

ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ И ЕЕ РЕГИОНОВ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ

С.Н. Лебедева, д-р экон. наук, проф., **С.М. Новикова**, аспирант
*Белорусский торгово-экономический университет потребительской
кооперации (г. Гомель, Республика Беларусь)*

Статья посвящена вопросам разработки классификации оценки инновационной деятельности регионов Республики Беларусь. Анализируются основные показатели оценки инновационного развития регионов. Кратко рассмотрена практика осуществления инновационной деятельности Республики Беларусь в области ее оценки, а также осуществления инновационной деятельности зарубежных стран мира.

Ключевые слова: инновация; инновационная деятельность; национальные инновационные системы; классификация оценки; показатели инновационного развития Республики Беларусь.

Анализ основных тенденций мирового развития свидетельствует о том, что в современном международном пространстве рост национальной экономики развитых стран напрямую связан с уровнем технологического развития, т.е. уровнем их инновационности. Именно поэтому государства тратят значительные средства на развитие инноваций. Исторически обусловленное расположение в центре Европы способствует тому, что Республика Беларусь следует по пути научно-технического и инновационного развития ведущих стран мира. Переход к экономике, основанной на инновациях, сегодня для Беларуси и в целом для мирового сообщества – это не просто тенденция, но и условие конкурентоспособности, а значит, и выживания стран в XXI в.

Получение новых знаний, технологий и их эффективное применение в социально-экономическом развитии в решающей мере определяют роль и место страны в мировом сообществе, уровень жизни народа и обеспечения национальной безопасности. В промышленно развитых государствах 80–95 % прироста ВВП приходится на долю новых знаний, воплощенных в технике и технологиях. Этот переход на инновационный путь развития стал возможен благодаря созданию национальных инновационных систем (далее – НИС), что по данным исследований, проведенных в США, является главным достижением XX в. Став закономерным результатом предшествующего индустриального развития, НИС как действенная система институтов позволила высокоразвитым странам обеспечить технологические прорывы и поддерживать конкурентоспособность своих экономик на самом высоком уровне.

На современном этапе развития отечественной экономики главной темой экономических исследований все чаще становятся проблемы развития НИС и совершенствования инновационного потенциала, который является важнейшим фактором экономического роста страны. В связи с этим большое значение приобретает наличие инструментария для оперативного и объективного анализа уровня инновационного развития Республики Беларусь, в том числе на региональном уровне.

На сегодняшний день в Беларуси система показателей инновационного развития находится в стадии разработки и систематизации, что доказывает актуальность рассматриваемого вопроса. Опираясь на методику зарубежных исследований, а также учитывая опыт отечественных авторов, предлагаем собственную классификацию оценки инновационного развития регионов Республики Беларусь, отражающую объективную картину инновационного развития территорий страны. Показатели распределены на два раздела:

- 1) внутренние резервы страны;
- 2) результаты инновационной деятельности.

Общая классификация показателей инновационного развития регионов представлена в таблице.

При выборе набора показателей таблицы за основу были взяты индикаторы инновационного развития регионов Европейского союза, которые затем подверглись корректировке с учетом наличия статистических данных по регионам Республики Беларусь [4].

Представленная классификация оценки инновационного развития регионов разрабатывалась именно для регионов Республики Беларусь. В качестве целей создания данного инструментария можно отметить следующие:

- определение группы регионов, лидирующих по уровню инновационного развития;
- анализ факторов успеха отдельных регионов в сфере инновационной деятельности;
- использование результатов оценки инновационного развития субъектов Республики Беларусь при распределении средств из республиканского бюджета.

В государственной статистической отчетности характеристика степени инновационного развития Республики Беларусь и реализации программных мероприятий ведется только по 11-ти показателям. Представленная классификация оценки инновационной деятельности регионов страны может быть применена для любой страны и ее ре-

гионов, а также при разработке методики оценки инновационного развития Республики Беларусь, в том числе на региональном уровне.

