

**Современное государственно-частное взаимодействие в инновационных системах**

**Научный руководитель – Кравченко Виктория Александровна**

***Щавелева Нина Вадимовна***

*Студент (магистр)*

Донецкий национальный университет, Экономический факультет, Кафедра  
международной экономики, Донецк, Украина

*E-mail: schaveleva.nv@mail.ru*

**Введение.** Качество государственной исследовательской инфраструктуры и ее связь с промышленностью могут быть одними из самых важных национальных активов для развития инноваций. При поддержке правительства, научно-исследовательские институты и университеты являются основными исполнителями общих исследований и производят не только совокупность базовых знаний для промышленности, но и являются источниками новых методов, инструментальной и ценных навыков. Все чаще исследования проводятся при поддержке предприятий, которые сотрудничают с государственным сектором в совместных технологических проектах.

**Целью** работы является исследование теоретических основ и разработка научно-практических рекомендаций по развитию инновационного потенциала Российской Федерации.

**Предмет:** теоретические и прикладные аспекты формирования инновационно-ориентированной экономики в России.

**Объект:** процесс развития инновационной деятельности России.

**Основная часть.** Государство служит общим хранилищем научно-технического знания. Частному сектору важно иметь доступ к этим знаниям. Это могут быть сведения о новых научных открытиях, доступы к научным сетям и тд.

Потоки знаний между государственным и частным секторами могут быть измерены различными способами, но есть четыре основных метода, которые используются в национальных исследованиях инноваций:

1. **Совместная исследовательская деятельность** - количество совместных научно-технических мероприятий между фирмами и университетами или научно-исследовательскими институтами. Это включает в себя как контракт на исследования, так и финансирование сотрудников университета для проведения исследований.

2. **Совместные патенты и публикации** - количество совместных патентов или совместных публикаций, разработанных предприятиями в сотрудничестве с университетом или исследовательским институтом может быть составлен путем анализа патентных записей и индексов публикаций.

3. **Анализ цитирования** - практика пользователей технических знаний и идей, для цитирования источников, анализ цитирования может использоваться для оценки степени, в которой предприятия опирается на информацию, содержащуюся в патентах или публикациях университетов и исследовательских институтов.

4. **Обзоры фирм** - обзоры фирм показывают, в какой степени они рассматривают университеты и общественные исследовательские институты в качестве источников знания, полезных в их инновационной деятельности. Такие обзоры показывают, что полезность общественных знаний сильно различается в зависимости от отрасли.

Основным взаимодействием между государством и бизнесом являются инвестиции в инновации. Рассмотрим ситуацию в Российской Федерации и в мировом масштабе. Мы

можем увидеть, что в странах с большим инновационным развитием, основная часть инвестиций идет от бизнеса. Когда в России наоборот. Это говорит о том, что предприниматели не видят перспектив в развитии инновационной деятельности. В основном, такое видение базируется на славянском менталитете. Из-за этого потенциал инноваций в РФ не раскрывается в полной мере. Необходимо, чтобы бизнес тоже поддерживал частные инновационные центры. Инновационным центрам нужно передовое оборудование и инвестиции на разработки.

Изучение более локализованных или региональных инновационных систем является дополнением к изучению потоков знаний на национальном уровне. Существует заметная тенденция к созданию специализированных центров знаний рядом с ведущими университетами, которые ориентированы на исследования и разработки конкретных технологий, например, программное обеспечение, биотехнология, связь. Высокотехнологичные компании, как отечественные и иностранные, и исследовательские институты, как правило, собираются в этих местах, чтобы получить доступ к формальным и неформальным техническим сетям.

Относительная важность государственного исследовательского сектора как источника отраслевого знания также значительно различается в зависимости от страны. Общественные научно-исследовательские институты и лаборатории являются более важными в некоторых странах.

Большинство исследований показывают, что распространение технологий на широком уровне влияет на производительность труда в промышленности. Распространение технологий также доказано, что они так же важны, как инвестиции в НИОКР для инновационной деятельности.

Это подчеркивает, что узкая направленность на стимулирование расходов на исследования или озабоченность наукоемкими секторами может привести к игнорированию содействия распространению технологий, что имеет важное значение для развития общенациональной инновационной системы. Обзоры распространения технологий были направлены на выявление препятствий на пути внедрения технологий фирмами. Одним из основных факторов была неспособность освоить технологию. Это недостаток информации, недостаток финансирования и недостаток технической экспертизы. Более глубокое исследование показывает, что общие организационные и управленческие недостатки также виноваты. Фирмам нужен широкий диапазон навыков соответствующего вида.

Как раз такая ситуация происходит в Российской Федерации. Программы развития направлены на повышение инвестиций в инновации (Стратегии инновационного развития РФ на период до 2030 г), а не на распространение технологий.

**Вывод:** в России, по сравнению с миром, бизнес сектор выделяет меньше инвестиций в инновации, чем в мире. Взаимодействие бизнеса и государства в стране незначительное. Так же, почти не уделяется внимание освоению технологий. Решение проблемы малого количества инноваций решается путем увеличения инвестиций в инновации, в то время как освоению технологий уделяется мало внимания.

### Источники и литература

- 1) The World Bank [Электронный ресурс]. Patent applications, residents – Режим доступа: <https://datacatalog.worldbank.org/dataset/world-development-indicators>
- 2) Министерство образования и науки Российской Федерации [Электронный ресурс]. Перечень государственных научных центров Российской Федерации - Режим доступа: [https://minobrnauki.gov.ru/common/upload/library/2018/09/Perechen\\_GNTS\\_RF.pdf](https://minobrnauki.gov.ru/common/upload/library/2018/09/Perechen_GNTS_RF.pdf)

- 3) Российский новостной сайт: [Электронный ресурс]. Расходы на фундаментальные исследования в России – Режим доступа: <https://www.newsru.com/finance/21dec2016/fundamental.html>
- 4) Распоряжение Правительства РФ от 29 марта 2019 г. № 377 О Стратегии инновационного развития РФ на период до 2030 г. // "Собрание законодательства РФ", 29.03.2019, N 377, ст. 211.