

### **Инновационная активность предприятий в регионе**

Рассмотрим активность инновационной деятельности предприятий во Владимирской области [1, 3, 4, 5]. В дальнейшем под инновационно-активными будем понимать предприятия, занимающиеся инновационной деятельностью, то есть внедрением новой продукции, новых техпроцессов, приобретением прав на патенты, лицензий на использование изобретений, промышленных образцов и других видов промышленной собственности, приобретением технологий, ноу-хау, результатов НИОКР, выполненных сторонними организациями.

Определим долю инновационно-активных предприятий, занимающихся технологическими инновациями [5]. С 2009 по 2012 годы по России в целом наблюдается позитивная тенденция роста доли инновационно-активных предприятий с 7,7 % до 9,1%. Такая динамика роста наблюдается по всем субъектам ЦФО. Владимирская область опережает по этому показателю соседние области – 11,8% (рост доли инновационных предприятий составил 2,9%). Для сравнения в США средний показатель инновационной активности – 30 % [2].

Оценим темпы роста инновационно-активных предприятий. С 2008 года по 2011 год наблюдается негативная тенденция снижения количества инновационно-активных предприятий. Темпы роста менее 100 процентов. Только в 2012 году наметился небольшой рост инновационных предприятий на 7 % по сравнению с 2007 годом. Это объясняется, в первую очередь, ухудшением экономического состояния промышленных предприятий рассматриваемого региона, а также факторами, сдерживающими инновационную активность предприятий.

Рассмотрим удельный вес инновационно-активных предприятий по видам деятельности. Удельный вес организаций промышленного производства во Владимирской области, осуществляющих технологические инновации, в 2007-2011 годах оставался примерно на одном уровне – 10%. Выше областного уровня доля инновационно-активных предприятий имеет место в таких видах деятельности, как обрабатывающие производства, целлюлозно-бумажное производство, производство машин, электрооборудования. Низкие показатели доли инновационно-активных предприятий наблюдаются в производстве резиновых изделий, в металлургическом производстве, производстве электроэнергии, газа и воды.

Проведем анализ затрат на технологические инновации. В исследуемые годы (с 2007 по 2012гг.) прослеживается положительная динамика роста затрат на технологические инновации организаций промышленного производства практически по всем видам экономической деятельности (индекс роста затрат составил 121%). Наибольший рост затрат произошел в таких видах экономической деятельности, как химическое производство (на 316, 3%), производство машин и оборудования (на 97,7%). Снижаются затраты на технологические инновации в производстве резиновых изделий.

Проанализируем структуру затрат на инновации по типам инноваций. В 2011 году во Владимирской области наибольший удельный вес занимали продуктовые инновации, менее рискованные, чем процессные. Так, доля продукт-инноваций составила 71,9 %. В 2012 году наблюдается рост доли продукт-инноваций до 79,4% и снижение доли процессных инноваций. Отметим также, что именно процессные инновации определяют качественную сторону производственного процесса и рост технического уровня производства.

Рассмотрим затраты на технологические инновации по источникам финансирования во Владимирской области. Среди источников финансирования промышленных предприятий наибольшую долю занимают собственные средства предприятий (96,6 % в 2011 году и 77,5 % в 2012 году). Растет доля средств федерального бюджета до 13 % в 2012 году. Увеличивается уровень привлечения кредитов и займов в 2012 году в 3,3 раза (с 36,6 млн руб. в 2011 году до 123,5 млн. руб. в 2012 году) [1, 4]. По Владимирской области в 2011 году из общих затрат на технологические инновации 1,5 % затрат выполнено с привлечением кредитов и займов, а в 2012 году - уже 5,6% от общих затрат составили кредиты и займы.

Проанализируем структуру отгруженной инновационной продукции. Доля инновационной продукции промышленных организаций во Владимирской области растет с 9,6 % в 2011 году до 19,7 % в 2012 году, что является позитивной тенденцией.

## Секция 1. Актуальные проблемы управления

Таким образом, подведем окончательные выводы относительно инновационной активности промышленных предприятий. Во-первых, инновационная активность в России и во Владимирской области характеризуется невысокими показателями. Так, в 2012 году доля инновационно-активных предприятий составила по России всего 9,1 %, во Владимирской области 11,8 % от общего количества предприятий. С 2007 по 2011 годы происходит сокращение инновационно-активных предприятий промышленного производства во Владимирской области на 18,6 %. В 2012 году отмечается небольшой их рост на 7 % по сравнению с 2007 годом. В целом темпы роста инновационных предприятий низкие. Наиболее активными являются предприятия машиностроения, что связано с наличием внутреннего и внешнего спроса на продукцию данной отрасли и со специализацией Владимирского региона в данной отрасли.

Во-вторых, затраты на технологические инновации растут к 2012 году. Основным типом затрат на технологические инновации в 2012 году во Владимирской области являются продуктовые инновации, которые связаны с меньшим риском для предприятий. В-третьих, основным источником финансирования инноваций являются собственные средства предприятий. В 2012 году увеличивается доля федерального бюджета и кредитов в финансировании инноваций. В-четвертых, растет доля инновационной продукции промышленных организаций в 2012 году по сравнению с 2011 годом с 9,6 % до 19,7%.

Следовательно, мы провели анализ факторов, влияющих на активизацию и повышение эффективности инновационной деятельности промышленных предприятий на примере Владимирской области. Исследованы темпы протекания инновационных процессов в регионе, инновационная активность предприятий. Выявлены негативные факторы в инновационной деятельности промышленных предприятий Владимирской области: низкие темпы протекания инновационных процессов, снижение доли процессных инноваций, недостаточная эффективность инновационной деятельности. Анализ определил и позитивные тенденции в инновационной деятельности: увеличение количества и доли инновационно-активных предприятий, рост затрат на технологические инновации, увеличение удельного веса инновационных товаров в общем объеме отгруженных товаров.

### Литература

1. Инновационная деятельность организаций Владимирской области в 2012 году. Стат. бюллетень. - Владимир: Владоблкомстат, 2013. - 46 с.
2. Леонтьев Б. Неоцененный потенциал интеллектуальной собственности // Экономика и жизнь. – 2004. - № 39. – С.1.
3. Научно-технический потенциал Владимирской области в 2011 году. Стат. сборник. - Владимир: Владоблкомстат, 2012. - 97 с.
4. Научно-технический потенциал Владимирской области в 2012 году. Стат. сборник. - Владимир: Владоблкомстат, 2013. - 54 с.
5. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. Режим доступа: <http://www.gks.ru>.