



Հայաստան, ք. Երևան 0002, Տիգրան Մեծի 4
4 Tigran Mets str., Yerevan 0002, Armenia
+374 60 460405
Info@ekeng.am
www.ekeng.am

*Ինչպես ստուգել էլեկտրոնային
ստորագրությունը տարբեր
փաստաթղթերում*

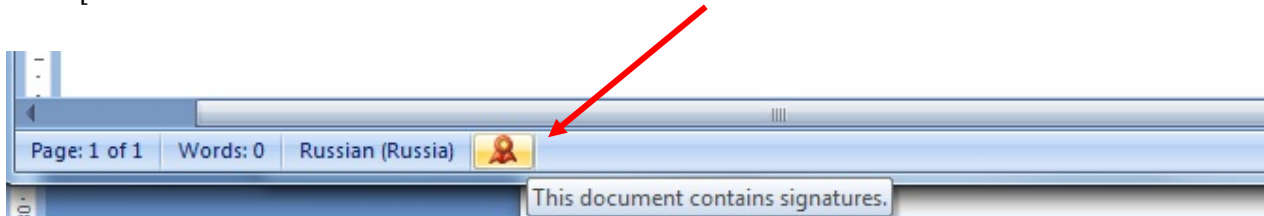
Էլեկտրոնային Կառավարման Ենթակառուցվածքների Ներդրման Գրասենյակ ՓԲԸ
e-Governance Infrastructure Implementation Unit CJSC

Բովանդակություն

1. Էլեկտրոնային ստորագրության ստուգումը MS Office փաստաթղթերում	2
1.1 Ստորագրության վավերացումը MS Office փաստաթղթերում	7
2. Էլեկտրոնային ստորագրության վավերականությունը PDF փաստաթղթերում	10
3. Էլեկտրոնային Ստորագրության ստուգումը ARX Cosign համակարգում	11

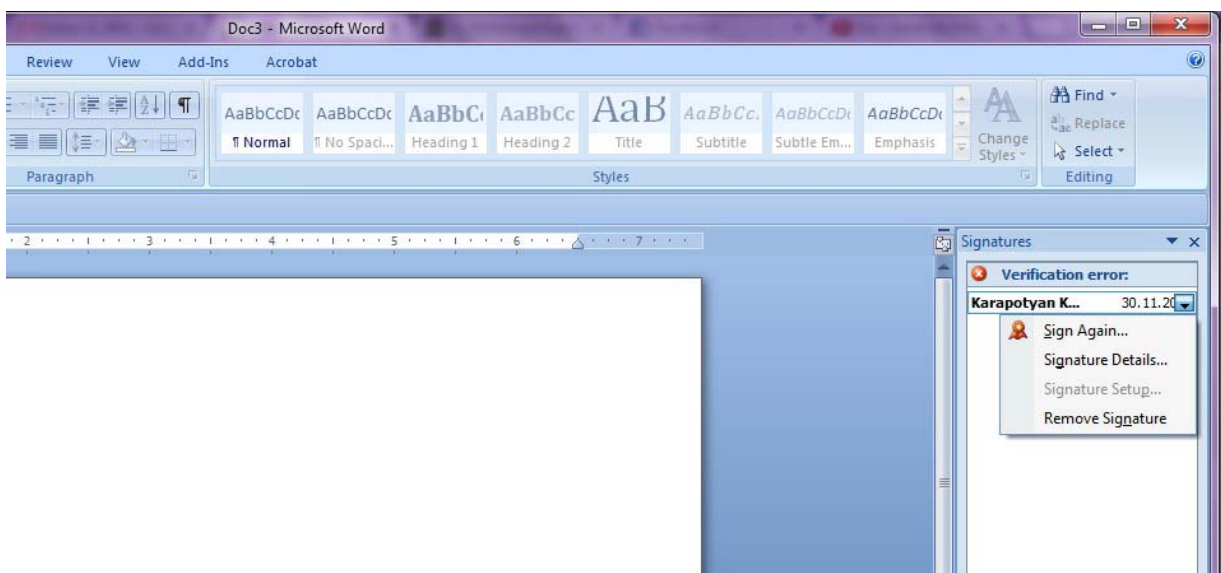
1. Էլեկտրոնային ստորագրության ստուգումը MS Office փաստաթղթերում

