

Е.С. Отцецкая
«БелИСА»
Минск, Беларусь

АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ И ПЕРСПЕКТИВ РАЗВИТИЯ ЭЛЕКТРОННОГО ПРАВИТЕЛЬСТВА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

***Аннотация.** В статье выполнен анализ состояния и перспектив развития технологий электронного правительства в Республике Беларусь. Проанализирована позиция Республики Беларусь в индексе развития электронного правительства Организации Объединенных Наций в 2018–2022 гг. Дана сравнительная оценка уровня развития электронного правительства в Республике Беларусь по отношению к странам ЕАЭС.*

E.S. Ottsetskaaya
SO «BelISA»
Minsk, Belarus

E-GOVERNMENT STATE AND PROSPECTS ANALYSIS IN THE PREPUBLIC OF BELARUS

***Abstract.** The article contains the e-government state and prospects analysis in the Republic of Belarus. The research of the position of the Republic of Belarus in the United Nations e-Government Development Index in 2018-2022 has been conducted. A comparative assessment of the Republic of Belarus position in relation to the EAEU countries is given.*

В условиях развития информационного общества одним из ключевых факторов повышения эффективности государственного управления является внедрение информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) и использование автоматизированных информационных систем в деятельности государственных органов и организаций, что способствует достижению стратегических целей государственной политики в области развития технологий электронного правительства и информатизации Республики Беларусь. Вследствие значимости информатизации государственного управления в развитии информационного общества и реализации стратегических приоритетов устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь анализ состояния и перспектив развития электронного правительства в нашей стране является актуальной задачей.

Существует множество формулировок термина «электронное правительство» (ЭП). В широком смысле электронное правительство

представляет собой концепцию государственного управления, сущность которой заключается в автоматизации управленческих процессов. Главная цель электронного правительства — сделать системы государственного управления такими, чтобы они в большей степени учитывали интересы граждан, организаций и предприятий и давали им более широкие возможности для участия в выработке государственной политики, а также упрощали процедуры взаимодействия граждан и властей.

Состояние развития электронного правительства определяет Индекс развития электронного правительства ООН (E-Government Development Index, EGDI), рассчитываемый Департаментом экономического и социального развития ООН. EGDI характеризует доступ к электронному правительству, главным образом, технологическую инфраструктуру и образовательный уровень, а также позволяет представить, как страна использует возможности ИКТ для национального, экономического, социального и культурного развития. EGDI позволяет сравнивать состояние и анализировать тенденции в области готовности к развитию и использованию электронного правительства, существующие как в пределах стран и регионов, так и между ними. Согласно Исследованию ООН: Электронное правительство 2022, наблюдается улучшение глобальных тенденций в области развития электронного управления. В данном издании 60 стран имеют очень высокие показатели EGDI от 0,75 до 1,00 по сравнению с 57 странами в 2020 году. В общей сложности высокое значение EGDI (от 0,50 до 0,75) характерно для 73 стран, а 53 страны входят в группу средних значений EGDI (от 0,25 до 0,50). По итогам 2022 года число стран с низким значением EGDI (от 0,00 до 0,25) снизилось и стало равным 7. Среди общего количества стран, анализируемого в рамках исследования, наибольшую долю составляют государства-члены с высокими показателями EGDI (38%), за ними следуют государства с очень высокими показателями EGDI (31%) и государства со средними показателями EGDI (27%). Доля стран с низкими значениями EGDI остается такой же, как и в 2020 году (4%), хотя количество стран на этом уровне снизилось (с 8 до 7) [1].

На первых позициях в рейтинге развития ЭП расположились Дания (1), Финляндия (2), Южная Корея (3), Новая Зеландия (4) и Швеция (5).

Необходимо отметить, что Беларусь динамично развивается в направлении построения ЭП. В 2022 значение EGDI для Республики Беларусь составляло 0,7580, страна заняла 58 позицию среди 193

государств. Сравнение темпов роста индекса для Республики Беларусь и стран ЕАЭС приведены в таблице ниже.

Страна	Индекс 2022 г.	Тренд 2020- 2022 гг.	Тренд 2018- 2020 гг.	Темп роста 2020- 2022 гг., %	Темп роста 2018- 2020 гг., %
Беларусь	0,7580	-0,0504	+0,0443	-6,23	+5,79
Россия	0,8162	-0,0082	+0,0275	-0,99	+3,45
Казахстан	0,8628	+0,0253	+0,0778	+3,02	+10,24
Армения	0,7364	+0,0228	+0,1192	+3,19	+20,05
Кыргызстан	0,6977	+0,0228	+0,0914	+3,38	+15,66

Из приведенной информации следует, что среди стран ЕАЭС по рейтингу EGDI 2022 Беларусь уступала свои позиции Казахстану (ранг – 28, значение – 0,8628) и Российской Федерации (ранг – 42, значение – 0,8162) [1].

