

УДК 336

## **АНАЛИЗ ИННОВАЦИОННОЙ КОМПОНЕНТЫ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ**

В.А. Тыщенко

студент 4 года обучения,

Академия экономики и управления

ЧОУ ВО ЮУ (ИУБиП)

Научный руководитель

В.С. Коханова

к.э.н., доцент

кафедры «Финансы, бухучет

и налогообложение»

Аннотация: В статье подробно рассматривается инновационная деятельность организаций Ростовской области, а также эффективность мер, проводимых органами региональной власти по стимулированию экономических показателей производства и развития инновационной деятельности. На основе анализа региональной компоненты автор статьи приводит проекты, затраты по которым оправдывают ожидаемые усилия от проводимых мер, а также вносит рекомендации и предложения в развитие данной отрасли.

Ключевые слова: инновации, деятельность, экономика, регион, Ростов-на-Дону, Правительство, анализ, регион, субсидии, инвестиции

## **THE ANALYSIS OF INNOVATIVE COMPONENTS OF THE REGIONAL ECONOMY**

V.A.Tyshchenko

Scientific advisor

V.S. Kokhanova

Abstract: The article focuses on the innovative activities of the organizations of the Rostov region, and also analyzes the indicator of the effectiveness of measures undertaken by regional authorities to stimulate economic indicators of production and innovation activities. Based on the analysis of regional components, the author leads the projects costs which justify

efforts expected from ongoing measures and makes recommendations and proposals to the development of this industry.

Keywords: innovation, activity, economy, region, Rostov-on-don, Government, analysis, region, grants, investments

Инновационная политика Ростовской области – совокупность социально-экономических мер, осуществляемых органами государственной власти Ростовской области, направленных на:

- формирование условий для развития производства конкурентоспособной инновационной продукции на базе передовых достижений науки, технологий, техники;
- формирование системы продвижения и реализации инновационной продукции на отечественном и мировом рынках;
- повышение доли инновационной продукции в структуре производства Ростовской области [5].

К вопросу изучения инновационной компоненты в экономике в разное время обращались Калашникова Т.В. [2], Глушакова А.С. [3], Коханова В.С. [4], Фомичев О.[6] и др.

Субъекты инновационной деятельности – юридические лица независимо от их организационно-правовой формы и формы собственности, индивидуальные предприниматели и физические лица, осуществляющие инновационную деятельность.

Формы государственной поддержки инновационной деятельности – совокупность правовых, экономических и организационных мер, осуществляемых органами государственной власти Ростовской области, направленных на создание благоприятных условий для осуществления инновационной деятельности.

Иные понятия, используемые в настоящем Областном законе, применяются в значениях, предусмотренных Федеральным законом от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике».

В Ростовской области предоставляется государственная поддержка субъектам инновационной деятельности, доля инновационных товаров, работ, услуг которых за последний отчетный период составляет не менее 10 процентов от общего объема, которые осуществляют инновационную деятельность в сферах: агропромышленного комплекса; минерально-сырьевого комплекса; электроэнергетики; информатики и телекоммуникации; машиностроительного комплекса; химической и нефтехимической промышленности; здравоохранения; транспортного комплекса; космических технологий [2].

Среди жителей г. Ростова-на-Дону и Ростовской области за период март-апрель 2012 г. был проведен социологический опрос для того, чтобы выявить их отношение к уровню инновационного развития области. Результаты опроса показали, что информированность населения о программах, проводимых в Ростовской области довольно низкая. Почти 60% опрошенных не знают о существовании инновационных предприятий в Ростовской области, или не могут их назвать. Большинство опрошенных не могли точно сказать, что означают термины «инновация» и «экономический рост», а только слышали о них в СМИ (58% и 53% соответственно) [2].

Довольно низка информированность населения о проводимых государством проектах по поддержке инновационной активности в Ростовской области, только треть опрошенных указала, что им известны такие мероприятия, однако не все считали их эффективными (только 16% всех опрошенных) Если опрошенных выделить в отдельную группу индивидуальных предпринимателей, то процент осведомленных о проводимых государственных мероприятиях несколько выше 54% явно недостаточен.

