in Primorsky Krai. Small business – a necessary element of developed economic system. The economy and society as a whole can not fully exist and develop without small businesses. Today Primorsky Krai is the leader among the Far Eastern regions in terms of development of small and medium-sized businesses. For the effective implementation of government programs to promote the further development of small and medium-sized businesses need comprehensive and reliable statistical data and analysis of the state of small business in the region. In the article to made the forecast and analysis of number of small enterprises, average number of employees and turnover of small enterprises of Primorsky Krai with the help of statistical methods. Understanding the trends and prospects of development of the small business sector is important in the analysis of the strategic potential of the region.

**Keywords:** small business, micro business, individual entrepreneurs, Primorsky Krai, economic indicators, the structure of small businesses, turnover of small enterprises, statistical methods, forecasting

Сектор малого предпринимательства – неотъемлемый, объективно необходимый элемент любой развитой хозяйственной системы, без которого экономика и общество в целом не могут полноценно существовать и развиваться [5].

Возможность эффективного функционирования малых форм производства определяется рядом их преимуществ по сравнению с крупным производством: близость к местным рынкам, приспособленность к запросам клиентуры; производство товаров малыми партиями (что невыгодно крупным фирмам); исключение лишних звеньев управления. Развитие мелкого производства создает благоприятные условия для оздоровления экономики: развивается конкурентная среда; создаются дополнительные рабочие места; активнее идет структурная перестройка; расширяется потребительский сектор. Развитие малых предприятий ведет к насыщению рынка товарами и услугами, повышению экспортного потен-

циала, лучшему использованию местных сырьевых ресурсов. Таким образом, за счет малого предпринимательства регионы и государство в целом решают многие социально-экономические проблемы [6].

Приморский край – бесспорный лидер в малом бизнесе Дальнего Востока. Его удельный вес в ДФО значительно выше, чем других субъектов, и достигает по различным показателям от 31 до 37%. Так, по числу малых предприятий доля Приморского края в ДФО составляет 34%, в среднесписочной численности работников – 31%, в обороте организаций – 37%. Далее идут Хабаровский край и Республика Саха (Якутия).

В настоящее время малому предпринимательству в крае продолжают уделять большое внимание. На конференции «Антикризисные программы для малого и среднего бизнеса в условиях трансформации экономики. Меры государственной поддержки малого и среднего предпринимательства в Приморском крае. Государственная

поддержка экспорта», проведенной 23 сентября 2015 года, отмечено, что в Приморье созданы организационные и правовые основы поддержки малого и среднего бизнеса, включая патентное налогообложение, систему финансовой поддержки. Вводится режим «налоговых каникул» для впервые зарегистрированных индивидуальных предпринимателей, использующих упрощенную или патентную системы налогообложения, а также поддержка в виде грантов и программ субсидирования, которые активно работают как на региональном, так и муниципальном уровне [4]. Малое предпринимательство получает поддержку и на федеральном уровне. Был принят федеральный закон в июле 2015 года, который направлен на введение «надзорных каникул» для субъектов малого предпринимательства, а именно на установление запрета в течение трёх лет на проведение органами государственного контроля (надзора) и муниципального контроля плановых проверок в отношении таких субъектов [8]. Сектор малого предпринимательства вносит существенный вклад в экономику Приморского края. В валовом региональном продукте его доля в 2014 году составила 18,1%. Из всех занятых в экономике Приморского края в 2014 году 15,1% приходится на малые предприятия. Оборот розничной торговли и оборот обществен-

ного питания на 30 и 40%, соответственно, сформирован малыми предприятиями. Удельный вес малых предприятий в основных экономических показателях края представлен в табл. 1.

В табл. 2 приведены основные показатели, характеризующие малое предпринимательство Приморского края.

В 2014 году в Приморье действовали 31735 малых предприятий, это 46,4% от всех предприятий и организаций края. Можно сказать, что почти каждое второе предприятие в крае – малое. Совокупность малых предприятий на 88% составляют микропредприятия. За рассматриваемый период число малых предприятий возросло на 7%.

По данным сплошного обследования субъектов малого предпринимательства за 2010 год, в Приморском крае на одну тысячу человек населения приходилось 15 малых предприятий, это выше, чем в среднем по Дальневосточному федеральному округу и Российской Федерации, где 13 и 12 соответственно [5].

За последние три года ежегодно ликвидировались по 5,5 тыс. предприятий и вновь образовывались по 6,5 тыс. новых. Более 60% этих предприятий занимаются торговлей и операциями с недвижимым имуществом. Динамика числа малых предприятий с 2010 по 2014 гг. представлена на рис. 1.

