

3.7. МЕТОДЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА РАЗВИТИЯ СУБЪЕКТОВ МАЛОГО БИЗНЕСА

Макарова Н.Н., д.э.н., доцент, в.н.с.;

Шохнех А.В., д.э.н., профессор, в.н.с.;

Смирнова Н.А., к.с.н., доцент, директор, Волгоградский филиал Образовательного Учреждения высшего образования «Академия труда и социальных отношений»;

Суркова В.В., ст. преподаватель кафедры учета, анализа и аудита;

Волгоградский филиал ФГБОУ ВПО «Российская академия народного хозяйства и Государственной службы при Президенте РФ»

В статье представлен анализ временных закономерностей показателей «Оборот субъектов малого предпринимательства (МП)», «Количество субъектов МП», «Поступление по специальным налоговым режимам (СНР)» и «Оборот субъекта МП» за период 2000-2014гг.; даны результаты экономико-математического моделирования временного ряда показателя «Оборот субъектов МП» за период 2000-2013 гг.; раскрыты результаты анализа структуры показателя «Поступление по СНР»: выявлены корреляционные связи величин в составе этого показателя, оценена сила связей, найдена эконометрическая модель между показателями «Поступление по СНР» и упрощенной системе налогообложения (УСН) в виде линейной модели первого порядка, определены параметры модели.

1.

ЛИТЕРАТУРА

1. Голубятникова О.Н., Устинова А.Н., Глинская О.С., Шохнех А.В. Внутренний контроль, как системное наблюдение над результатами управленческих воздействий в хозяйствующих субъектах Рыночной экономики России // Аудит и финансовый анализ. - 2010. № 1. - С. 298-304.
2. Боровиков В.П. Популярное введение в современный анализ данных в системе STATISTICA. Учебное пособие для вузов. – М.: Горячая линия – Телеком, 2013. – 288с.
3. Орлова И.В. Экономико-математические методы и модели: компьютерное моделирование: Учебное пособие. – 3-е издание, перераб. и доп. / И.В. Орлова, В.А. Половников - М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2012. –389 с.
4. Шохнех А.В. Стратегические подходы к организации обеспечения безубыточной и непрерывной в долгосрочной перспективе деятельности хозяйствующих субъектов малого бизнеса [Текст] / А.В. Шохнех // Аудит и финансовый анализ. – 2012. – №6. – С. 127-129.
5. Шохнех А.В. Роль нечисловой математики в исследовании финансово-хозяйственной деятельности организации [Электронный ресурс] / А.В. Шохнех // Управление экономическими системами: электронный научный журнал. – 2012. – №42. – С. 50.
6. Шохнех А.В. и др. Роль региональной финансовой политики в обеспечении экономической безопасности развития и интеграции бизнеса в России [Текст] / А.В. Шохнех, Л.А. Сизенева, Е.С. Васильев, В.В. Чуднова // Аудит и финансовый анализ. – 2014. – №1. – С. 398-401.

Ключевые слова

Малый бизнес; анализ; временные закономерности; оборот; количество; поступление; экономико-математическое моделирование; корреляционные связи; показатели; оценка; сила связей; параметры модели.

Макарова Надежда Николаевна

Шохнех Анна Владимировна

Смирнова Наталья Алексеевна

Суркова Виктория Валерьевна

РЕЦЕНЗИЯ

В настоящее время актуальным является развитие и интеграция малого бизнеса, учитывая множество проблем, характеризующих современную экономику, необходимо создать благоприятный предпринимательский климат и условия для ведения бизнеса, деловой активности.

Авторы в статье представляют анализ временных закономерностей показателей «Оборот субъектов МП», «Количество субъектов МП», «Поступление по СНР» и «Оборот субъекта МП» за период 2000-2014гг.; публикуют результаты экономико-математического моделирования временного ряда показателя «Оборот субъектов МП» за период 2000-2013 гг.

Особенно интересным представляются результаты анализа структуры показателя «Поступление по СНР»: выявлены корреляционные связи величин в составе этого показателя, оценена сила связей, найдена эконометрическая модель между показателями «Поступление по СНР» и УСН в виде линейной модели первого порядка, определены параметры модели.

Можно утверждать, что актуальность рассматриваемой темы, новизна материала определяют научную теоретическую и прикладную практическую ценность статьи.

Калиничева Р.В., д.э.н., профессор кафедры экономики, бухгалтерского учета и аудита Волгоградского кооперативного института (филиал) Автономной некоммерческой организации высшего профессионального образования Центросоюза РФ «Российский университет кооперации»

3.7. METHODS OF ECONOMIC ANALYSIS OF THE DEVELOPMENT OF SMALL BUSINESSES

N.N. Makarova, D.Sc. in Economics, Associate Professor, senior researcher;
A.V. Shkikhnekh, D.Sc. in Economics, Professor, senior researcher;
N.A. Smirnova, Ph.D. in Social sciences, Associate Professor, Director, The Volgograd branch of the institution of higher education "Academy of labour and social relations";
V.V. Surkova, Senior teacher of the Department of Accounting, Analysis and Audit

Volgograd branch FGOBU VPO «Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration»

This paper presents an analysis of the regularity of indicators turnover actors MP "," number of MP "," Flow on "and" DDS Turnover subject MP for the period 2000-2014; the results of economic-mathematical modeling of time series indicator "Turnover actors MP for the period 2000-2013; disclosed the results of the analysis of the structure of the indicator "Admission on DDS, where identified correlations of values within this figure, estimated the strength of the relationships found between econometric model" Receipt for the FEE and DDS as a linear first-order model, the parameters of the model.

Literature

1. Borovikov V. Popular introduction to modern analysis of the STATISTICA system [Text] : textbook for high schools / Borovikov V. – M. : Hotline-Telecom, 2013. – 288 p.
1. Golubyatnikova O.N. et al. Internal control system monitoring the results of management actions in economic entities of the Market economy of Russia [Text] / Golubyatnikov O.N., Ustinov A.N., Glinskaya O.S., Shokhrehk A.V. // Audit and financial analysis. – 2010. – No. 1. – Pp. 298-304.
2. Orlova I. Economic-mathematical methods and models: computer modeling [Text] : a tutorial. / I. Orlov, V. Polovnikov. – 3rd ed., rev. and extras. – M. : High school textbook: INFRA-M, 2012. – 389 p.
2. Shokhnekh A. Strategic approaches to achieve break-even and continuing in the long run, the activity of managing subjects of small business [Text] / Shokhnekh A. // Audit and financial analysis. – 2012. – No 6. – Pp. 127-129.
3. Shokhnekh A. The role of non-numerical mathematics in the study of financial-economic activities of organizations [Electronic resource] / Shokhnekh A. // Management of economic systems : electronic scientific journal. – 2012. – No 42. – P. 50.
4. Shokhnekh A. et al. The role of regional financial policies in promoting economic development and integration of the security business in Russia [Text] / A. Shokhnekh, L. Sizeneva, E. Vasiljev, V. Chudnova // Audit and financial analysis. – 2014. – No. 1. – Pp. 398-401.

Keywords

Small business; analysis; temporal patterns; turnover; quantity; flow; economic-mathematical modeling; correlation; indicators; score; power relations; the parameters of the model.