Приложимите комбинации на асиметрични и хеш алгоритми спрямо сигурността на квалифицирания електронен подпис по времетраене са следните:

Приложима комбинация	1 година	3 години	6 години*	20 години*
sha1-with-rsa	1 024	2048		
sha256-with-rsa	1 024	1 536	2 048	2048
RSASSA-PSS with mgf1SHA-1Identifier	1 024	1 536	2 048	2048
RSASSA-PSS with mgf1SHA-224Identifier	1 024	1 536	2 048	2048
RSASSA-PSS with mgf1SHA-256Identifier	1 024	1 536	2 048	2048
sha1-with-dsa	1 024			
sha1-with-ecdsa	163			
sha224-with-ecdsa	224	224	224	224
sha256-with-ecdsa	256	256	256	256

***** *Приложимата комбинация е допустима само за базови и оперативни удостоверения.*