**Таблица 1**

Удельный вес малых предприятий  
в основных экономических показателях Приморского края

Экономические показатели	2010	2013	2014
Валовой региональный продукт	15,9	20,4	18,1
Занятые в экономике	15,7	15,0	15,1
Оборот розничной торговли	25,7	30,3	30,2
Оборот общественного питания	52,0	38,9	40,3

**Таблица 2**

Основные экономические показатели деятельности  
малых предприятий Приморского края

Экономические показатели	2010	2011	2012	2013	2014
Число предприятий, единиц	29627	29897	30607	31146	31735
Среднесписочная численность работников, тыс. человек	153,8	140,1	143,9	147,0	147,6
Среднемесячная начисленная заработная плата работников, рублей	13003,9	14843,1	16183,9	17448,3	18351,5
Оборот предприятий в действующих ценах, млрд рублей	304,9	325,7	352,0	395,0	410,0
Объем инвестиций в основной капитал, млн. рублей	5500,0	2392,2	2686,4	2882,9	3488,2

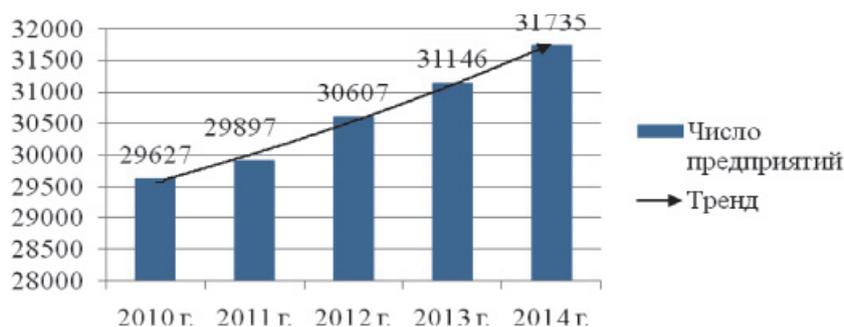


Рис. 1. Число малых предприятий Приморского края

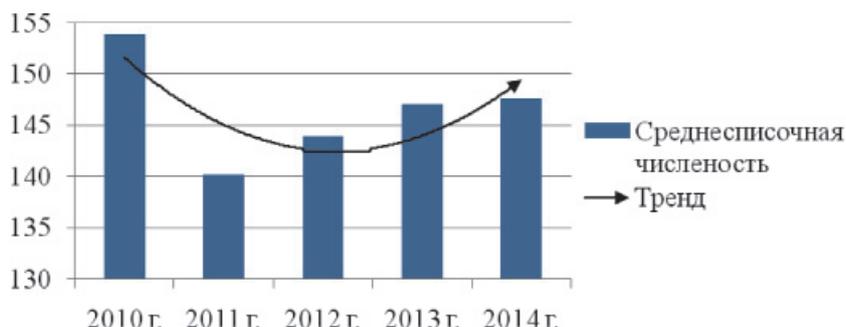


Рис. 2. Среднесписочная численность малых предприятий Приморского края

Среднесписочная численность работников малых предприятий представлена на рис. 2 и составила в 2014 году 147,6 тыс. человек. Численность работников по сравнению с 2010 годом сократилась на 6,2 тыс. человек или на 4%. Кроме того, в малый бизнес в 2014 году было привлечено 7,8 тыс. человек внешних совместителей и 3,2 тыс. человек, работающих по договорам гражданско-правового характера. Таким образом, средняя численность всех работников достигла 158,6 тыс. человек.

В 2014 году в среднем на одном малом предприятии работало 5 человек, в сельском хозяйстве этот показатель составил 8 человек, в промышленности – 7 человек, строительстве – 5, торговле – 3 человека.

Для эффективной реализации государственных программ содействия дальнейшему развитию малого и среднего предпринимательства необходимы не только полные и достоверные статистические данные, но также анализ состояния и развития малого предпринимательства в регионе. Понимание тенденций и перспектив развития сектора малого предпринимательства имеет важное значение при анализе стратегического потенциала региона [2, 10] и при SWOT-анализе рисков [3, 9].

