

Восстановление образа HDD Samsung MultiExpress CLX -9251na

1. Подготовка USB флешки с образом.

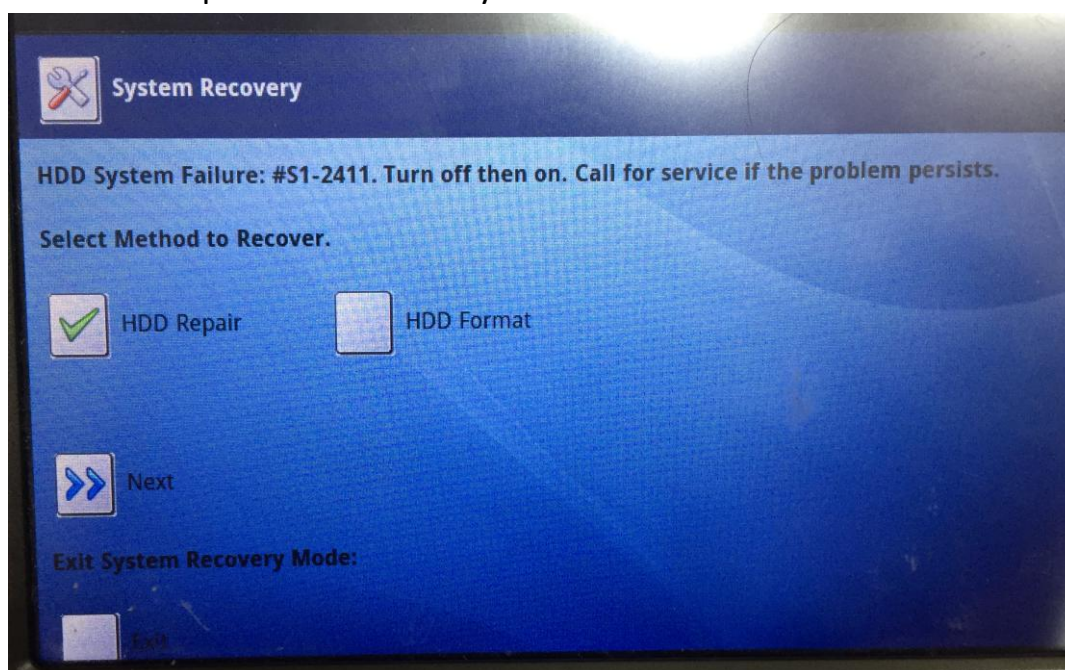
1.1 Форматируем USB-флеш в файловую систему FAT32.

1.2 Копируем в корень флешки файл образа восстановления.

CLX_9301_9201_EV11.11.14.09_FS11.01.00.00.71.ehd

2. Включение режима восстановления HDD.

2.1 При включении аппарата сразу или через некоторое время появится сообщение о неисправности HDD с нужным меню восстановления.



2.2 Возможна ситуация когда ошибка не возникает и меню не появляется, вместо этого аппарат находится в режиме запуска, на иконки не реагирует, для этого используем следующую процедуру:

2.2.1 Обесточиваем аппарат

2.2.2 Открываем боковую крышку доступа к фьюзеру

2.2.3 Открываем лоток 1



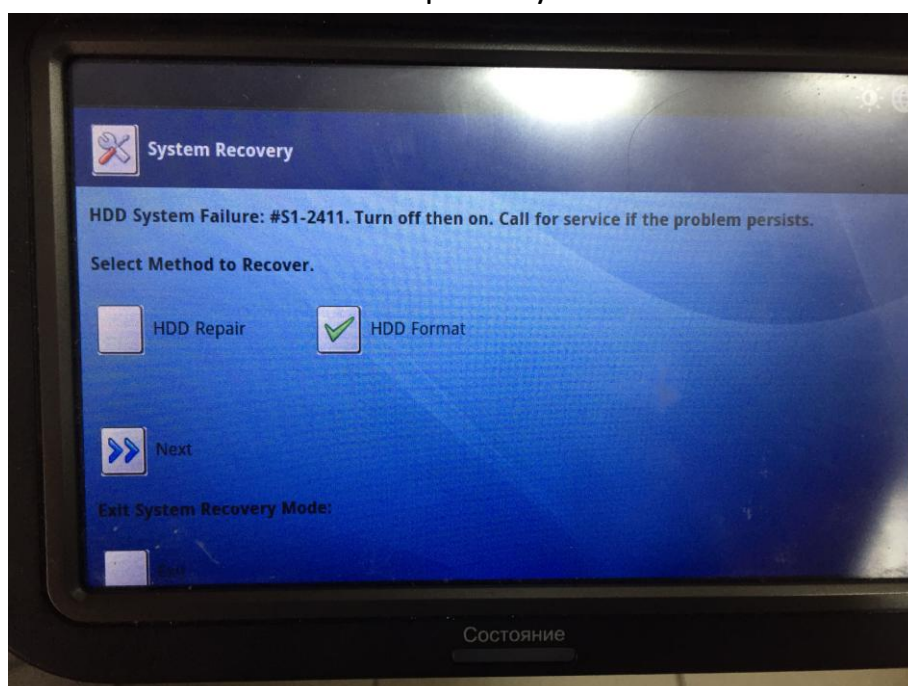
2.2.4 Нажимаем и держим синюю кнопку включения/сна

