

Беларусь в Индекс развития информационно-коммуникационных технологий

[Индекс развития информационно-коммуникационных технологий](#) (ИКТ) 2017 г. был опубликован в ноябре 2017 г., в составе ежегодного отчета Международного союза электросвязи (МСЭ) «Измерение информационного общества». Отчет издается ежегодно, начиная с 2009 г. МСЭ, специализированным учреждением Организации Объединенных Наций в области ИКТ. Индекс развития ИКТ предназначен для анализа уровня развития сектора ИКТ в различных странах мира, для измерения уровня изменений в этой области и их эволюции с течением времени с учетом ситуации как в развитых, так и в развивающихся странах, а также для оценки потенциала развития ИКТ сектора и возможностей повышения роста и развития в контексте имеющихся возможностей и навыков. В этом году страновые профили были составлены для 176 стран мира (для сравнения, в 2013 г. рейтинг охватывал 157 стран, а в 2014 г. – 166).

Методология расчета индекса не менялась в течении последних лет. Процесс развития ИКТ сектора и переход стран к информационному обществу, согласно методологии, может отображаться в виде трехэтапной модели.

- *готовность страны к внедрению новых ИКТ* подразумевает, что страна достигла определенного уровня развития ИКТ инфраструктуры.
- *интенсивность использования ИКТ в обществе* показывает, насколько активно ИКТ используются в повседневной жизни, в работе, учебе, в домашнем хозяйстве и т.п.
- *влияние ИКТ* отражается в тех конкретных результатах, которые были достигнуты обществом с помощью ИКТ.

Развитие ИКТ сферы в отдельно взятой стране на каждом из трех этапов зависит от трех основных факторов (*components*), тесно связанных между собой и дополняющих друг друга:

- 1) В качестве первичного требования выступает развитие ИКТ инфраструктуры и наличие у населения доступа к ИКТ. Без удовлетворения этого требования развитие второго и третьего факторов невозможно.
- 2) Уровень использования ИКТ и способности к их эффективному использованию отражают, насколько быстро и успешно общество «впитывает» ИКТ, насколько широкое распространение они получают в обществе.
- 3) Наконец, навыки ИКТ – набор умений и навыков, которые способствуют эффективному использованию ИКТ и увеличивают отдачу от его, в результате чего потенциал ИКТ в развитии социальной и экономической сфер общества реализуется полнее всего.

В 2017 г. Беларусь заняла в Индексе развития информационно-коммуникационных технологий МСЭ 32 место при индексе в 7,55 балла. По сравнению с предыдущим годом позиции Беларуси не изменились, но значение индекса улучшилось на 3,57%. Это позволяет говорить о том, что наша страна целенаправленно идет к выполнению цели, поставленной перед нею Национальной стратегией устойчивого социально-экономического развития

Республики Беларусь на период до 2030 г. — войти в топ-30 стран по уровню развития ИКТ в Индексе развития ИКТ МСЭ.

Среди группы стран ЕАЭС Республика Беларусь имеет наилучший показатель и 32 место в рейтинге, далее следует Российская Федерация, она расположилась на 44 месте со значением показателя 7,07. Далее следует Казахстан (52 место; 6,79), Армения (75 место; 5,76) и Кыргызстан (109 место; 4,37). Значение Индекса развития ИКТ в Беларуси за год увеличилось на 3,57%, наибольшие улучшения в процентном соотношении в группе стран ЕАЭС наблюдаются в Кыргызстане (7,64%) и Армении (3,60%).

Что касается роста показателя в 2013–2017 гг., то наибольший рост отмечался в группе стран ЕАЭС, а наименьший в странах с высоким доходом. Во всех странах ЕАЭС, за исключением России, рост составил 17-18%.

