# **Приложение A. Восстановление пароля (Password Recovery)**

В этой главе представлен процесс сброса паролей на коммутаторах D-Link. Необходимо аутентифицировать любого пользователя, который пытается получить доступ к сети. Основным методом аутентификации пользователей с соответствующими правами является локальная авторизация с помощью имени пользователя (Username) и пароля (Password). В случаях, когда пароли забыты или утеряны, администратору сети необходимо сбросить эти пароли. В данной главе приведена подробная информация о том, как выполнить сброс с помощью функции восстановления пароля.

Ниже представлена информация об использовании функции Password Recovery на устройствах D-Link для восстановления паролей.

**Для сброса пароля выполните следующее:**

1. В целях безопасности для функции восстановления пароля требуется физический доступ пользователя к устройству. Поэтому данная функция применима только при наличии прямого подключения к консольному порту устройства. Пользователю необходимо подключиться с помощью программы-эмулятора терминала на ПК к консольному порту коммутатора.

2. Включите питание коммутатора. После сообщения «Starting runtime image» пользователю в течение 2 секунд необходимо нажать горячую клавишу [^] (Shift + 6) для того, чтобы войти в режим восстановления пароля (Password Recovery Mode). При входе в данный режим все порты на коммутаторе будут отключены и загорятся все индикаторы портов.

****

****

3. В режиме восстановления пароля могут быть использованы следующие команды:

|  |  |
| --- | --- |
| **Команда** | **Параметры** |
| **reset config {force\_agree}** | Команда **reset config** используется для сброса конфигурации к заводским настройкам. Если указан параметр **force\_agree**, сброс будет выполнен без запроса согласия пользователя. |
| **reboot** | Команда **reboot** используется для выходаиз режима восстановления пароля и перезагружает коммутатор. Появится сообщение с запросом подтвердить сохранение текущих настроек.  |
| **reset account** | Команда **reset account** используется для удаления всех ранее созданных учетных записей. |
| **reset password {<username>}** | Команда **reset password** используется для сброса пароляопределенного пользователя. Если имя пользователя не указано, будут сброшены пароли всех пользователей. |
| **show account** | Команда **show account** используется для отображения всех ранее созданных учетных записей. |