

УДК 332.05

РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РЕГИОНОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Гаршина К.В., студент 3 курса института экономики и управления
Научный руководитель –Ростова Е.П.,
доктор экономических наук, профессор
ФГАОУ ВО Самарский национальный исследовательский
университет имени академика С. П. Королева**

***Ключевые слова:** Российская Федерация, результативность инновационной деятельности.*

В данной научной работе рассмотрены вопросы эффективности использования инноваций в РФ на примере двух наиболее инновационно активных округов, а также сделаны общие выводы о тенденциях инновационного развития регионов России.

В последние годы вопрос развития инноваций в России приобрел особую значимость. Инновационные технологии не только способствуют ускорению экономического роста и оптимизации производственных процессов, но и активно внедряются в повседневную жизнь.

Институт статистических исследований и экономики знаний Высшей школы экономики каждый год формирует Рейтинг инновационного развития субъектов РФ. Исходя из данного рейтинга, лидером по количеству инновационно активных регионов является Приволжский федеральный округ, а второе место занимает Центральный федеральный округ. [1]

Целью данной научной работы является сравнение и анализ результативности использования инноваций в период с 2010 г. по 2023 г. в двух наиболее инновационно развитых округах РФ по трем показателям: используемые передовые производственные технологии, количество отгруженных инновационных товаров, выданные патенты на изобретения.

На рисунке 1 изображена гистограмма, отражающая используемые передовые производственные технологии в ПФО и ЦФО с 2010 г. по 2023 г.

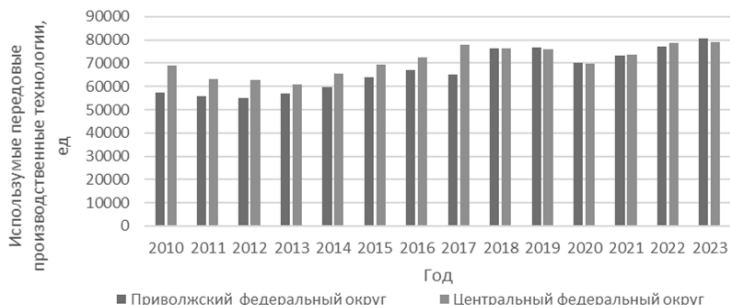


Рис. 1. Используемые передовые производственные технологии в ПФО и ЦФО [2].

В период с 2010 г. по 2017 г. ЦФО занимал лидирующую позицию в использовании передовых технологий, затем в ПФО произошел резкий скачок в области технологического развития, благодаря которому с 2018 г. по 2023 г. значения показателя у обоих округов были практически равны.

На рисунке 2 изображена гистограмма, отражающая объем инновационных товаров, работ, услуг в ПФО и ЦФО с 2010 г. по 2023 г.

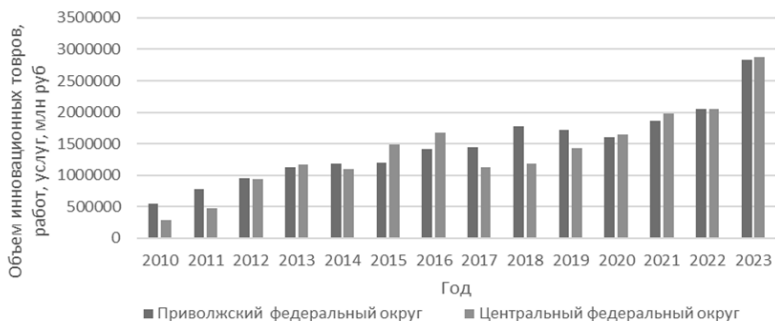


Рис. 2. Объем инновационных товаров, работ, услуг, произведенных в ПФО и ЦФО [3].

Количество инновационных товаров за последние годы в РФ начало расти стремительными темпами, в период с 2010 по 2023 год ПФО нередко становился лидером в этой сфере. В 2023 году оба округа значительно увеличили производство инновационных товаров, при этом значения находились примерно на одном уровне.