Для анализа интересна отраслевая структура малого бизнеса. Основное количество малых предприятий осуществляют деятельность в областях, где пока не требуется значительных капиталов, боль-

ших объемов оборудования и кооперации множества работников, а именно в сфере оптовой и розничной торговли, ремонта автотранспортных средств и бытовых изделий (42,8%), операций с недвижимым имуществом, аренды и предоставления услуг (19%) [1]. В транспорте и связи ведут деятельность 10,5%, строительстве – 9,5%, промышленном производстве – 6,8%. Существенных изменений в структуре малого предпринимательства Приморья за последние пять лет не наблюдалось. Структура малых предприятий по видам деятельности представлена в табл. 3.

Именно торговля является наиболее привлекательной сферой деятельности в силу стабильного потребительского спроса и, главное, относительно быстрой окупаемости вложенных средств. К тому же организация бизнеса в торговле требует меньших вложений, чем в производственной сфере, что дает возможность начать собственное дело с относительно малым стартовым капиталом.

Одним из основных экономических показателей, характеризующих хозяйственную деятельность, является оборот организаций. В оборот включается стоимость отгруженных товаров собственного производства, стоимость работ и услуг, выполненных собственными силами, а также выручка от продажи приобретенных на стороне товаров (без налога на добавленную стоимость, акцизов и других аналогичных обязательных платежей) [7].

**Таблица 3**

Структура малых предприятий по видам деятельности (в процентах к итогу)

Типы малых предприятий	Число предприятий		Среднесписочная численность		Оборот предприятия	
	2010	2014	2010	2014	2010	2014
Всего	100	100	100	100	100	100
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	2,0	1,9	3,2	3,5	0,9	1,3
Промышленное производство	7,8	6,8	13,5	11,9	7,6	7,1
Строительство	9,5	9,5	10,4	11,2	8,6	6,5
Торговля	40,6	42,8	28,5	29,8	60,0	60,1
Транспорт и связь	9,9	10,5	11,0	12,3	8,9	10,4
Операции с недвижимым имуществом	20,2	19,0	22,0	20,1	8,9	9,5
Прочие виды деятельности	10,0	9,5	11,4	11,2	5,1	5,1

Оборот малых предприятий Приморского края отражен на рис. 3, в 2014 году он достиг 410 млрд рублей. В среднем на одно предприятие оборот составил 12,9 млн рублей, в рыболовстве – 20,2 млн рублей, торговле – 18,1, промышленности – 11,7, транспорте и связи – 12,8 млн рублей.

Одним из важнейших условий стабильного и эффективного развития экономики является поступление инвестиций в основной капитал. Малые предприятия характеризуют невысокая инвестиционная активность. В 2014 году инвестиции в основной капитал малых предприятий составили 3488,2 млн рублей. Их удельный вес в общекраевых инвестициях составил 2,6%.

Проведенный анализ показал, что в 2014 году по сравнению с 2013 годом удельный вес малых предприятий в основном макроэкономическом показателе – валовом региональном продукте – сократился на 2,3 процентных пункта. Это можно объяснить ростом доли промежуточного потребления в выпуске товаров и услуг с 42,4% в 2013 году до 44,6% в 2014 году.

Увеличение расходов на промежуточное потребление в региональном выпуске привело к ухудшению показателя уровня экономической эффективности затрат, характеризующего объем конечного результата производства, приходящийся на единицу затрат. В 2013 году на 100 рублей промежуточного потребления приходилось 135,9 рубля валовой добавленной стоимости, в 2014 году – уже 124,2 рубля. Экономическая эффективность затрат уменьшилась за год на 8,6%.

В работе сделан прогноз на ближайшие два года числа предприятий, среднесписочной численности и оборота предприятий на основе имеющихся данных с помощью статистических методов:

$$y = -171,7 \cdot x^2 + 3492,8 \cdot x + 13872;$$

$$y = -802,2 \cdot x^2 + 15446 \cdot x + 74659;$$

$$y = -0,207 \cdot x^2 + 37,16 \cdot x + 69,17.$$

На рис. 3 представлен прогноз числа малых предприятий на 2015 и 2016 годы.

