

## Инструкция по контролю целостности программного обеспечения системы «Банк-клиент через интернет» АО Банк «Национальный стандарт»

1. Скачайте утилиту контроля целостности «Microsoft File Checksum Integrity Verifier» с сайта компании Microsoft по ссылке <https://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=11533>.
2. Запустите инсталлятор и распакуйте файлы в папку с программным обеспечением системы «Банк-клиент через интернет» (обычно — C:\Program Files\FTC или C:\Users\Имя\_пользователя\AppData\Local\Programs\FTC).
3. Определите версию системы «Банк-Клиент через Интернет» через «Панель Управления» → «Программы и компоненты» → «Интернет-банк N.N.NNNN.NNNNN»
4. Скачайте архив с файлом контрольных значений соответствующей версии:

Версия	Файл контрольных значений
Интернет-банк 12.1.8098.22925	<a href="http://www.ns-bank.ru/dl.php?id=4911">http://www.ns-bank.ru/dl.php?id=4911</a>
Интернет-банк 12.2.8124.17823	<a href="http://www.ns-bank.ru/dl.php?id=5014">http://www.ns-bank.ru/dl.php?id=5014</a>
Интернет-банк 12.3.8182.23559	<a href="http://www.ns-bank.ru/dl.php?id=5161">http://www.ns-bank.ru/dl.php?id=5161</a>
Интернет-банк 12.4.8214.19638	<a href="http://www.ns-bank.ru/dl.php?id=5196">http://www.ns-bank.ru/dl.php?id=5196</a>
Интернет-банк 12.7.8259.9756	<a href="http://www.ns-bank.ru/dl.php?id=5293">http://www.ns-bank.ru/dl.php?id=5293</a>
Интернет-банк 13.1.8474.16578	<a href="http://www.ns-bank.ru/dl.php?id=5792">http://www.ns-bank.ru/dl.php?id=5792</a>
Интернет-банк 13.2.8524.12860	<a href="http://www.ns-bank.ru/dl.php?id=5895">http://www.ns-bank.ru/dl.php?id=5895</a>
Интернет-банк 14.0.8974.8732	<a href="http://www.ns-bank.ru/dl.php?id=6581">http://www.ns-bank.ru/dl.php?id=6581</a>

5. Распакуйте файл контрольных значений в ту же папку, что и утилиту контроля целостности.
6. Выполните команду:  
**fciv.exe -v -xml hashNNNNN.xml**  
(NNNNN— номер билда).
7. Если целостность не нарушена, то вы увидите сообщение «**All files verified successfully**»:

```
Starting checksums verification : 08/25/2022 at 10h23'10
All files verified successfully
End Verification : 08/25/2022 at 10h23'11
```

8. Если целостность нарушена, немедленно обратитесь в службу технической поддержки клиентов банка по телефону 8-800-250-33-00 или другим телефонам, указанным на сайте банка.