2.2.5 Включаем аппарат тумблером подачи питания, при этом удерживая клавишу включения/сна

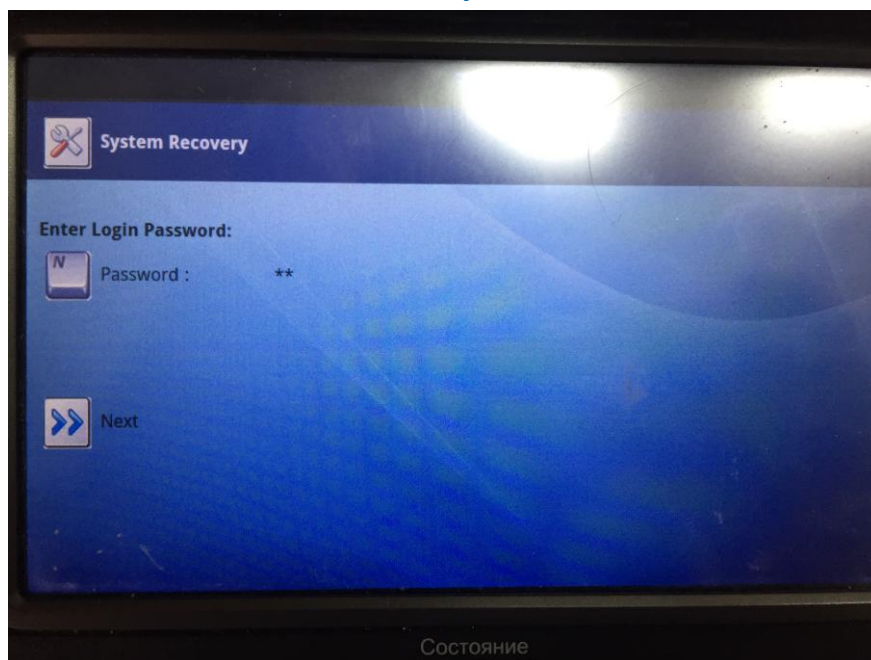
2.2.6 Продолжаем удерживать клавишу включения/сна 10-15 секунд.

3. Работа в меню восстановления HDD

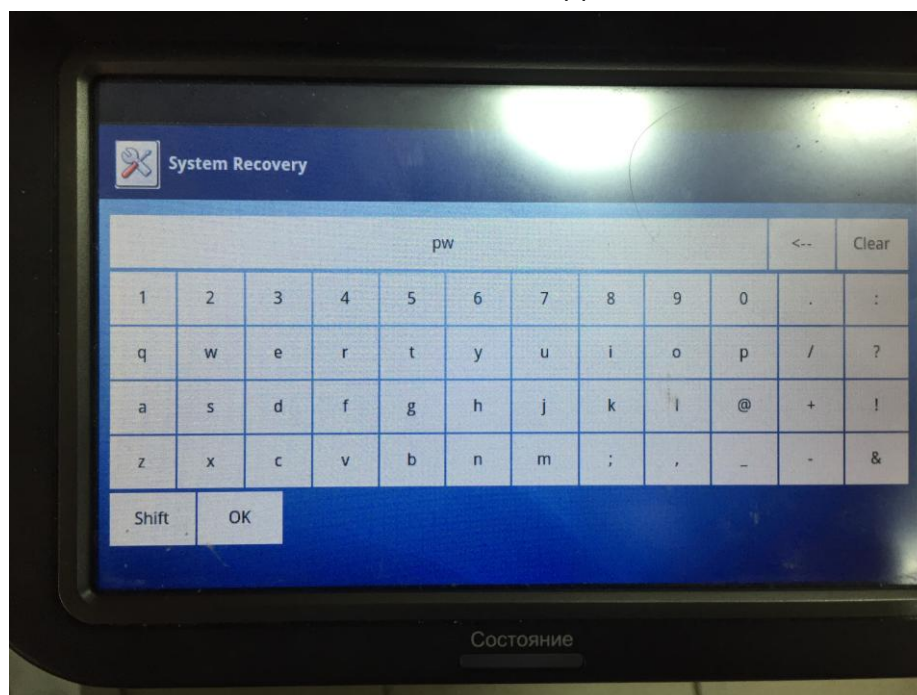
3.1 В меню с восстановлением выбираем пункт **HDD Format** и нажимаем **Next**