MS office Փաստաթղթում էլ ստորագրությունն երևում է **էլեկտրոնային կնիքի** տեսքով՝ էջի ներքևի հատվածում:

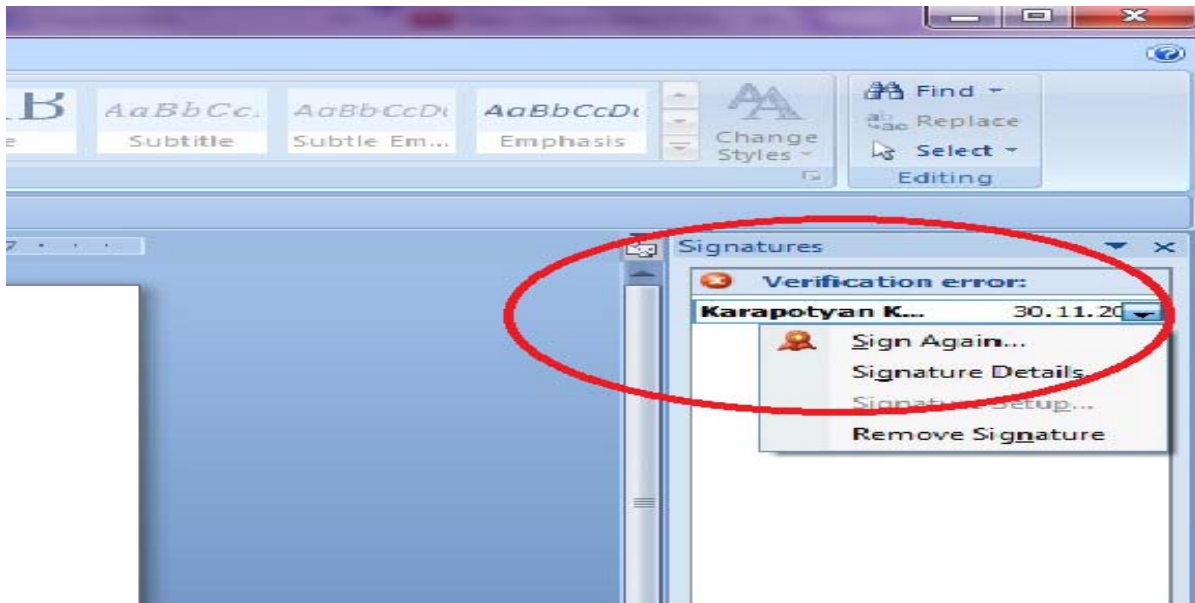


Փաստաթուղթը ստորագրելուց հետո **աջ մասում** հայտնվում է ստորագրումը հաստատող **Signatures** պատուհանը, որտեղ **Signature Details** ենթամենյուն ցույց է տալիս ստորագրող անձի տվյալները, իսկ **Remove Signature** ենթամենյուն հեռացնում է ստորագրությունը փաստաթղթից:

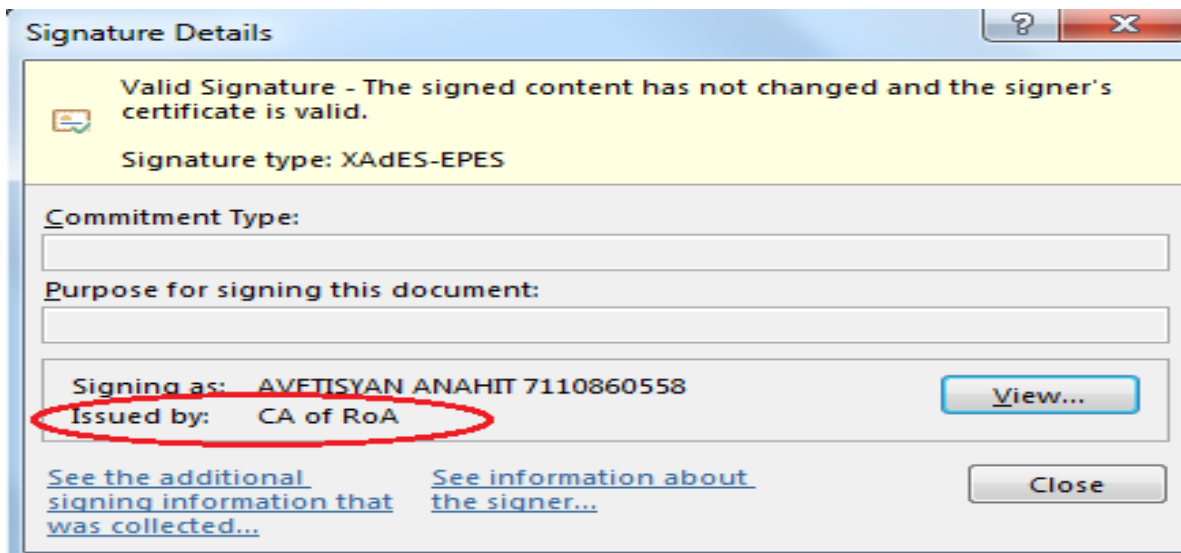
Տվյալ պատուհանը տեսանելի է դառնում նաև էջի ստորին հատվածի **էլ.կնիքի** վրա 1 անգամ սեղմելով:



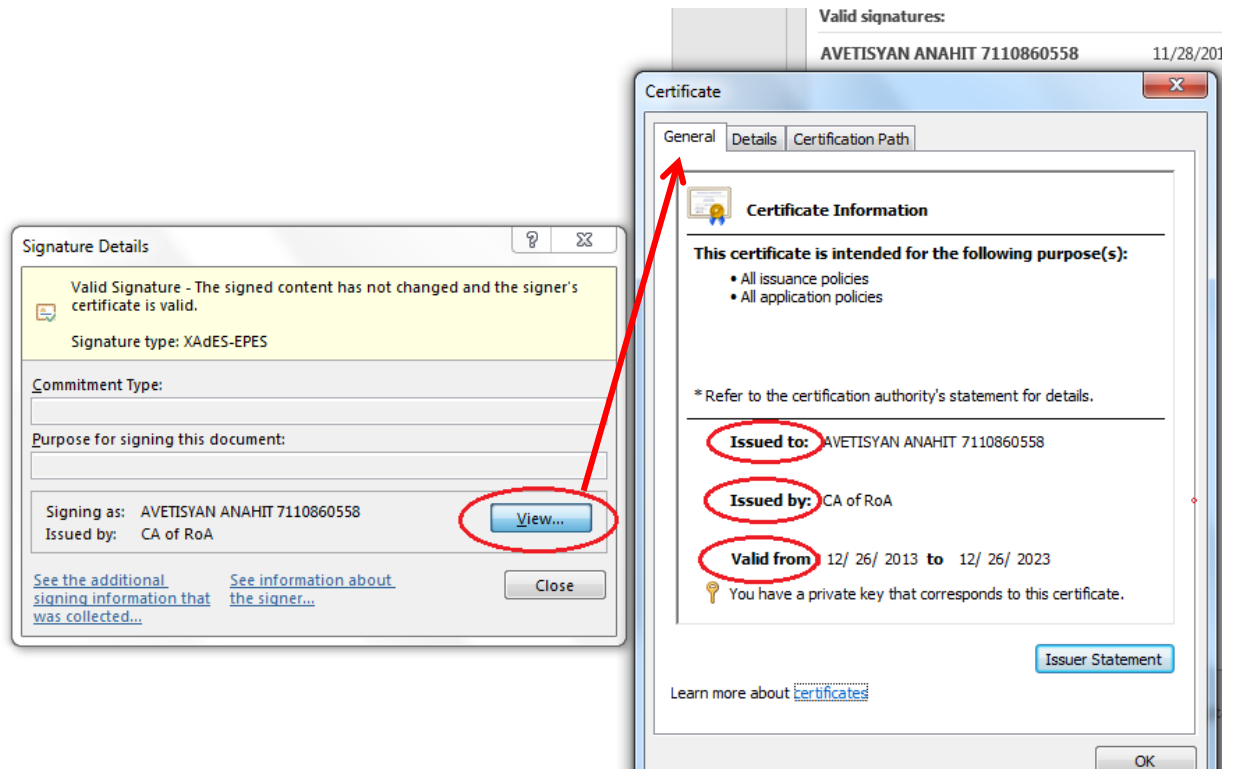
էլեկտրոնային ստորագրության վավերականությունը ստուգելու համար անհրաժեշտ է սեղմել **էլեկտրոնային կնիքի վրա** և աջ մասում բացված **Signatures** հատվածում մկնիկի աջ սեղմակով սեղմել **Signature Details** տողի վրա:



Ուշադրություն. Վավեր է էլեկտրոնային ստորագրության այն հավաստագիրը, որը տրված է ՀՀ Հավաստագրման Կենտրոնի կողմից:



Հավաստագրի մանրամասն տվյալները դիտելու համար անհրաժեշտ է սեղմել **View** կոճակի վրա, որից հետո բացվում է **Certificate** պատուհանը:



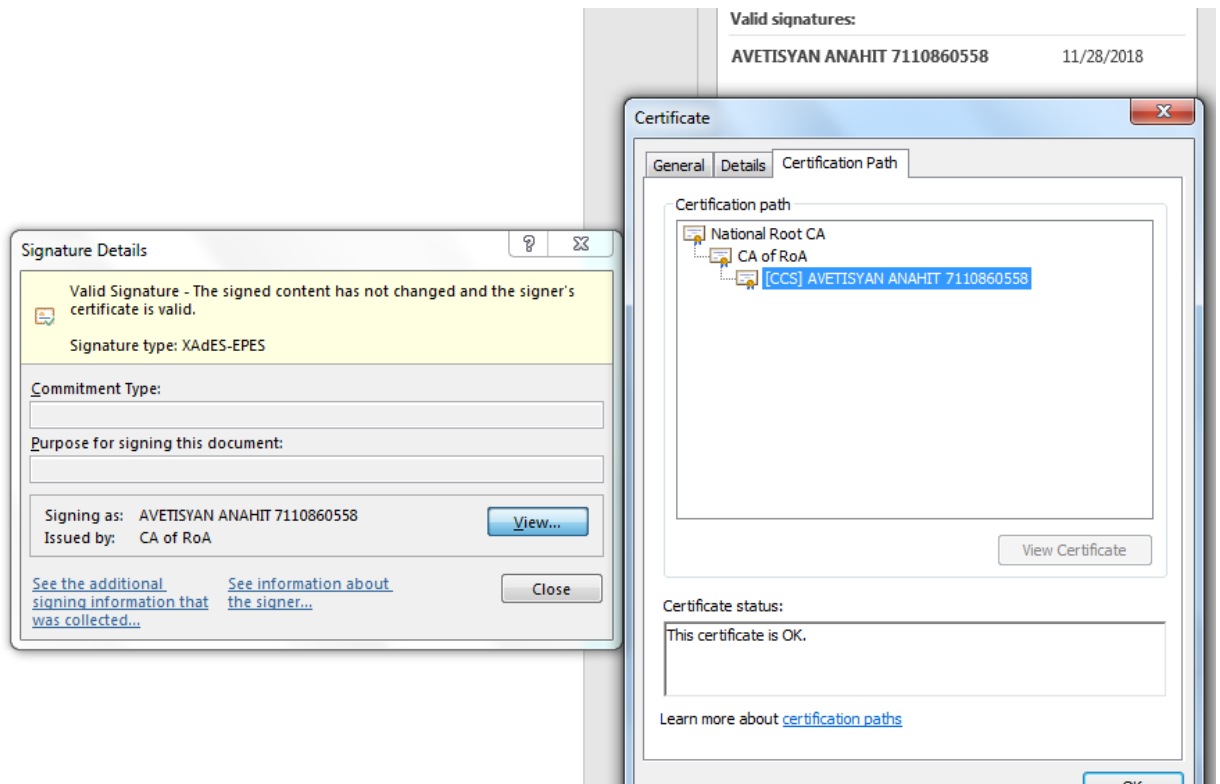
General հատվածում անհրաժեշտ է ուշադրություն դարձնել հետևյալ տողերին.

