



## CANCELARIA DE STAT A REPUBLICII MOLDOVA

Nr. 21-05-3318

Chișinău

"4" mai 2017

**Biroul Permanent  
al Parlamentului**

În temeiul art.73 din Constituția Republicii Moldova, se prezintă spre examinare proiectul de lege pentru modificarea articolului 32 alineatul (1) din Legea nr.91 din 29 mai 2014 privind semnătura electronică și documentul electronic, aprobat prin Hotărîrea Guvernului nr.269 din 3 mai 2017.

Responsabil de prezentarea în Parlament a proiectului de lege este Serviciul de Informații și Securitate.

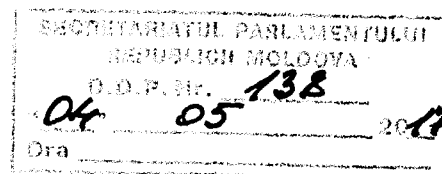
*Anexe:*

1. Hotărîrea Guvernului privind aprobarea proiectului de lege (în limba română – 1 filă și în limba rusă – 1 filă);
2. Proiectul de lege (în limba română – 1 filă și în limba rusă – 1 filă);
3. Nota informativă la proiectul de lege (în limba română – 1 filă);
4. Raportul de expertiză al Centrului Național Anticorupție (4 file);
5. Avizul Ministerului Justiției (1 filă).

/ **Secretar general al Guvernului**

**Lilia PALII**

Ex.: Iu.Cebanu  
Tel.: (022)250-313



Casa Guvernului,  
MD-2033, Chișinău,  
Republica Moldova

Telefon:  
+ 373-22-250104

Fax:  
+ 373-22-242696



# GUVERNUL REPUBLICII MOLDOVA

## HOTĂRÎRE nr.269

din 3 mai 2017

Chișinău

**Cu privire la aprobarea proiectului de lege pentru modificarea  
articolului 32 alineatul (1) din Legea nr. 91 din 29 mai 2014  
privind semnătura electronică și documentul electronic**

---

Guvernul HOTĂRĂȘTE:

Se aprobă și se prezintă Parlamentului spre examinare proiectul de lege pentru modificarea articolului 32 alineatul (1) din Legea nr. 91 din 29 mai 2014 privind semnătura electronică și documentul electronic.

Prim-ministru

Contrasemnează

Ministrul justiției



PAVEL FILIP

Vladimir Cebotari

**PARLAMENTUL REPUBLICII MOLDOVA****L E G E****pentru modificarea articolului 32 alineatul (1) din Legea nr. 91  
din 29 mai 2014 privind semnătura electronică  
și documentul electronic**

Parlamentul adoptă prezenta lege organică.

**Art. I.** – La articolul 32 alineatul (1) din Legea nr. 91 din 29 mai 2014 privind semnătura electronică și documentul electronic (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2014, nr.174-177, art. 397), textul „dar nu poate constitui mai mult de un an” se substituie cu textul „dar nu poate constitui mai mult de 5 ani, în funcție de capacitățile mijloacelor tehnice de creare a semnăturii electronice”.

**Art. II.** – Guvernul, în comun cu Serviciul de Informații și Securitate al Republicii Moldova, în termen de 12 luni de la data publicării prezentei legi, va aduce actele sale normative în concordanță cu prezenta lege.

**Președintele Parlamentului**

## **NOTĂ INFORMATIVĂ**

la proiectul de lege pentru modificarea articolului 32 alineatul (1)  
din Legea nr. 91 din 29 mai 2014  
privind semnătura electronică și documentul electronic

Proiectul legii pentru modificarea articolului 32 alineatul (1) din Legea nr. 91 din 29 mai 2014 privind semnătura electronică și documentul electronic a fost elaborat în scopul extinderii termenului de valabilitate al certificatului cheii publice al utilizatorului semnăturii electronice de la 1 an la 2 ani.

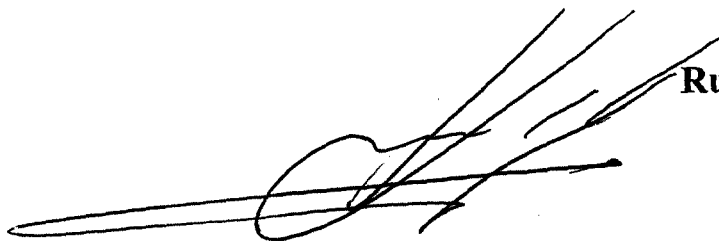
Statistica internațională în domeniul incidentelor cibernetice arată tendința cheilor criptografice de a deveni cu timpul mai vulnerabile pentru atacurile de tip brute-force și Factoring Attack on RSA Export Keys, ce aduce la compromiterea potențială a cheilor. În acest sens, recomandările internaționale către companiile din segmentul webtrust și prestatorilor de servicii electronice cu aplicarea semnăturii electronice cu putere juridică sunt bazate pe lungimea cheii minime pentru a depăși termenul de compromitere a acesteia. Utilizarea pe termen lung a cheii private pune în pericol dezvăluirea unui șir mai mare de documente semnate prin intermediul acesteia, precum și faptul că peste un anumit timp, în legătură cu progresele tehnico-științifice, siguranța cheii private poate fi semnificativ mai joasă decât în momentul de generare a acestora.

Totuși, existența pe piața mondială a dispozitivelor de creare securizată a semnăturii electronice destinate utilizatorilor finali, ce dispun de certificate internaționale respective, permite actualmente utilizarea certificatului cheii publice al utilizatorului semnăturii electronice pentru o perioadă de 2 ani, fără apariția riscurilor de compromitere a cheilor.

Extinderea termenului de valabilitate al certificatului cheii publice al utilizatorului semnăturii electronice va avea un efect pozitiv pentru dezvoltarea serviciilor electronice în Republica Moldova, va micșora cheltuielile utilizatorilor semnăturii electronice, ce țin de procurarea certificatului, precum și va stimula utilizarea pe scară largă a serviciilor electronice bazate pe aplicarea semnăturii electronice, reieșind din oferirea termenului de valabilitate mai mare.

Proiectul nu instituie prevederi care ar reglementa nemijlocit activitatea de întreprinzător, iar implementarea prevederilor din proiect nu necesită alocarea mijloacelor financiare suplimentare.

În temeiul celor enunțate, solicităm susținerea întru promovarea prezentului proiect de lege.



**Ruslan MUNTEANU**  
Director adjunct