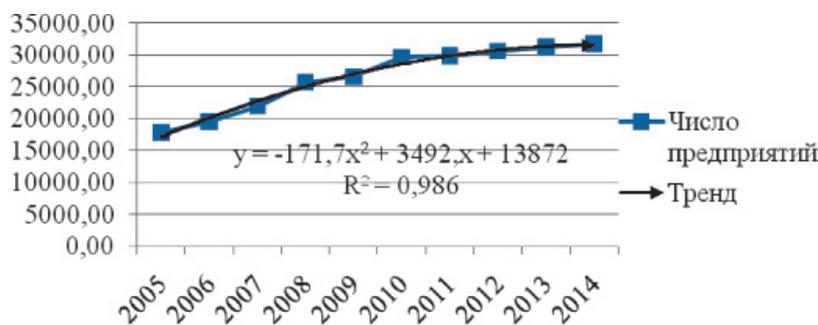


Рис. 3. Прогноз числа малых предприятий

По числу малых предприятий экстраполяция исходных данных позволила сделать следующие прогнозы:

$$y_{2015} = -171,7 \cdot 11^2 + 3492,8 \cdot 11 + 13872 = 31517;$$

$$y_{2016} = -171,7 \cdot 12^2 + 3492,8 \cdot 12 + 13872 = 31060.$$

На рис. 4 представлен прогноз среднесписочной численности на 2015 и 2016 годы.

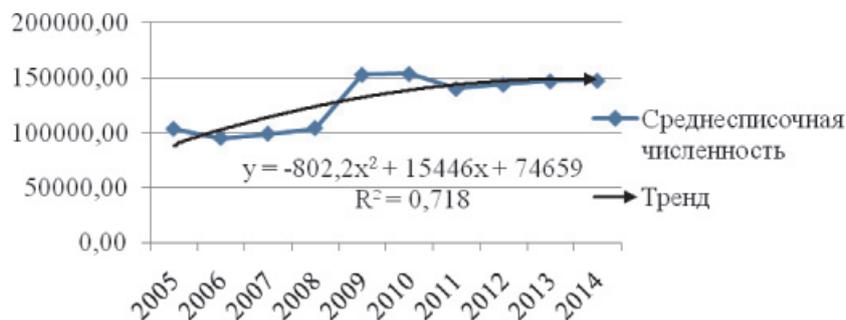


Рис. 4. Прогноз среднесписочной численности

По среднесписочной численности экстраполяция исходных данных позволила сделать следующие прогнозы:

$$y_{2015} = -802,24 \cdot 11^2 + 15446 \cdot 11 + 74659 = 147494;$$

$$y_{2016} = -802,24 \cdot 12^2 + 15446 \cdot 12 + 74659 = 144488.$$

На рис. 5 представлен прогноз оборота предприятий на 2015 и 2016 годы.

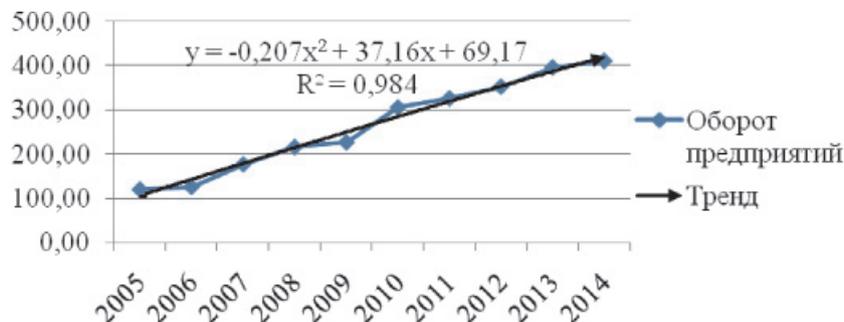


Рис. 5. Прогноз по обороту предприятий

По обороту предприятий экстраполяция исходных данных позволила сделать следующие прогнозы:

$$y_{2015} = -0,2072 \cdot 11^2 + 37,168 \cdot 11 + 69,171 = 452,95;$$

$$y_{2016} = -0,2072 \cdot 12^2 + 37,168 \cdot 12 + 69,171 = 485,35.$$

Из полученных расчетов сделаны следующие выводы: в ближайшие два года количество предприятий и среднесписочная численность снизятся на 2,1%, оборот предприятий увеличится на 18,3%. Данный прогноз можно объяснить экономическим кризисом 2014–2015 годов: снижением курса рубля, ростом инфляции, ухудшением условий кредитования.

#### Список литературы

1. Дальний Восток – территория для бизнеса: Аналитический обзор // Приморскстат, 2013. – 20 с.
2. Лавренко К.И. Анализ конкурентного потенциала региона на основе количественной модели VRIO (на примере Камчатского края) / К.И. Лавренко, М.С. Рахманова,

К.С. Солодухин // Современные проблемы науки и образования. – 2014. – № 6. [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://www.science-education.ru/120-16481>.

3. Мазелис Л.С. Методика SWOT-анализа рисков региона в разрезе основ макроэкономических показателей социально-экономического развития (на примере Камчатского края) / Л.С. Мазелис, В.О. Морозов // Современные проблемы науки и образования. – 2014. – № 6. [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://www.science-education.ru/120-16329>.