Issued to: Ում է տրված – ստորագրող անձի անուն/ազգանուն անգլերենով և հանրային ծառայության համարանիշը:

Issued by: Ում կողմից է տրված – ՀՀ Հավաստագրման Կենտրոն:

Valid from – վավերականության ժամկետ – 10 տարի վավերականության ժամկետ:

Details բաժնում ներկայացվում են հավաստագրի սերիալ համարը, կիրառվող ալգորիթմը և այլն:



Certification Path բաժնում երևում է հավաստագրի ուղին:

Նշում՝ 2003 Office փաստաթղթերում էլեկտրոնային կնիքը բացակայում է: Փաստաթղթում ստորագրող անձի տվյալներն արտահայտվում են փաստաթուղթը ստորագրելուց հետո վերաբացելով:

Ստորագրության գրաֆիկական կամ որևէ այլ տեսքը/ձևը որևէ իրավական հիմք չի կարող հանդիսանալ վավերականության ստուգման համար: Վավերականությունը տեսնելու համար անհրաժեշտ է կողմնորոշվել միմիայն հավաստագրով:

1.1 Ստորագրության վավերացումը MS Office փաստաթղթերում

MS Office ֆայլերը ստորագրելուց հետո ստորագրությունը վավեր տեսնելու համար անհրաժեշտ է www.ekeng.am կայքից բեռնել հանրային հավաստագրերը (**CitizenCA** և **NationalRootCA**) և տեղադրել համակարգչում:

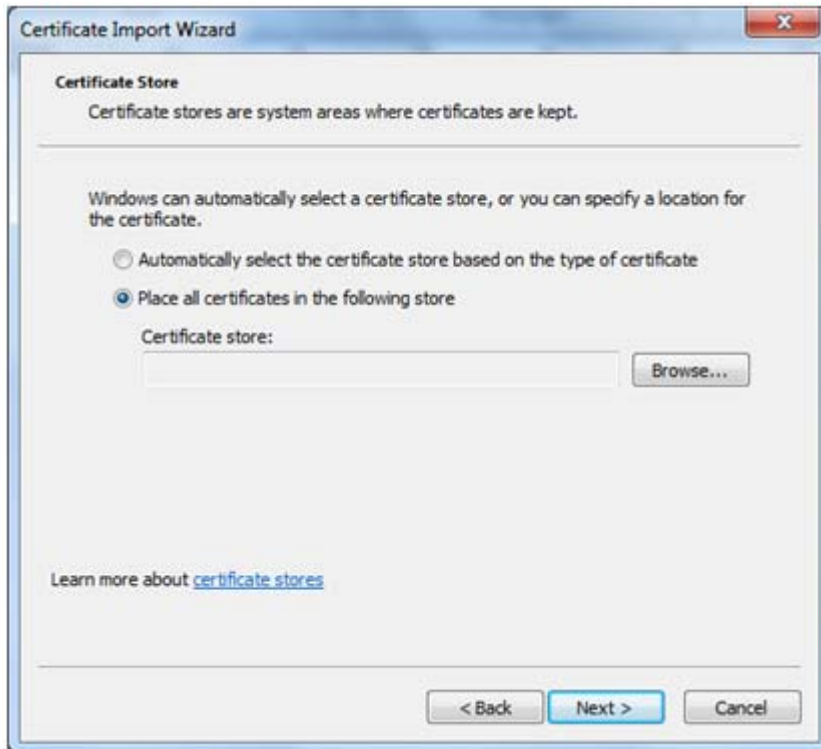
Հավաստագրերը 4 են, որոնք գտնվում են էլեկտրոնային ստորագրության էջում -> ID քարտ & Էլ-ստորագրություն->Հանրային Հավաստագրեր (2012, 2013 թողարկումներ):

4 հավաստագրերը բեռնելուց հետո մկնիկի աջ կոճակով սեղմել **CitizenCA** հավաստագրի վրա և սեղմել **Install Certificate**, այնուհետև սեղմել **Open**