О существовании инновационного портала Ростовской области знает значительно большее число предпринимателей (38%), чем остальные респонденты, занятые другими видами деятельности. Большинство респондентов (53%) не видят перспектив для экономического роста в России,

однако считают необходимыми кардинальные преобразования для его достижения. Пятая часть опрошенных считает, что в ближайшем будущем Россия не сможет достичь уровня развития европейских стран. Респонденты (60%) оценивают уровень развития Ростовской области как соответствующий среднему по стране, однако видят перспективы для его увеличения.

По итогам регионального исследования инновационной активности крупных и средних организаций, осуществлявших экономическую деятельность по приоритетным направлениям инновационной деятельности в Ростовской области за первое полугодие 2015 года, в развитии инновационной составляющей выявлены следующие тенденции [7].

Инновационная инфраструктура Ростовской области включает:

1. Некоммерческое партнерство «Единый региональный центр инновационного развития Ростовской области» - ключевой объект региональной инновационной инфраструктуры;
2. 11 инновационно-ориентированных региональных высших учебных заведения;
3. 10 инновационно-технологических центров: некоммерческое партнерство «Инновационно-технологический центр «ИнТехДон» (г. Новочеркасск), Некоммерческое партнерство «Южный лазерный инновационно-технологический центр» (г. Таганрог) и 8 центров, созданных при ЮФУ;
4. 20 центров коллективного пользования (при высших учебных заведениях), обеспечивающих доступ к высокотехнологичному, современному оборудованию для разработки опытных образцов и мелкосерийного производства новой продукции (14 – на базе ЮФУ, 3 – на базе ДГТУ, 2 – ЮРГПУ, 1 – РостГМУ);
5. ОАО «Региональная корпорация развития»;
6. IT-инкубатор «Южный IT-парк», основанный на базе ОАО «Региональная корпорация развития»;

7. представительство Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере в Ростовской области.

В январе-июне 2015 года **число организаций Ростовской области, осуществлявших технологические, маркетинговые и организационные инновации** составило 84 единицы, что на 13 единиц (18,3%) больше, чем в соответствующем периоде предыдущего года. *Уровень инновационной активности, рассчитываемый как удельный вес организаций, осуществлявших технологические, маркетинговые и организационные инновации, в общем числе обследованных субъектов*, составил 8,0 процента и превысил значение первого полугодия 2014 года на 1,2 процента. К концу года число организаций увеличилось на 12 единиц (17,75%), составив 96 единиц организаций, осуществляющих инновационную деятельность.

Исследование распределения уровня технологических инноваций, по видам экономической деятельности показало, что наиболее высокие значения показателя отмечались *в сфере научных исследований и разработок* – 36,8 процента в январе-июне 2015г. (25,4% в январе-июне 2014г.). Далее в порядке убывания уровня инновационной активности следуют *обрабатывающие производства* – 13,5 процента (10,4%), *сектор связи* – 9,1 процента (7,9%), *производство и распределение электроэнергии, газа и воды* – 2,1 процента (2,2%). Организации, предоставлявшие *прочие виды услуг*, не внедряли технологические инновации в первом полугодии 2015 года, в то время как в соответствующем периоде 2014 года показатель инновационной активности в данном сегменте сложился на уровне 1,5 процента.

Объем инновационной продукции, отгруженной организациями Ростовской области, составил 51903,8 млн руб., что в 4 раза превышает значение показателя за аналогичный период предыдущего года. При этом доля инновационной продукции в общем объеме отгруженных товаров увеличилась с 4,3 процента в январе-июне 2014 года до 14,7 процента в январе-июне 2015 года. *Соотношение объема отгруженной инновационной продукции и ВРП области сложилось на уровне 11,6 процента и превысило*

*значение соответствующего периода предыдущего года на 8,4 п.п.*

Анализ уровня инновационной активности в рассматриваемых группах хозяйствующих субъектов по типам осуществляемых инноваций выявил, что удельный вес организаций, осуществлявших технологические инновации, в общем количестве обследованных организаций существенно (на 4,5%) отстает от значения целевого параметра, установленного для Ростовской области на 2015 год. Кроме того, отмечается снижение уровня инновационной активности у организаций, осуществлявших маркетинговые и организационные инновации, по сравнению с первым полугодием 2014 года. В общероссийском плане показатель инновационной деятельности предприятий на территории Российской Федерации упал на 0,6 % (9,9 процента в 2014 году против 9,3 в 2015).