На рисунке 3 изображена гистограмма, отражающая количество выданных патентов в ПФО и ЦФО с 2010 г. по 2023 г.

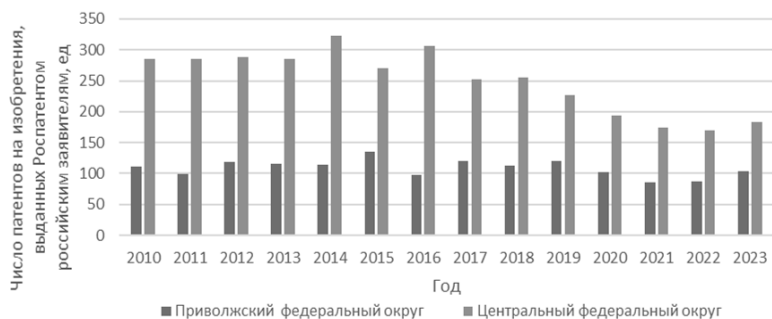


Рис. 3. Число патентов на изобретения, выданных Роспатентом российским заявителям в ПФО и ЦФО[4].

Безусловным лидером в области патентов за период с 2010 г. по 2023 г. является ЦФО. Несмотря на то, что количество выданных патентов в ЦФО значительно уменьшилось с 2016 г. по 2023 г., ПФО не смог достичь того же уровня в данной сфере.

По итогам исследования инновационной активности в Центральном и Приволжском федеральных округах, можно сделать некоторые общие выводы о развитии сферы инноваций в Российской Федерации:

1) Несмотря на небольшой спад инновационной активности в 2020 г., в последние годы регионы РФ все более активно используют передовые производственные технологии, а также стремительно растет объем инновационных товаров, работ и услуг;

3) ЦФО является лидером по количеству патентов на изобретения, другие округа не могут достичь того же уровня по данному показателю, что может свидетельствовать о различиях в приоритетах проводимой в регионах политики. Также стоит отметить,

что за последние несколько лет рассматриваемого периода значения показателя заметно уменьшились, что говорит о необходимости проведения реформ в сфере науки и образования, повышения осведомленности населения о преимуществах государственной регистрации изобретений, проведение акций, направленных на стимулирование изобретательской активности.

Библиографический список:

1. Фридянова С.Ю., Дитковский К.А. Инновационный рост российской экономики // Институт статистических исследований и экономики знаний (ИСИЭЗ) НИУ ВШЭ: [сайт]. – URL: <http://issek.hse.ru/> (дата обращения: 11.02.2025).

2. Используемые передовые производственные технологии по субъектам Российской Федерации, 2005-2023 гг. // Федеральная служба государственной статистики [сайт]. – <https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/ppt-2.xls> (дата обращения: 11.02.2025).

3. Используемые передовые производственные технологии по субъектам Российской Федерации, 2005-2023 гг. // Федеральная служба государственной статистики [сайт]. – https://rosstat.gov.ru/free_doc/new_site/business/nauka/minnov-3.htm (дата обращения: 11.02.2025).

4. Число патентов на изобретения, выданных Роспатентом российским заявителям, в расчете на 1 миллион человек населения // Федеральная служба государственной статистики [сайт]. – https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/io_1.2.10.xls (дата обращения: 11.02.2025).

THE EFFECTIVENESS OF INNOVATIVE ACTIVITIES IN THE REGIONS OF THE RUSSIAN FEDERATION

Garshina K.V.

Scientific supervisor – Rostova E.P.

Samara National Research University

Keywords: *Volga Federal District, Central Federal District, effectiveness of innovative activities.*

This scientific paper examines the issues of the effectiveness of innovation utilization in the Russian Federation through a comparative analysis of the two most innovatively active districts, and also presents general conclusions about the trends in innovative development of the regions of Russia.