

УДК 316.422

**ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ
ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ
БЕЛАРУСЬ**

Масловская С.С., старший преподаватель,

Мильяченко А.С., студент,

Галыгина Д.Ю., студентка

*Белорусский государственный аграрный технический университет,
г. Минск, Беларусь*

Аннотация. Инновационная деятельность в Республике Беларусь сталкивается с рядом вызовов, включая недостаток финансирования, нехватку квалифицированных кадров, слабую связь между наукой и производством, а также проблемы с защитой интеллектуальной собственности. Несмотря на это, страна демонстрирует сильные позиции в области образования и распространения знаний. Перспективы развития инноваций включают увеличение инвестиций в НИОКР, укрепление сотрудничества между наукой и бизнесом, модернизацию образовательных программ и расширение международного партнерства. Системный подход и активное участие всех секторов экономики могут способствовать формированию конкурентоспособной инновационной экономики.

Ключевые слова: инновационная деятельность, глобальный инновационный индекс, конкурентоспособность экономики.

Постановка проблемы. Инновационная деятельность играет ключевую роль в современном экономическом развитии стран, обеспечивая их конкурентоспособность на глобальной арене.

Республика Беларусь, обладая значительным научным потенциалом и развитыми образовательными учреждениями, стремится развивать инновационную экономику. Однако на пути к достижению этой цели страна сталкивается с рядом вызовов и проблем.

Проблемы, связанные с инновационным развитием национальной экономики, находятся в постоянном центре внимания отечественных и зарубежных исследователей. Это связано с увеличивающейся ролью инноваций в обеспечении экономического роста и повышении конкурентоспособности экономики. Оценить прогресс и возможные сдерживающие факторы в формировании инновационно ориентированной экономики можно на основе глобальных рейтингов инноваций, которые дают комплексное представление о месте национальной инновационной системы среди зарубежных государств, позволяют выявлять и анализировать ее отдельные сильные и слабые стороны.

Основные материалы исследования. Глобальный инновационный индекс публикуется с 2007 г. Его составители – эксперты Всемирной организации интеллектуальной собственности, Корнельского университета (США) и бизнес-школы INSEAD (Франция).

Глобальный инновационный индекс 2023 г. составлялся на основе 81 индикатора, оценивающих потенциал, результативность и рамочные условия инновационной деятельности, которые объединяются в 7 групп: институты, человеческий капитал и наука, инфраструктура, развитие внутреннего рынка, развитие бизнеса, распространение знаний и технологий, результаты креативной деятельности [1].

В итоговом рейтинге инновационного развития Республика Беларусь заняла 80-е место, потеряв 3 ступени по сравнению с прошлым годом. Самые низкие оценки наша страна получила по индикаторам «бизнес-среда» (130), «регуляторная среда» (115),

«институциональная среда» (110). Институциональные показатели оказались не единственными индикаторами, которые получили невысокие баллы от европейских и американских экспертов. Довольно низкие значения имеют и другие индикаторы. Так, по параметру «кредитование» Беларусь заняла 116 место, «инвестиции» – 109, «инновационные связи» – 127, «нематериальные активы» – 103. При этом авторы исследования по-прежнему высоко оценивают позицию нашей страны по показателям «образование» (26), «высшее образование» (13), «работники умственного труда» (38), «распространение знаний» (18) [2, с. 53].

В итоге самые высокие позиции в субиндексе «инновационные ресурсы» у Беларуси сложились в группе «человеческий капитал и наука». В этой группе Республика Беларусь вышла на 37 место в мире. Причем по показателю «высшее образование» наша страна почти вошла в десятку, заняв 13 место из 132 стран.

Худшее место – 128 – Беларусь показала в группе «институты». Причем по показателю «бизнес-среда» наша страна оказалась на 130 месте, а по показателю «верховенство закона» – на 126-й позиции. В субиндексе «инновационные результаты» лучшая позиция Беларуси отмечена в группе «распространение знаний и технологий» – 47 место. Наиболее выдающийся показатель здесь – «распространение знаний», по которому Беларусь заняла 18 место в мире.

Исходя из данных глобального инновационного индекса, были выделены главные проблемы развития инновационной деятельности, которые препятствуют в дальнейшем развитии инновационной деятельности в Республике Беларусь:

1. Недостаток финансирования. Одной из главных проблем является нехватка финансирования для научных исследований и разработок. Государственные инвестиции в науку и инновации остаются на низком уровне, а частные инвестиции часто не

охватывают рисковые проекты, что ограничивает возможности для стартапов и новых идей.

2. Нехватка квалифицированных кадров. В условиях быстро меняющегося технологического мира существует дефицит специалистов с необходимыми знаниями и навыками в области инновационных технологий. Это затрудняет внедрение новых решений и технологий.
3. Слабая связь между наукой и производством. В стране существует разрыв между научными исследованиями и их внедрением в промышленность. Многие научные разработки остаются на уровне теории и не доходят до практического применения.
4. Проблемы с интеллектуальной собственностью. Защита интеллектуальной собственности остается слабой, что создает риски для разработчиков и препятствует привлечению инвестиций в инновационные проекты.

Исходя из вышеперечисленных проблем, возникает вопрос: «Каковы же перспективы развития инновационной деятельности?», поэтому были определены перспективы развития инновационной деятельности:

1. Увеличение инвестиций в научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы (НИОКР). Для стимулирования инновационной активности необходимо увеличить инвестиции в научные исследования и опытно-конструкторские разработки. Это может быть достигнуто как за счет государственных средств, так и привлечения частного капитала.
2. Развитие сотрудничества между наукой и бизнесом. Создание платформ для взаимодействия научных учреждений и предприятий поможет ускорить процесс внедрения новых технологий. Механизмы совместных исследований и разработок

могут способствовать более эффективному применению научных достижений.

3. Международное сотрудничество. Установление партнерств с зарубежными компаниями и научными учреждениями позволит белорусским инновационным компаниям получить доступ к новым технологиям и рынкам.

Таким образом, инновационная деятельность в Республике Беларусь сталкивается с рядом серьезных проблем, однако существует множество возможностей для ее развития. Системный подход к решению этих проблем, активное участие государства и частного сектора, а также поддержка образовательных инициатив могут создать благоприятные условия для формирования динамичной инновационной экономики. Инвестиции в будущее страны через развитие инноваций станут залогом ее конкурентоспособности на международной арене.

Список использованных источников

1. Беларусь: Инновационный индекс [Электронный ресурс]. – URL: https://www.theglobaleconomy.com/Belarus/GII_Index/ (дата обращения: 02.12.2024)
2. Триллер, В. А. Позиционирование Республики Беларусь в глобальных рейтингах инноваций / В. А. Триллер // Вестник Белорусского государственного экономического университета. 2023. – № 3. – С. 50-57.