**Общая классификация показателей
инновационного развития регионов Республики Беларусь**

Наименование показателя	
А) ВНУТРЕННИЕ РЕЗЕРВЫ	
1. Функционирующие резервы в создании инноваций	
<i>1.1. Человеческий капитал</i>	
1.1.1	Количество выпускников учреждений высшего образования, чел.
1.1.2	Выпуск из аспирантуры, чел.
1.1.3	Выпуск из докторантуры, чел.
1.1.4	Персонал, занятый научными разработками, чел.
1.1.5	Доля исследователей в общем количестве научного персонала, %
<i>1.2. Расходы</i>	
1.2.1	Внутренние затраты по источникам финансирования, тыс. руб.
1.2.2	Внутренние текущие затраты, тыс. руб.
1.2.3	Внутренние текущие затраты на фундаментальные научные исследования, тыс. руб.
1.2.4	Внутренние текущие затраты на прикладные научные исследования, тыс. руб.
1.2.5	Затраты организаций на технологические инновации, тыс. руб.
1.2.6	Затраты организаций промышленности на инновации, тыс. руб.
1.2.7	Затраты организаций промышленности на технологические инновации, тыс. руб.
<i>1.3. Другие</i>	
1.3.1	Число организаций, выполнявших научные исследования и разработки (по секторам деятельности), ед.
1.3.2	Объем выполненных работ, тыс. руб.
2. Ресурсы на стадии подготовки	
2.1	Количество человек, поступивших и обучающихся в учреждениях высшего образования, чел.
2.2	Количество человек, поступивших и обучающихся в аспирантуре, чел.
2.3	Количество человек, поступивших и обучающихся в докторантуре, чел.
Б) РЕЗУЛЬТАТЫ	
1	Число инновационно-активных организаций, ед.
2	Удельный вес инновационно-активных организаций промышленности в общем числе организаций промышленности, %
3	Число организаций промышленности, осуществляющих затраты на инновации, ед.
4	Сведения об отгруженной инновационной продукции организациями промышленности, тыс. руб.
5	Объем отгруженной инновационной продукции организациями, тыс. руб.

Источник: авторская разработка на основе [2; 3].

Несомненно, данный круг показателей может быть существенно расширен, поскольку прямое сопоставление данных между странами ЕС и Беларусью затруднено в силу разной методологии расчета показателей и возможно лишь по ограниченному перечню индикаторов. В Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2017–2021 гг. предусмотрено совершенствование системы статистических показателей научно-технической и инновационной деятельности [1]. Национальной статистике целесообразно развиваться и совершенствоваться в тесной координации с деятельностью ведущих международных организаций. Представляется важным участие в международном диалоге, касающемся вопросов измерения и анализа инновационной деятельности для совершенствования существующих показателей и обеспечения международного сопоставления.

Список литературы

1. О Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы: указ Президента Респ. Беларусь от 31.01.2017 № 31 (в ред. Указов Президента Респ. Беларусь от 25.07.2017 № 258; от 30.11.2017 № 428; от 13.06.2018 № 236) // Мин-во сельск. хоз-ва и продов. Респ. Беларусь. URL: <http://www.mshp.gov.by> (дата обращения: 03.01.2019).
2. *Бортник И.М.* Система оценки и мониторинга инновационного развития регионов России // *Инновации*. 2012. № 9 (167). URL: <https://www.hse.ru> (дата обращения: 12.12.2018).
3. *Лавриненко А.Р.* Индекс инновационного развития Республики Беларусь: методика построения и стратегический анализ // *Вестн. Полоц. гос. ун-та. Серия «Экономические и юридические науки»*. 2013. № 5. URL: <http://elib.psu.by:8080> (дата обращения: 04.01.2019).
4. Республика Беларусь, 2018: стат. ежегодник // Национальный статистический комитет Республики Беларусь. URL: <http://www.belstat.gov.by> (дата обращения: 04.01.2019).