Наблюдается тенденция к укреплению странами институциональной и правовой базы для развития ЭП. Большинство стран имеют национальную стратегию электронного или цифрового правительства, а также законодательство по кибербезопасности, защите персональных данных, национальной политике в области данных, открытым государственным данным и электронному участию. Частные лица и предприятия все чаще могут взаимодействовать с государственными учреждениями через онлайн-платформы и получать информацию о законодательстве.

Для Республики Беларусь важность внедрения технологий ЭП, направленного на реализацию государственных функций посредством информационно-коммуникационных технологий, была подчеркнута в Стратегии развития информатизации Республики Беларусь на 2016 – 2022 годы, а также определена в Государственной программе «Цифровое развитие Беларуси» на 2021 – 2025 годы, которая придает приоритетное значение построению ЭП, предусматривает модернизацию цифровых сервисов и создание новых платформ на базе комплексного предоставления и активности [2, 3]. В рамках данной Государственной программы предусматривается выполнение мероприятий по созданию современной информационно-коммуникационной инфраструктуры, внедрению цифровых инноваций в отраслях экономики и технологий «умных городов», обеспечению информационной безопасности таких решений. Результаты

выполнения данных мероприятий способствуют достижению Целей устойчивого развития на период до 2030 года, содержащихся в резолюции Генеральной Ассамблеи ООН от 25 сентября 2015 г. № 70/1.

Для сохранения и дальнейшего укрепления своих позиций Беларуси необходимо активно развивать государственное управление с учетом национальных интересов и мирового опыта. Данный процесс требует комплексного подхода, направленного на совершенствование государственных онлайн-услуг, развитие и использование прорывных технологий, таких как искусственный интеллект и блокчейн, создание персонализированных услуг, обеспечение кибербезопасности, на формирование цифровых навыков и разработку эффективных стимулирующих инструментов для госслужащих, а также на управление данными. Основным практическим инструментом в ближайшее время, в частности, выступит Государственная программа «Цифровое развитие Беларуси» на 2021-2025 гг. Сегодня в Республике Беларусь создано электронное правительство, уровень развития которого позволяет обеспечить автоматизацию управленческих процессов, существенное повышение эффективности государственного управления, простое, комфортное и быстрое взаимодействие с гражданами и бизнесом. Основное внимание в ближайшей перспективе необходимо уделять вопросу дальнейшего увеличения объема государственных электронных услуг, поскольку повышение уровня информатизации в сфере работы с гражданами и организациями является одним из основополагающих принципов при деbüroкратизации государственного аппарата.

Список использованных источников

1. United Nations E_Government Survey 2022: E-Government for the Future We Want [Electronic resource]. – Mode of access: <https://desapublications.un.org/sites/default/files/publications/202209/Chapter%202.pdf> – Date of access: 08.11.2023.
2. Стратегия развития информатизации в Республике Беларусь на 2016–2022 годы: одобр. постановлением коллегии Министерства связи и информатизации Респ. Беларусь, 30.09.2015, №35; утвержд. на заседании Президиума Совета Министров Респ. Беларусь 03.11.2015 [Электронный ресурс] / Объединенный институт проблем информатики НАН Беларуси, 2013-2015. – Режим доступа: <http://nmo.basnet.by/concept/strategia2022.php>. – Дата доступа: 08.11.2023.

3. О государственной программе «Цифровое развитие Беларуси» на 2021-2025 годы [Электронный ресурс]: постановление Совета Министров Респ. Беларусь, 2 февр. 2021 г., № 66 // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=C22100066&p1=1>. – Дата доступа: 09.11.2022.

УДК 331.101.6 + 331.101.5 + 338.45

Т.Ю. Пашеева

Институт экономики Карельского научного центра Российской академии наук
Карелия, Россия

ЦИФРОВИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ КАК ВОЗМОЖНОСТЬ ПОВЫШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА¹

Аннотация. Производительность труда рассматривается в качестве основного показателя эффективности использования трудовых ресурсов и интенсивности производства. В задачи исследования входит анализ возможности повышения производительности труда с учетом модернизации и технологического перевооружения промышленных предприятий.

DIGITIZATION OF PRODUCTION PROCESSES AS AN OPPORTUNITY TO INCREASE LABOR PRODUCTIVITY

T.Yu. Pasheyeva

Institute of Economics, Karelian Scientific Center of the Russian
Academy of Sciences
Karelia, Russia.

Abstract. Labor productivity is considered as the main indicator of the efficiency of use of labor resources and production intensity. The objectives of the study include

Подготовлено в рамках государственного задания N FMEN-2022-0001 на 2022 ÷ 2026 гг. «Комплексное исследование и разработка основ управления устойчивым развитием северного и приграничного поясов России в контексте глобальных вызовов».