

руководствуются индексом цитируемости научных статей, опубликованными университетом в международном интернет-пространстве. Согласно данному рейтингу, в лучшую десятку страны входит и БГТУ. Он расположился на 9 месте.

Участие в рейтинге позволяет ВУЗам конкурировать, подтверждает качество образования, определяет соответствие университета международным стандартам, ведь конкурировать уже приходится и среди вузов других стран. Поэтому рейтинг дает гарант качества, который подтверждается исследованиями, что играет определяющую роль для абитуриентов.

ЛИТЕРАТУРА

1. Top Universities [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.topuniversities.com/university-rankings/world-university-rankings>.
2. Rankin WEB of Universities [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.webometrics.info/en>.
3. UniRank [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.4icu.org/>

УДК 330.354

Студ. Е. Г. Лукашик
Науч. рук. проф. Т. Н. Долинина
(кафедра экономики и управления на предприятиях, БГТУ)

РАЗВИТИЕ ИННОВАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ИНСТИТУТОВ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ: СКВОЗЬ ПРИЗМУ МИРОВЫХ РЕЙТИНГОВ»

Институты – остов действующей модели функционирования любого государства. Реальная экономика воспроизводится через деятельность не просто институтов, а конкретной, определенной спецификой страны и структурированной их совокупности, в которой условно можно выделить инновационно-технологические, политические, экономические и социальные институты.

Инновационно-технологические институты – совокупность норм и правил, отражающих состояние технико-технологической платформы общества и перспективы ее развития. Оценить их качество в определенной степени позволяет популярный сегодня рейтинговый подход. Ознакомление с мировыми рейтингами и методологией их составления позволило выбрать ряд рейтинговых проектов, позволяющих оценить качество инновационно-технологических

институтов:

- рейтинг по Индексу креативности (The Global Creativity Index) канадского «The Martin Prosperity Institute» (University of Toronto's Rotman School of Management);
- рейтинг по Индексу знаний (The Knowledge Index) Всемирного банка (The World Bank);
- рейтинг по Глобальному индексу инноваций (The Global Innovation Index) Международной бизнес-школы INSEAD (Франция), Корнельского университета (Cornell University) и Всемирной организации интеллектуальной собственности (World Intellectual Property Organization, WIPO);
- рейтинг по Индексу конкурентоспособности промышленности (The Competitive Industrial Performance Index) UNIDO (United Nations Industrial Development Organization);
- рейтинг по Индексу развития информационно-коммуникационных технологий (The ICT Development Index) Международного союза электросвязи (International Telecommunication Union) ООН;
- рейтинг по Индексу развития электронного правительства (The UN Global E-Government Development Index) Международного союза электросвязи (International Telecommunication Union) ООН;
- рейтинг по Индексу электронного участия (The E-Participation Index) Международного союза электросвязи (International Telecommunication Union) ООН.

Анализ перечисленных рейтингов за последние годы показал следующее:

- в рейтинге по Индексу креативности, который формировался лишь в 2016 г., Беларусь занимает 37-ю позицию из 139 стран, что является хорошим показателем для нашей страны;
- в рейтинге по Индексу экономики знаний, который составлялся только в 2012 г., Беларусь находилась на 59-е месте из 148;
- в рейтинге по Глобальному индексу инноваций наблюдалось улучшение позиций Республики Беларусь в 2012–2015 гг., однако страна не смогла удержать свои позиции и по данным за 2017 г. заняла в этом рейтинге лишь 88-место (рис. 1);

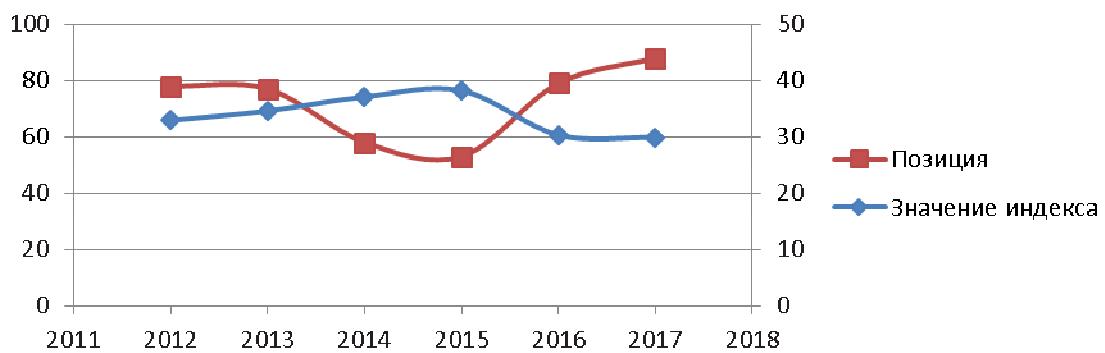


Рисунок 1 – Динамика позиции Беларуси в рейтинге по Глобальному индексу инноваций

– в рейтинге по Индексу конкурентоспособности промышленности, который был составлен в 2016 г., Беларусь занимала высокое 41-е место из 142;

– в рейтинге по Индексу развития информационно-коммуникационных технологий за период с 2010 г. по 2017 г. позиция Беларуси улучшилась с 46-й до 32-й. При этом наша страна была единственной в СНГ, улучшившей свою позицию в рейтинге (рис. 2)

