войн с целью снижения конкурентоспособности и производительности фирм, что, например, может быть обеспечено за счет ограничения доступа к тем цифровым продуктам и услугам, которые, являясь частью информационных систем предприятия, отвечают за технологические и прочие процессы производства, их оптимизацию, снижение транзакционных издержек и функционирование логистических цепочек.

Таким образом, поначалу доступные по цене и возможностям использования информационно-коммуникационные технологии стимулируют инвестиции в разработку и внедрение информационных систем в странах с развивающейся цифровой экономикой, предоставляя бизнесу заманчивые предложения, включающие передовые услуги по конкурентоспособным ценам. Все это обеспечивается возможностями для фирм напрямую обращаться к зарубежным партнерам, как правило, крупным и признанным компаниям из стран с развитой экономикой, получая доступ к более широкому спектру товаров и услуг по конкурентоспособным ценам.

Однако полная зависимость информационных систем, используемых бизнесом, от зарубежных разработчиков соответствующих решений может привести к печальным экономическим и организационным последствиям. В этой связи особенно актуальными становятся инвестиции в сферу цифровых технологий, направленные на разработку, внедрение и эксплуатацию отечественных информационных систем, прежде всего, в критически важных секторах экономики и финансов. Одним из примеров успешного решения подобного рода задач в современной России следует признать разработку и внедрение национальной системы платежных карт, а также межбанковской системы передачи финансовой информации и совершения платежей, функционирующей на базе информационно-телекоммуникационной системы Центрального банка России.

С. Ю. Петухова, А. А. Курленко Научный руководитель С. П. Кацубо

Гомельский государственный технический университет имени П. О. Сухого г. Гомель, Республика Беларусь

## О ПОТЕНЦИАЛЕ ЖЕНЩИН В ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Состояние инновационной деятельности в любом государстве является важнейшим индикатором развития общества и его экономики. Вопросы активизации инновационной деятельности определены как один из приоритетов развития Республики Беларусь.

Развитие механизмов внедрения гендерного подхода в процесс разработки и реализации мер государственной политики в различных сферах в Республике Беларусь осуществляется через национальные планы действий по обеспечению гендерного равенства. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь «О Национальном плане действий по обеспечению гендерного равенства в Республике Беларусь на 2021–2025 годы» от 30 декабря 2020 г. № 793 утвержден очередной Национальный план действий по обеспечению гендерного равенства в Республике Беларусь на 2021–2025 годы [1].

Предварительный анализ национального законодательства показал, что в большинстве нормативных правовых актов соблюдается конституционный принцип равенства. Женщинам и мужчинам гарантируются равные права практически во всех законодательных сферах [2].

В мире не в полной мере учитываются инновационные идеи женщин. Так, согласно исследованию, проведенному британским бюро по защите интеллектуальной собственности (IPO), по всему миру менее 13% патентных заявок поступают от женщин [1; 2].

Необходимо разрушить стереотипы, сложившиеся по поводу образования и дальнейшей карьеры, которые выбирают женщины. Так, одной из самых известных женщин-изобретателей в Беларуси Софье Ковалевской (1850–1891 гг.) – первой в мире женщине-профессору математики, как и другим первым женщинам-ученым пришлось преодолеть немало трудностей, прежде чем мужчины начали воспринимать их как равных в развитии науки [3].

В современном мире гендерное равенство общепризнано как индикатор представительной демократии, основополагающий принцип этики, базовая основа профессиональной компетентности. Обеспечение гендерного равенства определено Организацией Объединенных Наций

(ООН) одной из 17 Целей устойчивого развития на период до 2030 г. В декабре 2015 г. Генеральная ассамблея ООН приняла резолюцию, в которой 11 февраля было признано Международным днем женщин и девушек в науке.

Недавние социологические исследования показывают, что женщины наравне с мужчинами демонстрируют свой творческий потенциал и высокий уровень интеллектуального развития. Сегодня доля женщин в стране среди исследователей составляет 39,6% (в том числе среди кандидатов наук – 40,5%, среди докторов наук – 18,2%). Три четверти опрошенных (76,2%) считают, что научные достижения женщин-ученых в той области науки, в которой они работают, не менее значимы, чем достижения мужчин-ученых. По мнению 87% респондентов, исследовательский потенциал женщины-ученого столь же высок, как и у мужчин [4]. Женщина выступает как равноправный и равноценный участник научной деятельности, требующей высшей квалификации и особых способностей, опровергает теории, которые принижают ее творческие возможности. Женщины способны решать инновационные задачи на высоком уровне, в том числе технические, традиционно считающиеся мужскими [5–8].

Совершенствование в этом направлении законодательства и практики его применения, интенсивное информационно-просветительское сопровождение мер, направленных на обеспечение гендерного равенства, будут способствовать тому, что участие женщин в научно-исследовательской деятельности приобретет должную социальную значимость.

## Список использованной литературы

- 1. **О Национальном** плане действий по обеспечению гендерного равенства в Республике Беларусь на 2021–2025 годы: постановление Совета Министров Респ. Беларусь от 30 дек. 2020 г. № 793 // КонсультантПлюс: Беларусь. Технология 3000 [Электронный ресурс] / ООО «Юр-Спектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. Минск, 2022.
- 2. **Красовская, Н. И.** Гендерные диспропорции: законодательство и практика / Н. И. Красовская, Н. М. Черноруцкая // КонсультантПлюс: Беларусь. Технология 3000 [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. Минск, 2022.
- 3. **Спецпроект** «100 женщин: 9 удивительных вещей, которые изобрели женщины» [Электронный ресурс]. Режим доступа : <a href="https://www.bbc.com/russian/features-41146618">https://www.bbc.com/russian/features-41146618</a>. Дата доступа : 04.04.2022.
- 4. **Почему** в мире так мало женщин-изобретателей? Почему их больше всего в России? [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="https://www.bbc.com/russian/features-49920319">https://www.bbc.com/russian/features-49920319</a>. Дата доступа: 04.04.2022.
- 5. **Храмцова, Ф. И.** Гендерная политика в Республике Беларусь: региональное измерение / Ф. И. Храмцова // КонсультантПлюс : Беларусь. Технология 3000 [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. Минск, 2022.
- 6. **Официальный** сайт Киевского политехнического института имени И. Сикорского [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="https://kpi.ua/ru/inventor">https://kpi.ua/ru/inventor</a>. Дата доступа: 04.04.2022.
- 7. **Почти** 40% исследователей в белорусской академической науке женщины [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="https://www.belta.by/comments/view/pochti-40-issledovatelej-v-belorusskoj-akademicheskoj-nauke-zhenschiny-6103/">https://www.belta.by/comments/view/pochti-40-issledovatelej-v-belorusskoj-akademicheskoj-nauke-zhenschiny-6103/</a>. Дата доступа: 04.04.2022.
- 8. **Селицкий, В. С.** Женщины и инновации / В. С. Селицкий // Изв. Гом. гос. ун-та им. Ф. Скорины. 2021. № 5 (128). С. 189–192.