

**А. С. ПЕТКЕВИЧ**

(г. Минск, Белорусский государственный экономический университет)

Науч. рук. **А. В. Шерстобитов,**

канд. юрид. наук, доц.

## **ГЛОБАЛЬНЫЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ИНДЕКС КАК ОДИН ИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫМИ ПРОЦЕССАМИ**

В последние годы в Республике Беларусь большое внимание уделяется вопросу формирования и развития национальной инновационной системы (далее – НИС). НИС – это «совокупность взаимосвязанных институтов и взаимодействий в рамках государства, обеспечивающих разработку, распространение и реализацию научных достижений в экономике и социальной жизни» [1].

Государственное управление инновациями является одной из составляющих частей НИС и представляет собой направления правового, экономического и политического характера способствующие развитию инновационной деятельности в стране, учитывающие интересы всех субъектов экономической деятельности и всех институтов государства.

Учитывая вышеизложенное, особый научный интерес представляет государственное управление инновационными процессами в Республике Беларусь в целом. А в частности – нормативно-правовая база, регулирующая взаимодействие участников инновационного процесса, которая, на сегодняшний день, не столь объемно регламентирует общественные отношения в рамках инновационного развития.

Как для любой деятельности, направленной на достижение определенного результата, можно выделить определенные показатели для оценки качества мероприятий, направленных на поддержку и стимулирование инновационного развития.

Предлагается использовать в качестве одного из показателей для оценки государственного управления инновационными процессами Республики Беларусь Глобальный инновационный индекс.

Ежегодно Корнельский университет, международная бизнес-школа INSEAD и Всемирная организация интеллектуальной собственности оценивают эффективность инновационной деятельности почти 130 стран мира и разрабатывают Глобальный индекс инноваций (далее – ГИИ) – источник данных для комплексной оценки и сопоставительного анализа прогресса инновационного развития оцениваемых стран.

ГИИ рассчитывается как взвешенная сумма оценок 82 различных переменных, разделенных на две группы показателей. Первая – располагаемые ресурсы и условия для осуществления инноваций (далее – ресурсы инноваций), которые включают в себя следующие сферы: институты, человеческий капитал и наука, инфраструктура, развитие внутреннего рынка, развитие бизнеса. Вторая – достигнутые практические результаты осуществления инноваций (далее – результаты инноваций) – развитие технологий и экономики знаний, и развитие креативной деятельности.

Не смотря на то что, Беларусь занимает только 72 место из 129, страну охарактеризовали, как соответствующую ожидаемым результатам для данного уровня развития среди стран верхнего сегмента среднего уровня дохода. По группе «ресурсы инноваций» Беларусь заняла 50 место, а по группе «результаты инноваций» – 95 место.

В таблице представлена динамика позиций Республики Беларусь в ГИИ в разрезе пяти лет – 2015-2019. Можно отметить, что с 2016 года, Республика Беларусь улучшает свои позиции по субиндексу «ресурсы инноваций». В то же время, несмотря на то, что

позиции по субиндексу «результаты инноваций» за последний год улучшились, результаты отражают недостаточно эффективную реализацию инновационного потенциала. Это можно проследить через низкий показатель «эффективность инноваций».

Таблица – Динамика позиций Республики Беларусь в ГИИ: 2015-2019

	ГИИ	Ресурсы инноваций	Результаты инноваций	Эффективность инноваций
2019	72	50	95	Нет данных
2018	81	60	110	119
2017	88	63	109	120
2016	79	64	103	116
2015	53	55	58	73

Примечание: собственная разработка на основании [2].

На основании данных ГИИ можно выделить позиции по субиндексам, отличающиеся от средних показателей по странам. Например, для Республики Беларусь в 2019 году определены ключевые факторы роста инноваций, которые находятся на позициях выше среднего:

- доля женщин с ученой степенью к общему количеству занятых - 1-е место;
- государственное финансирование образования в отношении к количеству учеников (8-е место);
- количество выданных сертификатов ISO 9001 к ВВП (14-е место);
- система образования (20-е место);
- соотношение работников умственного труда к общему количеству работников Беларусь (23-е место);

Проанализировав положение страны в рейтинге, можно выделить также и слабые места в определенных сферах развития. К факторам, сдерживающим рост инноваций, отнесены следующие субиндексы, которые находятся на позициях ниже среднего:

- результаты исследовательской и творческой деятельности (126-е место);
- доступ к кредитным ресурсам (115-е место),
- нормативно-правовая база (107-е место);
- эффективность государственного управления (91-е место) [2].

Таким образом, определены некоторые востребованные направления государственного управления инновационными процессами:

1 Организация тесного взаимодействия научно-исследовательской инфраструктуры и коммерческих организаций с целью создания актуальных для современного рынка продуктов.

2 Создание благоприятной налоговой среды для организаций, участвующих в инновационном процессе.

3 Государственное кредитование инновационных проектов в том числе и высокорисковых с использованием инструментов страхования инновационных рисков.

#### Список использованной литературы

1 Шумилин, А.Г. Формирование государственной системы инновационного развития национальной экономики : автореф. дис. ...д-ра экон. наук : 08.00.05 / А.Г. Шумилин; Акад. упр. при президенте Республики Беларусь. – Минск, 2016. – 56 с.

2 Cornell University, INSEAD, and WIPO (2019); The Global Innovation Index 2019: Creating Healthy Lives — The Future of Medical Innovation, Ithaca, Fontainebleau, and Geneva.