Лабораторная работа №1

Написать две программы на языке C/C++, которые реализуют описанные ниже операции. Программы можно создавать в любой среде разработки (IDE); лично я рекомендую воспользоваться Visual Studio, однако вы можете выбрать любую другую IDE. При работе в Visual Studio эти программы можно оформить как два проекта в рамках одного решения.

- 1) Создать программу, которая, используя функцию CryptEnumProviders, выводит на экран название всех криптопровайдеров, установленных в системе, и номер их типа.
- **2)** Создать программу, которая, используя функцию CryptEnumProviderTypes, выводит на экран название всех зарегистрированных в системе типов криптопровайдеров и число, соответствующее данному типу.