

PRIORITIZAREA INVESTIȚIILOR ÎN INFRASTRUCTURA EDUCAȚIONALĂ NAȚIONALĂ – PREMIZĂ ÎN FORMAREA SOCIETĂȚII DIGITALE

Olga CONENCOV, lect. sup. univ., ASEM

e-mail: olgaconencov@yahoo.com

JEL: I22

Într-o societate digitală, unde peisajul tehnologic se schimbă continuu, educația de calitate este tot mai necesară pentru formarea abilităților și cunoștințelor în măsură să corespundă cerințelor pieții muncii și provocărilor secolului. Progresele înregistrate în utilizarea TIC și a conținutului digital diferă de la o țară la alta. Multe state au recunoscut impactul potențial al tehnologiei asupra procesului educațional, lansând numeroase inițiative de învățare electronică (e-learning). Cu toate acestea, în multe cazuri, investițiile în infrastructură nu au fost însoțite de rezultate și doar puține proiecte au reușit să treacă de la etapa pilot la cea de integrare.

Republica Moldova trebuie să genereze o ofertă educațională capabilă să susțină inovarea, prin asigurarea nivelului adecvat de competențe digitale și impulsivitatea accesului la conținutul digital. Sunt necesare investiții considerabile în vederea modernizării infrastructurii educaționale (tehnologii informaționale și de comunicații, resurse educaționale digitale, bandă largă). O parte din investiții ar trebui să fie direcționată către dezvoltarea infrastructurii instituțiilor de învățământ din mediul rural, în vederea valorificării potențialului TIC și reducerii decalajului educațional dintre sat și oraș.

În anul 2015, cota contribuției domeniului TIC în Produsul Intern Brut al Republicii Moldova a constituit în jur de 7,08%, cu o valoare de piață de peste 7 miliarde de lei. După viteza de acces la Internet, Moldova se plasează printre primele 20 de state ale lumii. Conform Indicelui Global al Inovației, în anul 2016, Republica Moldova s-a situat pe locul 46 din 128 de state incluse în clasament. Și totuși, potrivit Raportului Competitivității Globale 2016-2017, Republica Moldova ocupă doar locul 72 din 132 de state conform accesului la internet în școli.

Printre prioritățile sale, Ministerul Tehnologiei Informației și Comunicațiilor (MTIC) și-a propus construirea unei societăți bazate pe cunoaștere, concentrată pe inovare și dezvoltare, crearea

oportunităților de afaceri și încurajarea investițiilor prin promovarea politicilor de liberalizare și competiție loială.

Unul dintre importantele documente de politici este Strategia Națională de dezvoltare a societății informaționale ”Moldova digitală 2020”. Printre programele, inițiativele și proiectele importante în curs de desfășurare, la capitolul Educație, se urmărește: integrarea TIC în educație, pentru a îmbunătăți procesul educațional și de management, la nivel de sistem, școală și clasă; inițierea elaborării Programului Strategic e-Educație. În acest scop, *planurile de finanțare ale instituțiilor de învățământ trebuie să prevadă mijloace financiare distincte destinate procurării de echipamente și softuri.*

În ultimii ani, în Republica Moldova s-au realizat progrese importante privind modernizarea infrastructurii educaționale. Au fost elaborate cursuri în format electronic pentru facilitarea accesului la studii și incluziune. Spre exemplu, ponderea cursurilor care se desfășoară cu utilizarea platformei Moodle în Academia de Studii Economice din Moldova este de 25%, Academia militară – 25%, Universitatea de Stat din Comrat - 4% etc.

În concluzie, se poate menționa că pentru o societate digitală, este necesară prioritizarea investițiilor în infrastructura educațională și în mijloacele de învățare. Finanțarea trebuie să se facă în principal din bugetul de stat, parteneriate public-private, investiții private, proiecte de transfer tehnologic cu cofinanțare de către mediul de afaceri. Distribuția acestor investiții pe teritoriul Republicii Moldova trebuie să se facă în funcție de nevoile reale din țară.

Referințe bibliografice:

1. Strategia Națională de dezvoltare a societății informaționale ”Moldova digitală 2020”, <http://lex.justice.md/md/350246/>
2. Raportul Competitivității Globale 2016-2017, <https://www.weforum.org/reports>
3. www.globalinnovationindex.org
4. <http://www.mtic.gov.md>