4. Малое и среднее предпринимательство Приморского края. 2015: Статистический сборник. – М.: Приморскстат, 2015. – 96 с.

5. Малое предпринимательство – развивающийся сектор экономики края. 2010: Аналитическая записка. – М.: Приморскстат, 2010. – 33 с.

6. Малый бизнес в Приморье поддержат грантами и налоговыми льготами. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [dv.kp.ru/online/news/2172743](http://dv.kp.ru/online/news/2172743) (дата обращения 30.09.15).

7. Мартышенко С.Н. Методические подходы к совершенствованию системы управления муниципальным образованием // Теория и практика общественного развития. – 2012. – № 12. – С. 527–529.

8. Путин на три года освободил малый бизнес от проверок. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: top.rbc.ru>Бизнес>14/07/2015...(дата обращения 30.09.15).

9. Рахманова М.С. Методика SWOT-анализа муниципального образования на основе теории заинтересованных сторон / М.С. Рахманова, К.И. Лавренюк // Территория новых возможностей. Вестник Владивостокского государственного университета экономики и сервиса. – 2012. – № 5. – С. 200–211.

10. Солодухин К.С. Анализ стратегического потенциала территории на основе нечеткого SWOT-анализа / К.С. Солодухин, В.О. Морозов // Современные вызовы контроллингу и требования к контроллеру: сборник научных трудов VI международного конгресса по контроллингу. – 2015. – С. 245–252. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.controlling.ru/symposium>.

### References

1. Dalnij Vostok territorija dlja biznesa: Analiticheskij obzor // Primorsk-stat, 2013. 20 p.

2. Lavrenjuk K.I. Analiz konkurentnogo potenciala regiona na osnove koliche-stvennoj modeli VRIO (na primere Kamchatskogo kraja) / K.I. Lavrenjuk, M.S. Rahmanova, K.S. Soloduhin // Sovremennye problemy nauki i obrazovanija. 2014. no. 6. [Elektronnyj resurs] / Rezhim dostupa: <http://www.science-education.ru/120-16481>.

3. Mazelis L.S. Metodika SWOT-analiza riskov regiona v razreze osnov makro-jekonomicheskikh pokazatelej

socialno-jekonomicheskogo razvitija (na primere Kamchatskogo kraja) / L.S. Mazelis, V.O. Morozov // Sovremennye problemy nauki i obrazovanija. 2014. no. 6. [Elektronnyj resurs] / Rezhim dostupa: <http://www.science-education.ru/120-16329>.

4. Maloe i srednee predprinimatelstvo Primorskogo kraja. 2015: Statisticheskiy sbornik. M.: Primorskstat, 2015. 96 p.

5. Maloe predprinimatelstvo razvivajushhijjsja sektor jekonomiki kraja. 2010: Analiticheskaja zapiska. M.: Primorskstat, 2010. 33 p.

6. Malyj biznes v Primore podderzhat grantami i nalogovymi lgotami. [Elektronnyj resurs]. Rezhim dostupa: dv.kp.ru>online/news/2172743 (data obrashhenija 30.09.15).

7. Martysenko S.N. Metodicheskie podhody k sovershenstvovaniju sistemy upravlenija municipalnym obrazovaniem // Teorija i praktika obshhestvennogo razvitija. 2012. no. 12. pp. 527–529.

8. Putin na tri goda osvobodil malyj biznes ot proverok. [Elektronnyj re-surs]. Rezhim dostupa: top.rbc.ru>Biznes>14/07/2015...(data obrashhenija 30.09.15).

9. Rahmanova M.S. Metodika SWOT-analiza municipalnogo obrazovanija na os-nove teorii zainteresovannyh storon / M.S. Rahmanova, K.I. Lavrenjuk // Territorija no-vyh vozmozhnostej. Vestnik Vladivostokskogo gosudarstvennogo universiteta jekonomiki i servisa. 2012. no. 5. pp. 200–211.

10. Soloduhin K.S. Analiz strategicheskogo potenciala territorii na osnove nechetkogo SWOT-analiza / K.S. Soloduhin, V.O. Morozov // Sovremennye vyzovy kontrol-lingu i trebovanija k kontrolleru: sbornik nauchnyh trudov VI mezhdunarodnogo kongressa po kontroллингу. 2015. pp. 245–252. [Elektronnyj resurs]. Rezhim dostupa: <http://www.controlling.ru/symposium>.