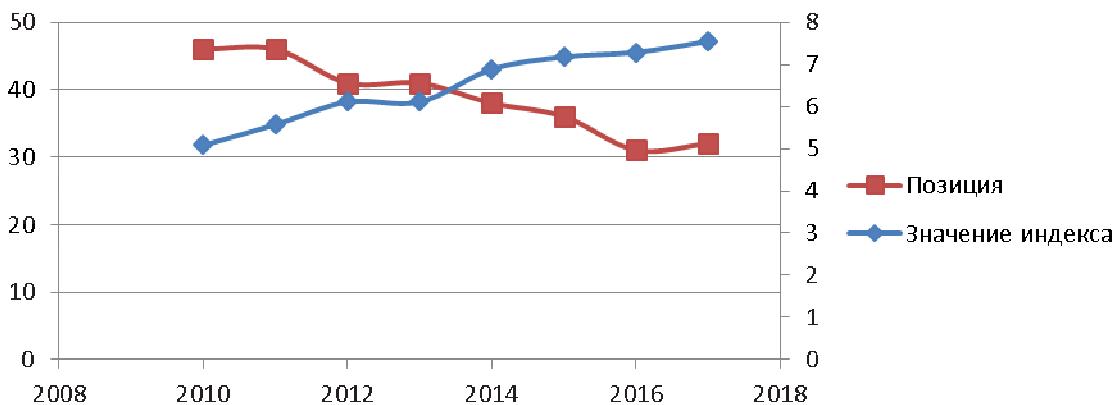


Рисунок 2 – Динамика позиции Беларуси в рейтинге по Индексу развития информационно-коммуникационных технологий

– в рейтинге по Индексу развития электронного правительства с 2010 г. по 2016 г. позиция Беларуси улучшилась с 64-й до 49-й. Это значит, что страна готова к использованию национальных государственных структур, связанных с использованием информационно-коммуникационных технологий (рис. 3).

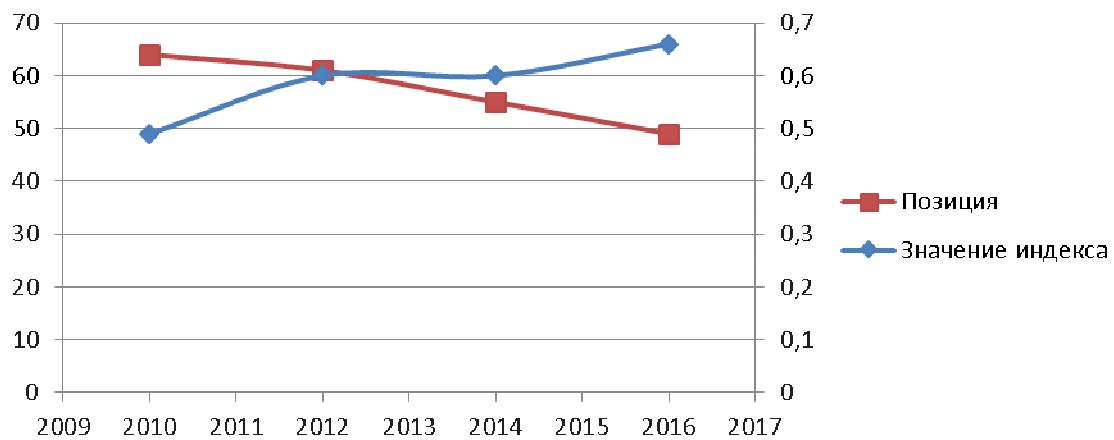


Рисунок 3 – Динамика позиций Беларуси в рейтинге по Индексу развития электронного правительства

– если в рейтинге по Индексу электронного участия Беларусь в 2012 г. занимала 109-е место, то в 2016 – уже 76-ю. Однако по сравнению с 2010 годом, когда страна занимала 51 место, позиции страны утрачены (рис. 4).

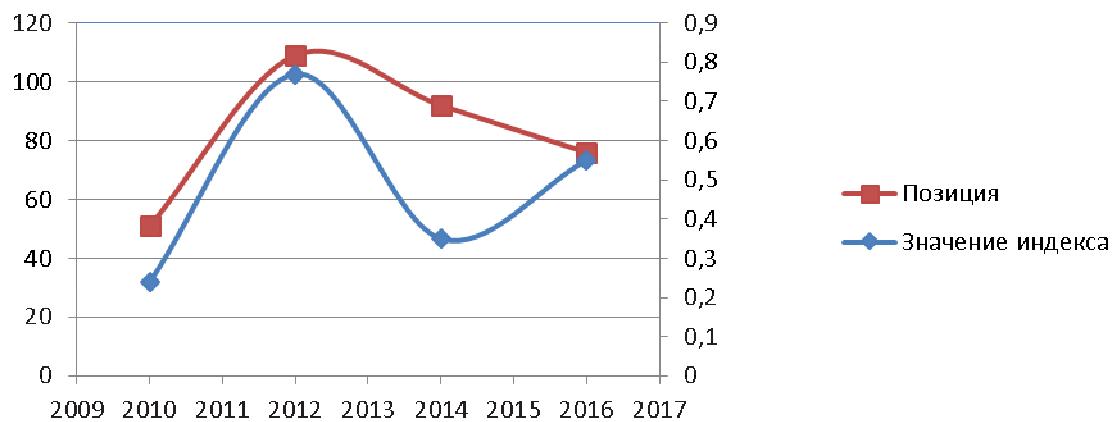


Рисунок 4 – Динамика позиций Беларуси в рейтинге по Индексу электронного участия

Таким образом, в ряде рейтингов Беларусь входит в первый quartиль (четверть) наиболее развитых стран мира (по классификации Всемирного банка в мире имеется 216 стран и территорий), в частности, в рейтингах по индексам креативности и конкурентоспособности промышленности, а также по индексам развития информационно-коммуникационных технологий и электронного правительства. В рейтинге по Индексу экономики знаний страна занимает неплохую 59-ю позицию. Вместе с тем страна ухудшила свои позиции в рейтингах по Глобальному индексу инноваций и по Индексу электронного участия, что требует повышенного внимания к этим сферам деятельности.