

ЭКОНОМИКА

Автор:

Мызрова Анастасия Сергеевна

ученица 10 класса

Экономический лицей Саратовского социально-экономического института
ФГБОУ ВПО «Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова»
г. Саратов, Саратовская область

ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

Аннотация: в статье представлены определения категории «инновационная деятельность», проведен сравнительный анализ инновационной деятельности в РФ и Саратовской области.

Ключевые слова: инновационная деятельность, инновационная активность, передовые производственные технологии, динамика развития.

В последние годы с экранов телевизоров, да и в Интернете, достаточно много говорится о развитии в нашей стране инновационной деятельности, переходе на инновационный путь развития, построении инновационной экономики. В представленной работе мной сделана попытка ответить на вопросы: Что такое инновационная деятельность? Как же развивается это направление экономического развития в стране, и в частности в моей родной Саратовской области?

С целью ответа на первый вопрос обратилась к наиболее популярному среди школьников источнику – Википедии. В Википедии сказано, что «Инновационная деятельность – это комплекс научных, технологических, организационных, финансовых и коммерческих мероприятий, направленный на коммерциализацию накопленных знаний, технологий и оборудования. Результатом инновационной деятельности являются новые или дополнительные товары/услуги или товары/услуги с новыми качествами» [1].

В Законе Саратовской области, принятом первым в стране еще в 1997 г., в редакции 2003 г. утверждается, что «инновационная деятельность – деятельность, имеющая основной целью реализацию в общественной практике инноваций, полученных в результате научной (научно-исследовательской) и научно-технической деятельности, путем их практического освоения и включающая в себя как деятельность непосредственно по освоению инноваций, так и содействие этой деятельности. Деятельность юридических и физических лиц считается инновационной при условии использования в этой деятельности объекта интеллектуальной собственности, обеспеченного охранными документами; инновационная инфраструктура – совокупность физических и юридических лиц, обеспечивающих эффективное функционирование субъектов инновационной деятельности» (2).

Таким образом, инновационная деятельность представляет собой исследование, создание и реализацию новых товаров и услуг. С этих позиций и проведен анализ развития инновационной деятельности Саратовской области.

В настоящее время в Саратовской области инновационная деятельность осуществляется преимущественно на промышленных предприятиях, в организациях малого бизнеса, академических научных организациях и вузах: в 2008 г. – 55 организаций, в 2009 г. – 52, в 2013 г. – 51. По числу научно-технических организаций Саратовская область стоит на третьем месте в Поволжском регионе после Республики Татарстан и Волгоградской области (рассчитано по [3–6]).

Разработку и освоение инноваций ведут только около 10,1% организаций РФ, тогда как в США – около 30%. Если в целом по стране имеется тенденция к росту инновационной активности, то в ПФО и Саратовской области, наоборот, наблюдается снижение [5].

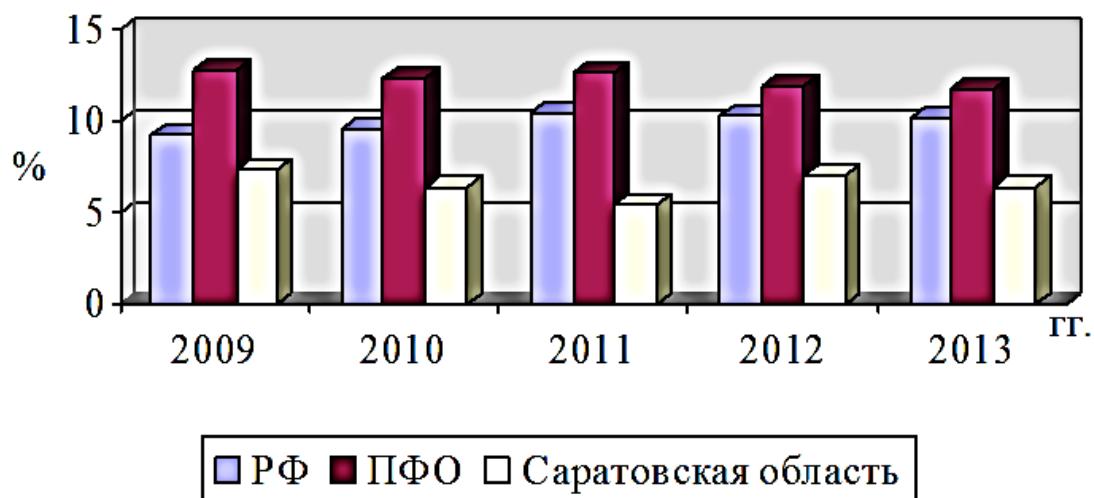


Рис. 1. Динамика инновационной активности организаций в 2009–2013 гг.*

*Рассчитано по [3–6].

Несмотря на то, что промышленными предприятиями Саратовской области ежегодно производится инновационная продукция, удельный вес Саратовской области в общем количестве созданных передовых производственных технологий с 1997 г. по настоящее время снизился и составляет 1,4%. (рис. 2).

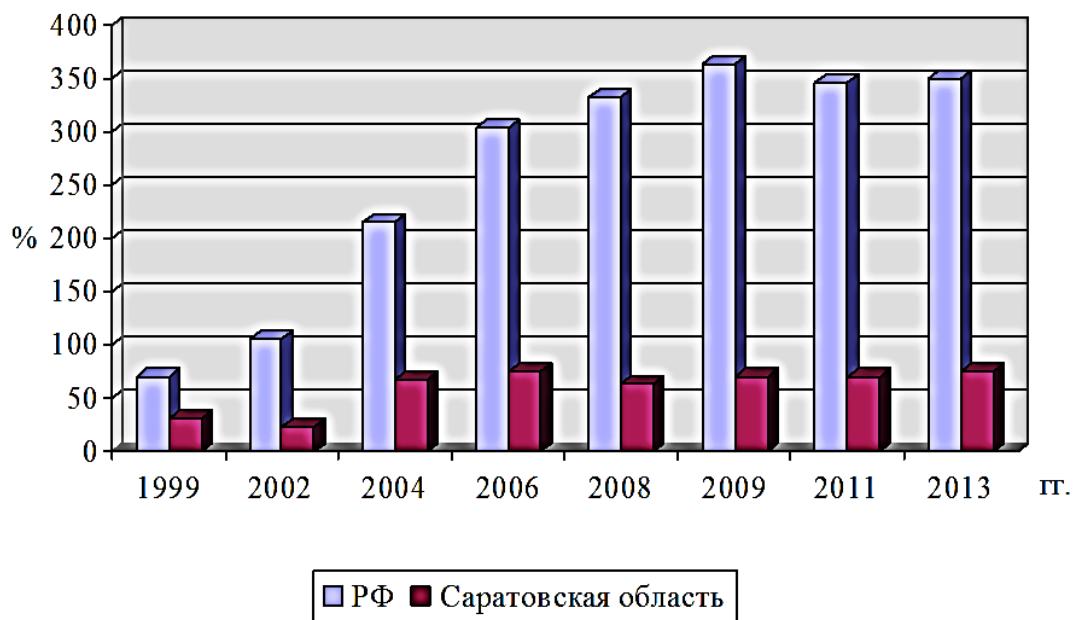


Рис. 2. Динамика количества использованных передовых производственных технологий, % (1997 г. = 100%)*

*Рассчитано по [3–6].

Как видно из рисунка 2, темп роста количества, использованных передовых производственных технологий имеет тенденцию к росту в целом по РФ, и к снижению по Саратовской области. Другими словами, за тринадцатилетний период уровень данного показателя так и не достиг уровня 1997 г. Однако количество внедряемых передовых производственных технологий неизменно растет. Это свидетельствует не столько об использовании инновационных технологий, сколько о применении новых технологий для данного предприятия, тем более, если сравнить с данными о количестве купленных и зарегистрированных патентов и лицензий.

В мире наблюдается значительный рост заявок на патенты и лицензии ведущих индустриальных стран, направляемых в другие страны. Например, в США доля заявок от американских заявителей в общем мировом потоке составляет всего 28%, в Японии и Германии соответственно 14,3 и 19%, затем идут Великобритания и Франция [7].

В России наблюдается некоторый рост заинтересованности иностранных фирм в охране своих разработок в нашей стране. Однако общая политика ведущих стран мира в отношении России в основном не изменилась. Несмотря на то, что доля заявок, поданных иностранными заявителями, возросла, эти цифры значительно отстают от данных по взаимному зарубежному патентованию ведущих индустриальных стран. Например, фирмы США, которые являются самыми активными иностранными заявителями на рынке России, направили в 2013 г. в Роспатент 16149 заявок (на 1,59% больше, чем в 2012 г.), а в Патентное ведомство Японии – свыше 14 000, Франции – 10 000 [7].

Таким образом, если в РФ наблюдаются достаточно устойчивые темпы развития инновационной деятельности, то Саратовская область имеет довольно низкий уровень инновационной активности, показатели которой не достигают даже уровня 1997 г.

Список литературы

1. Википедия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ru.wikipedia.org>
2. Закон Саратовской области «Об инновациях и инновационной деятельности» от 28.07.1997 г. №50-ЗСО (с изменениями и дополнениями, внесенными Законом Саратовской области от 13.02.2003 г. №9 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.saratov.gov.ru>
3. Наука в Саратовской области: стат. бюллетень // Сароблкомстат. – Саратов, 2003. – №128 (43)-04. – 40 с.
4. Наука и инновации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://srtv.gks.ru>
5. Наука, инновации и информационное общество [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.gks.ru>
6. Научные исследования и инновации в Саратовской области в 2009 году: Сб. стат. // Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Саратовской области. Саратов, 2010. 60 с.
7. Отчет о деятельности Роспатента за 2013 год [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.rupto.ru>