**СЗИ-1 Государственная тайна**

Задание нацелено на выявление у участников навыков работы с стандартными утилитами для шифрования в Linux и основным криптопровайдером openssl.

Пример команды дешифрования (идентичная для всех классов), с помощью которой участник мог дешифровать сообщение и увидеть флаг:

openssl enc -d -aes-256-cbc -in secret\_9.txt.enc -out secret\_9.txt.enc.txt -k friends

В некоторых заданиях задание содержало подсказку. Пароль был неизвестен – необходимо было организовать перебор, используя стандартные парольные фразы из обычного хранилища списков паролей для перебора в Kali: /usr/share/wordlists

Пароли всех классов лежали в начале списка: friend, friends, piglet

Флаги:

11 vsosh{Piglins\_Home\_38\_53\_42N\_77\_02\_12W}

10 vsosh{Pigl!ns\_H0me\_38\_53\_42N\_77\_02\_10W}

9 vsosh{Piglins\_Home\_49\_50\_33N\_24\_01\_09E}