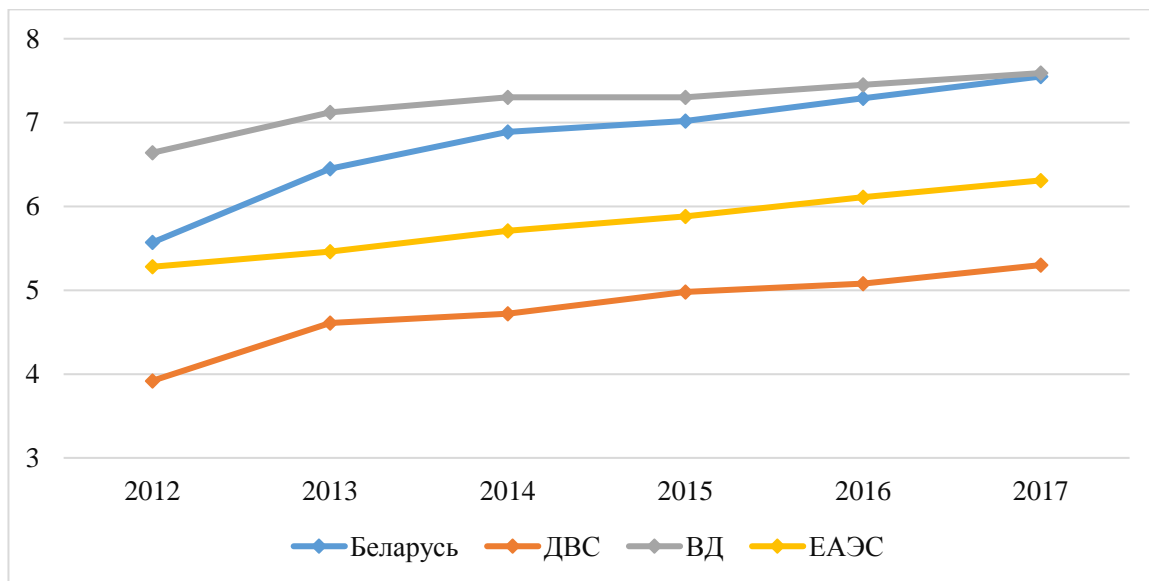


Рисунок — Динамика Республики Беларусь в ИР ИКТ в сравнении со странами с уровнем дохода выше среднего (ДВС) и странами с высоким уровнем дохода (ВД) и странами ЕАЭС за период 2012–2017 гг.

Индекс развития ИКТ в Беларуси близок к среднему по группе стран с высоким доходом, однако отстает от лидера рейтинга, Исландии на 16%. За последний год Республика Беларусь вплотную приблизилась к этой группе стран. Профиль Республики Беларусь представлен в Индексе развития ИКТ в таблице. Также заметен существенный отрыв от группы стран с доходом выше среднего (29,8%) и странами ЕАЭС (16,4%). В период 2013–2017 гг. показатель Республики Беларусь вырос на 1,10 балла, что позволило стране подняться с 38 на 32 место мирового рейтинга.

Согласно Отчету «Измерение информационного общества», Республика Беларусь относится к группе СНГ и начиная с 2014 г. твердо удерживает лидерство в регионе.

Таблица — Профиль Республики Беларусь в Индексе развития ИКТ МСЭ, 2017 г.

№ п/п	Суб-индексы и индикаторы	Величина
Суб-индекс «Доступ к ИКТ»		7,87
1	Количество абонентов стационарных телефонных линий на 100 чел.	49,0
2	Количество абонентов мобильной связи на 100 чел.	124,2
3	Пропускная способность сети Интернет (бит/с на 1 Интернет-пользователя)	168 518
4	Процент домохозяйств, имеющих компьютер	67,0
5	Процент домохозяйств, имеющих доступ к сети Интернет	62,5
Суб-индекс «Использование ИКТ»		6,54
6	Процент пользователей сети Интернет	71,1
7	Абоненты широкополосного Интернета на 100 чел.	33,3
8	Абоненты беспроводных сетей на 100 чел.	69,5
Суб-индекс «Навыки ИКТ»		8,93
9	Средняя продолжительность обучения	12,0
10	Совокупная доля учащихся средней школы	107,1
11	Совокупная доля учащихся высшей школы	87,9

Из суб-индексов, составляющих ИР ИКТ наибольших успехов Республика Беларусь добилась в «Навыках ИКТ». По этому показателю она стабильно 3 года подряд занимает 5 место и опережает все страны ЕАЭС, и все страны Европы, за исключением Греции, которая расположена на 4 месте.

Источник: ГУ «БелИСА» на основе данных Measuring the Information Society Report 2017.