Практика западных государств доказывает, что основу инновационного предпринимательства должны составлять малые предприятия. Между тем российские инновационно-ориентированные малые предприятия существенно отстают в собственном развитии от подобных предприятий в иностранных государствах, где последние уже давно считаются главным объектом инвестирования. Среди банков, работающих в Ростовской области, лишь пять предоставляют кредитные продукты инновационным предприятиям [3].

На текущий момент Министерством экономического развития Ростовской области реализуется программа «Экономическое развитие и инновационная экономика» (2014-2020 годы), куда входит подпрограмма «Инновационное развитие Ростовской области» [1]. На программу «Экономическое развитие и инновационная экономика» в 2016 году было распределено около 150 357 778,0 тыс. рублей; в 2017 году – 161 244 052,5 тыс. рублей. К сожалению, в настоящее время точных данных по реализации данных затрат на официальном портале Правительства Ростовской области опубликовано не было.

Статс-секретарь-заместитель Министра экономического развития РФ

Олег Фомичев принял участие в презентации Рейтингов «Инновационный бизнес в регионах России» и «Инновационного развития регионов России» в рамках VIII Гайдаровского форума «Россия и мир: выбор приоритетов». Это два исследования для планирования и регионального развития, и Минэкономразвития принимало при их составлении широкое экспертное участие. По мнению заместителя министра, результаты рейтинга «Инновационный бизнес в регионах России» можно учитывать во втором исследовании, как условие ведения бизнеса и в качестве фактора инновационного развития регионов [6].

Замминистра обратил внимание, что в следующем году нужно будет вернуться к показателям рейтинга, не с точки зрения того, чтобы что-то убрать, а для анализа новых источников информации. По словам Фомичева, необходимо пересмотреть аксиому, на которой показатели должны основываться на официальной статистике Росстата, так как появляются абсолютно новые источники, как сервисы таких организаций как ФНС по малому бизнесу, или Big Data, по получению информации о стартапах и инновационных разработках. Также, Фомичев заявил, что на территории Российской Федерации практически не видно стартапы, которые появляются, и эту ситуацию необходимо исправлять.

#### Библиографический список

1. Государственная программа Ростовской области «Экономическое развитие и инновационная экономика» [Электронный документ]. URL: <http://www.donland.ru/Donland/Pages/View.aspx?pageid=75189&mid=128186&itemId=156>. (Дата обращения 25.01.2017).
2. Кашникова Т.В. Инновационный потенциал региона и стратегия его развития на примере Ростовской области [Электронный документ]. URL: <http://cyberleninka.ru/article/n/napravleniya-i-instrumenty-razvitiya-innovatsionnogo-malogo-biznesa-v-regione-na-primere-rostovskoy-oblasti>. (Дата обращения 19.01.2017).
3. Коханова В.С., Глушакова А.С. Роль банков в стимулировании инновационно-ориентированной экономики // Конкурентоспособность в глобальном мире. – 2016. – № 9.2 [Электронный документ]. URL: <http://elibrary.ru/item.asp?id=28287543>. (Дата обращения 20.01.2017).
4. Коханова В.С. Взаимосвязь развития банковской сферы и совершенствования управления экономикой в условиях российской экономики. Сборник научных трудов «Кадровый ландшафт региона: проблемы и перспективы развития» (по материалам III Научно-образовательного Форума «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ РЕГИОНАЛЬНОМУ РАЗВИТИЮ»). Ростов-на-Дону: ИУБИП, 2014, с. 47-55.

[Электронный документ]. URL: <http://elibrary.ru/item.asp?id=25727835>. (Дата обращения 23.01.2017).

5. Областной закон от 28.11.06 №591-3С «Об инновационной деятельности в Ростовской области» [Электронный документ]. URL: <http://www.donland.ru/documents/Ob-innovacionnoj-deyatelnosti-v-Rostovskoj-oblasti?pageid=128483&mid=134977&itemId=21585>. (Дата обращения 20.01.2017).

6. Олег Фомичев: В следующем году при составлении инновационных рейтингов необходимо проанализировать показатели [Электронный документ]. URL: <http://economy.gov.ru/minec/press/news/2017120102>. (Дата обращения 18.01.2017).

7. Характеристика инновационной деятельности организаций Ростовской области в первом полугодии 2015 года [Электронный документ]. URL: <http://www.donland.ru/Donland/Pages/View.aspx?pageid=124053&mid=128713&itemId=126810>. (Дата обращения 25.01.2017).



