

Секция «Социология организаций и социальных технологий»

**Инновационная деятельность в регионах России (на примере Пермского края)**

Сокрута Лидия Валерьевна<sup>1</sup>, Прокофьева Алена Викторовна<sup>2</sup>

1 - Пермский государственный национальный исследовательский университет, Пермь, Россия; 2 - Пермский государственный национальный исследовательский университет, Пермь, Россия

*E-mail: lidiya\_sokruta94@mail.ru*

В современном обществе процессы модернизации производства, создания, изыскания и переработки ресурсов идут в быстром темпе, что говорит о необходимости постоянного совершенствования социальной, экономической, промышленной, информационной и других сфер. Данное развитие становится возможным при наличии технологических, организационных, маркетинговых, экологических и иных новинок. В основном методологическом документе Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) в области инноваций «Руководство по сбору и анализу данных по инновациям» дается следующее, принятое в большинстве стран, определение инновации: «Инновация есть введение в употребление какого-либо нового или значительно улучшенного продукта (товара или услуги) или процесса, нового метода маркетинга или нового организационного метода в деловой практике, организации рабочих мест или внешних связях» [2]. Показатели инновационной деятельности напрямую связаны с уровнем благополучия того или иного субъекта Российской Федерации. Поэтому рассмотрим данные показатели по материалам Федеральной службы государственной статистики за 2004-2013 гг. на примере Пермского края [4].

На первой диаграмме (см. диаграмма 1) мы видим, что количество передовых технологий, которые применяются в организациях, возросло до 2009 года, а затем этот уровень постепенно начал снижаться. При этом, проанализировав данные по затратам на инновации (см. диаграмма 2) можно заметить, что денежных средств с каждым годом расходовалось все больше. Возможно, увеличение расходов и снижение используемых технологических инноваций объясняется тем, что увеличение качества продукции и траты на их исследование, отразилось на количественной характеристике применяемых производственных технологий.

Инновационное развитие - это приоритетное направление в инновационной стратегии Пермского края, в которой представлены основные этапы и мероприятия по 2020 год [3]. Поэтому, организации, обладающие высоким уровнем владения и пользования инновациями (в т.ч. организационными, управленческими и т.п.), будут более конкурентоспособными и устойчивыми. А для того, чтобы уметь создавать и организовывать работу с новинками, необходимы высококвалифицированные кадры.

Замедление инновационной модернизации в субъектах РФ связано с последствиями деиндустриализации 1990-х гг., которая выразилась в падении технического уровня производства, появлении проблемы отсутствия технического базиса для применения инноваций, деградации различных отраслей экономики в целом. Инновационная деятельность (как создание, так и внедрение разработок) является ресурсозатратной, поскольку предполагает наличие дорогостоящей технико-организационной базы, специализированного штата работников, серьезных организационных и финансовых вложений в знания, труд, технику и патенты. К факторам экономического и правового характера, ограничивающим реализацию инновационного потенциала относятся также доступность высокотехнологичных инноваций в основном для крупных предприятий и организаций в силу их дороговизны и несовершенство Российского законодательства в области защиты авторских прав, ведущее к систематическому похищению и незаконному копированию передовых образцов. Зачастую отмечают ограничивающее влияние на инновационное развитие особенностей

регионального рынка труда. Они выражаются с одной стороны в дефиците высококвалифицированных работников, с другой стороны в отсутствии управленческого спроса на подобный труд и неумении эксплуатировать работников с высокой квалификацией. Тесно взаимосвязанной с вышеуказанными явлениями, остается проблема взаимодействия между производством и системой образования, занимающейся подготовкой этих кадров.

Кроме того, с инновационным развитием территорий связана ценностная компонента их человеческого потенциала. Так анализ инновационной деятельности и структуры ценностей населения в регионах России, представленный в одноименной статье И.А. Германова, показывает взаимосвязь этих двух составляющих. По трем из пяти показателей инновативности регионов (приводятся данные по 15 регионам), а именно индексу инновационной деятельности региона, доле инициаторов инноваций в общей численности занятого населения и индексу инновационной активности малого бизнеса (удельный вес малых предприятий, осуществлявших технологические инновации) обнаружилось довольно тесные связи со структурой ценностей. Ценностная структура характеризовалась через соотношение степени выраженности традиционных и современных ценностей, соответственно большая выраженность второго типа ценностей способствует инновационной активности населения и изменению показателей инновативности региона. Смещение баланса в структуре ценностей в сторону их современного типа, в частности ориентация на свободу, независимость, инициативность, в целом способствующие большей открытости населения к изменениям, может создать необходимую основу для формирования инновационного потенциала как на микро, так и на макросоциальном уровне [1].

Таким образом, проблемы развития инновационной деятельности в регионах РФ актуальны и требуют междисциплинарного подхода. Организации разрабатывают стратегии внедрения инноваций, которые приносят определенные результаты. Однако постоянно меняющиеся условия требуют доработки планов и создания новых стратегий по работе с инновациями.

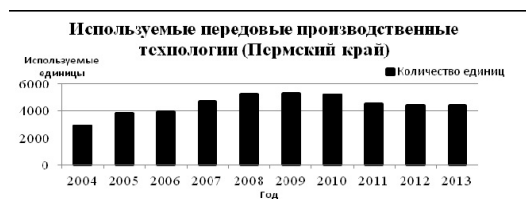
### Источники и литература

- 1) Германов И.А. Инновационная деятельность и структура ценностей населения в регионах России // Материалы X Всероссийской научно-практической конференции по программе «Социокультурная эволюция России и ее регионов». 14–17 октября 2014 г. Пермь, 2014. С.148-152
- 2) Рекомендации по сбору и анализу данных по инновациям / Совместная публикация ОЭСР и Евростата. Перевод на русский язык. Государственное учреждение «Центр исследований и статистики науки». Москва, 2006.
- 3) Правительство Пермского края: <http://innovation.gov.ru/node/3552>
- 4) Федеральная служба государственной статистики: [www.gks.ru](http://www.gks.ru)

### Иллюстрации



Рис. 1. Диаграмма 2. Затраты на технологические (продуктовые, процессные) инновации (Пермский край) Источник: Официальные данные Федеральной службы государственной статистики



**Рис. 2.** Диаграмма 1. Используемые передовые производственные технологии (Пермский край)  
Источник: Официальные данные Федеральной службы государственной статистики