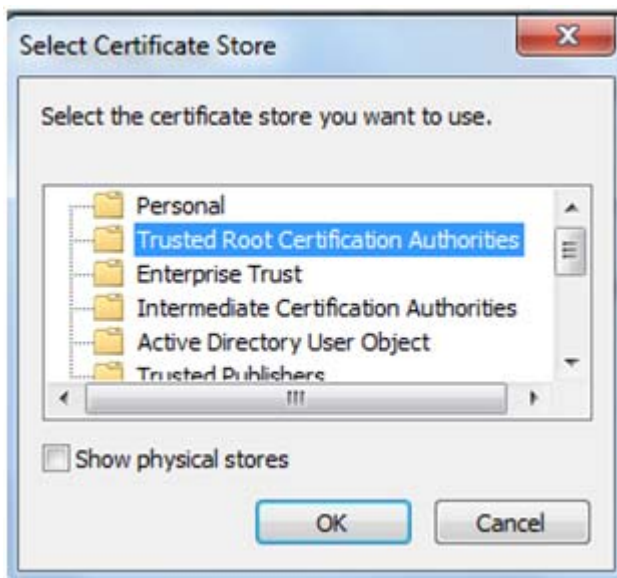
Բացված պատուհանում սեղմել **Next>**



Նշել **Place all certificates in the following store**, որից հետո սեղմել **Browse**



Բացված ցանկից ընտրել **Trusted Root Certification Authorities** և սեղմել **OK**



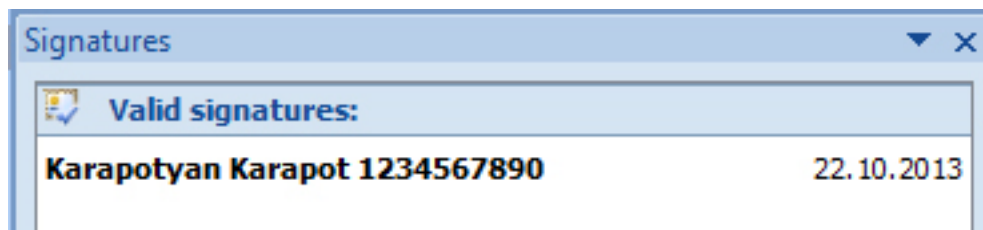
Սեղմել **Next>** և **Finish**



Բացված պատուհանում սեղմել **OK**

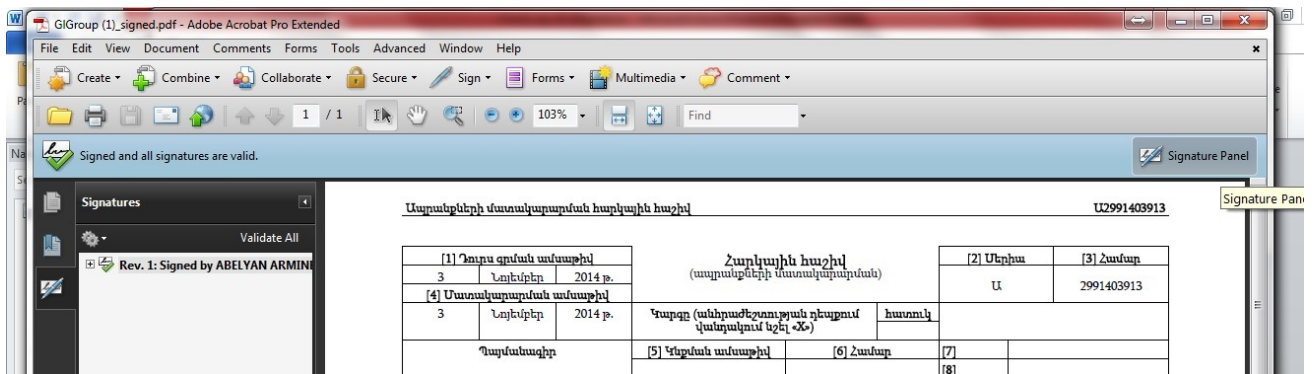
Քայլերի միևնույն հաջորդականությամբ անհրաժեշտ է տեղադրել նաև **NationalRootCA** հավաստագիրը:

Հավաստագրերը տեղադրելուց հետո, փաստաթղթի ստորագրությունը կունենա հետևյալ տեսքը

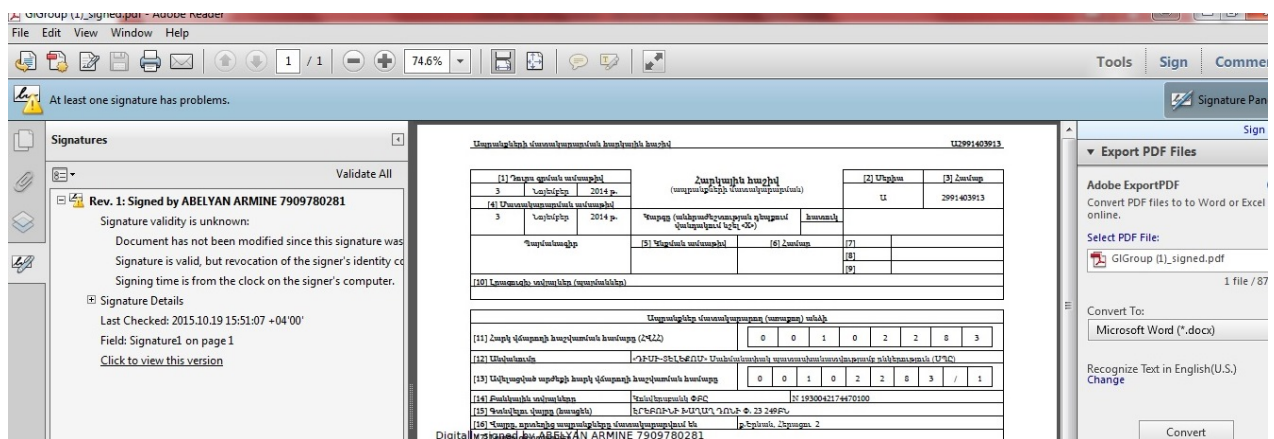


2. Էլեկտրոնային ստորագրության վավերականությունը PDF փաստաթղթերում

Pdf. Փաստաթղթերում էլ. Ստորագրության ստուգումը կատարելու համար անհրաժեշտ է սեղմել **Signature Panel** հատվածում:



Signature panel հատվածը սեղմելով երևում է ստորագրող անձի տվյալները: Նշվածը սեղմելուց հետո, ցուցադրվում է էլ. Ստորագրության մանրամասները:



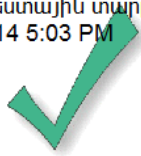
Էլ ստորագրության մանրամասները կարող եք տեսնել նաև ստորագրության աջ ենթամենյուից Show signature properties, այնուհետ show certificate տարբերակը ընտրելով, որտեղ արտահայտվում են էլեկտրոնային հավաստագրի ժամկետները և թողարկման տվյալները:

3. Էլեկտրոնային Ստորագրության ստուգումը ARX Cosign համակարգում

ARX Cosign ծրագրով ստորագրված ֆայլում էլ-ստորագրությունը վավերականացնելու համար անհրաժեշտ է տեղադրել **ARX Cosign Verifier** ծրագրային բաղադրիչը (http://www.ekeng.am/?page_id=73&lang=hy հղումից)

MS Office Word և **MS Office Excel** ֆայլերում **ARX CoSign** վավեր ստորագրությունը պետք է երևա հետևյալ տեսքով`

ԷԿԵՆԳ թեստային տարբերակ
Aug 6 2014 5:03 PM



Ստորագրության վավերականությունը տեսնելու համար անհրաժեշտ է մկնիկի աջ սեղմակով սեղմել ստորագրության վրա և սեղմել **Details** տողի վրա:

Բացված պատուհանում **Issued By** տողում պետք է լինի **ՀՀ Կառավարություն**

View Certificate կոճակի վրա սեղմելով կարելի է տեսնել ավելի մանրամասն տվյալներ: