

УДК 338

Афанасьев Александр Александрович, студент 3 курса, направление подготовки 38.03.01 «Экономика», профиль подготовки «Экономика организаций и предприятий», Курский государственный университет

e-mail: [banner460@gmail.com](mailto:banner460@gmail.com)

Демченко Алина Алексеевна, кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики Курского государственного университета

e-mail: [daapost@gmail.com](mailto:daapost@gmail.com)

## АНАЛИЗ ИННОВАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

Аннотация: в данной статье проводится экспертный анализ инновационной активности предприятий Курской области. Исходной информацией для анализа послужили статистические данные территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Курской области.

Ключевые слова: экономика, инновации, научно-технический прогресс, инновационное развитие.

Afanasiev Alexander, field of study 38.03.01 «Economics», specialization «Economics of organizations and enterprises», Kursk state University

e-mail: [banner460@gmail.com](mailto:banner460@gmail.com)

Demchenko Alina Alekseevna, candidate of economic Sciences, associate Professor, Economics Department, Kursk state University

e-mail: [daapost@gmail.com](mailto:daapost@gmail.com)

## ANALYSIS OF INNOVATIVE ACTIVITY OF THE ENTERPRISES OF THE KURSK REGION

**Annotation:** In this article, an expert analysis of the innovative activity of enterprises of the Kursk region is conducted. The initial information for the analysis was the statistical data of the territorial body of the Federal State Statistics Service in the Kursk region.

**Key words:** economy, innovations, scientific and technical progress, innovative development.

В современной экономической конъюнктуре Российской Федерации необходимым условием развития и роста конкурентоспособности предприятий является инновационная деятельность. Данный факт обусловлен присутствием санкционных ограничений, необходимостью выпуска отечественными предприятиями импортозамещающей продукции. При этом данная продукция не должна уступать европейским аналогам по качественным характеристикам, поэтому отечественные предприятия проводят активную инновационную политику и внедряют современные технологии производства.

В рамках данного исследования под термином «инновация» рассматривается определенное новшество, внедрение которого способствует качественному повышению эффективности производственных процессов. Инновации являются результатом научных исследований и разработок, которые могут проводиться как на предприятиях в рамках НИОКР, так и в научных лабораториях и научно-исследовательских университетах. При этом инновации классифицируются по содержанию: выделяют производственные, управленческие, информационные и маркетинговые инновации. [1]

На территории Курской области известен целый ряд предприятий, способных выпускать качественную продукцию, соответствующую по своему техническому уровню современным потребностям общества. Так, одним из крупнейших производителей электротехнической отрасли России является АО «Курский электроаппаратный завод». Изделия курского завода защищают энергосистемы промышленных гигантов, морских судов, ТЭЦ, АЭС, МРСК,

кораблей и подводных лодок ВМФ РФ, подвижных составов РЖД и метрополитена. В отрасли авиационного приборостроения уверенные позиции занимает АО «Авиаавтоматика» им. В.В. Тарасова», а одним из крупнейших производителей медицинских ампул в России и на территории СНГ является АО «Курскмедстекло».

Анализ инновационной активности предприятий Курской области основывается на данных территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Курской области. Данные, используемые для проведения анализа, представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Показатели инновационной активности предприятий Курской области

| Показатель                                                                                                                                             | 2010   | 2011   | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Число организаций, выполнявших научные исследования и разработки                                                                                       | 15     | 17     | 16     | 16     | 15     | 18     |
| Численность персонала, занятого исследованиями и разработками (на конец года), человек                                                                 | 5944   | 3088   | 3018   | 3016   | 2984   | 2891   |
| Объём выполненных исследований и разработок, млн. рублей                                                                                               | 2969.4 | 2005.7 | 3248.2 | 6940.4 | 4399.2 | 3088.9 |
| Удельный вес организаций, осуществлявших технологические, организационные, маркетинговые инновации, в общем числе обследованных организаций, процентов | 7.1    | 13.7   | 13.0   | 10.7   | 9.9    | 7.3    |

Источник: [2]

Согласно представленным статистическим данным, удельный вес организаций Курской области, осуществлявших технологические, организационные и маркетинговые инновации, демонстрирует негативную тенденцию развития с 2011 года до конца исследуемого периода. Показатель числа организаций, выполнявших научные исследования и разработки на

территории Курской области, не подвергается значительным отклонениям на протяжении всего исследуемого периода. Для оценки динамики остальных показателей отобразим тренд их преимущественного движения на рисунке 1.

Согласно данным рисунка 1, численность персонала, вовлечённого в процесс научных исследований и разработок Курской области, демонстрирует резкое падение в 2010 году на 48,05 процента.

Дальнейшие темпы прироста данного показателя малы и демонстрируют отрицательную динамику развития, а максимальное относительное отклонение показателя наблюдается в 2015 году – на 3,12 процента.

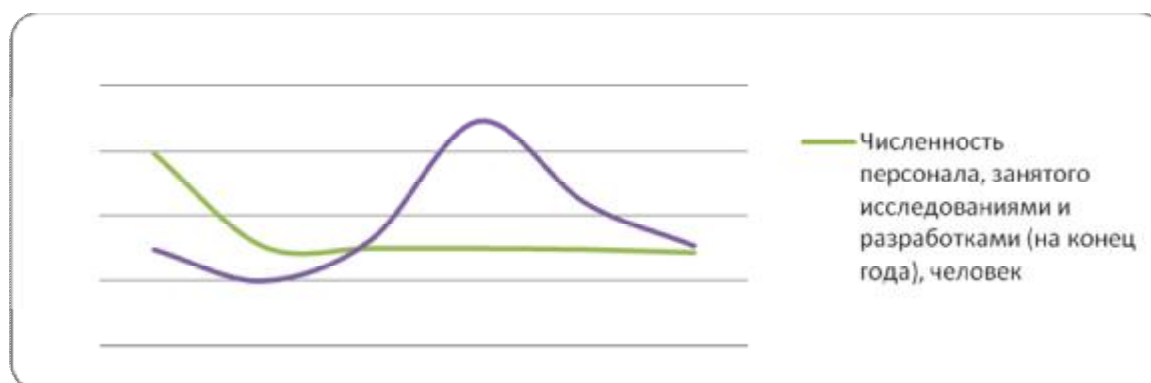


Рисунок 1. Тренд преимущественного движения показателей инновационной активности предприятий Курской области.

Показатель объема выполненных исследований и разработок в рублевом эквиваленте демонстрирует прирост в 2011 по 2013 год на 246 процентов, но в дальнейшем демонстрирует падение до конца исследуемого периода.

Подводя итоги проведенного анализа, можно прийти к следующему выводу: показатели инновационной активности предприятий Курской области демонстрируют негативную тенденцию развития. Данное явление можно объяснить влиянием экономических факторов – в условиях нестабильности экономики предприятия вынуждены уменьшать объемы инвестиций из собственных средств на реализацию инновационных проектов, а приток

инвестиций из внешней среды ограничивается из-за роста рисков инвестиционной деятельности.

Список литературы:

1. Демченко А.А., Дмитриев М.Л. Влияние инноваций на деятельность предпринимательских структур / Электронный научный журнал. 2016. № 10-3 (13). С. 29-32.
2. Основные показатели инновационной деятельности в Курской области: сайт территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Курской области. [Электронный ресурс] URL: [http://kurskstat.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat\\_ts/kurskstat/ru/statistics/enterprises/science/](http://kurskstat.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/kurskstat/ru/statistics/enterprises/science/) (дата обращения 11.05.2017 г.)