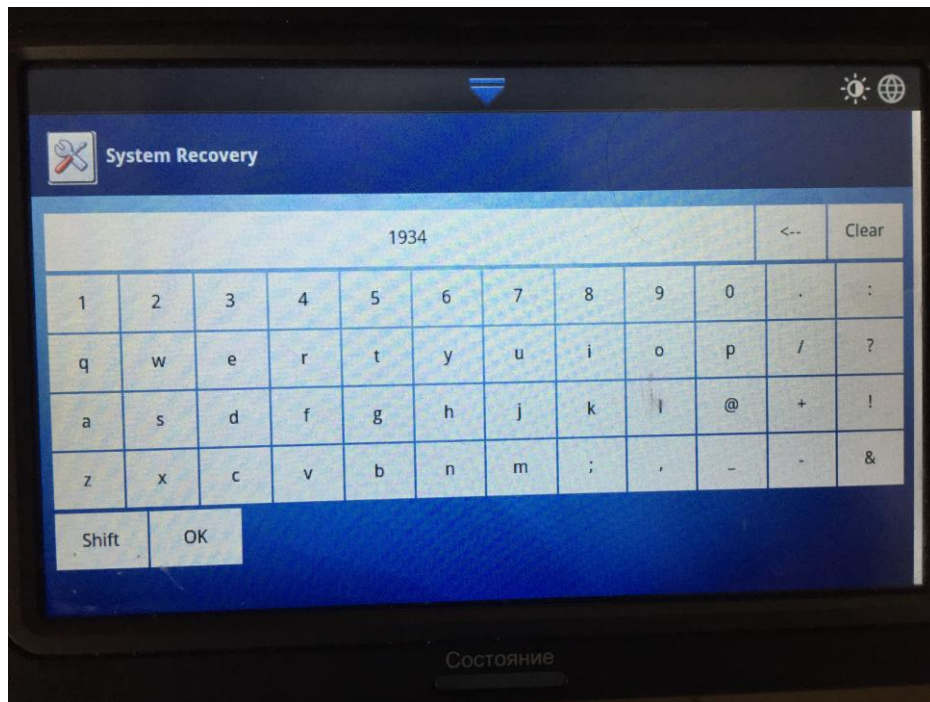
3.2 В появившемся меню нажимаем на **password**



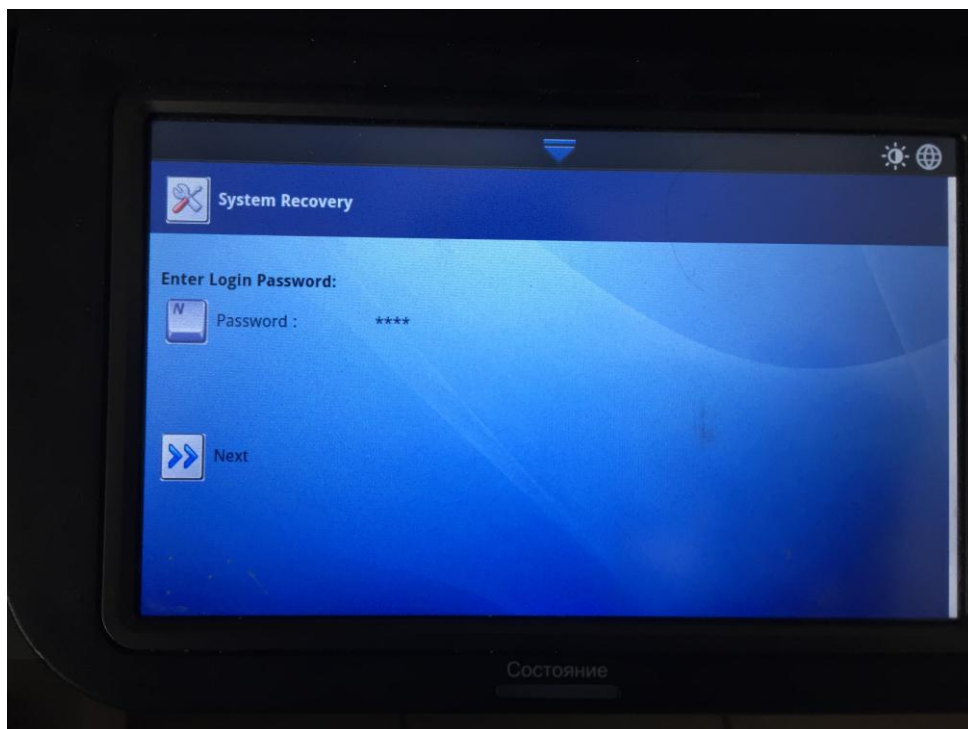
3.3 Выбираем **Clear** чтобы очистить поле ввода



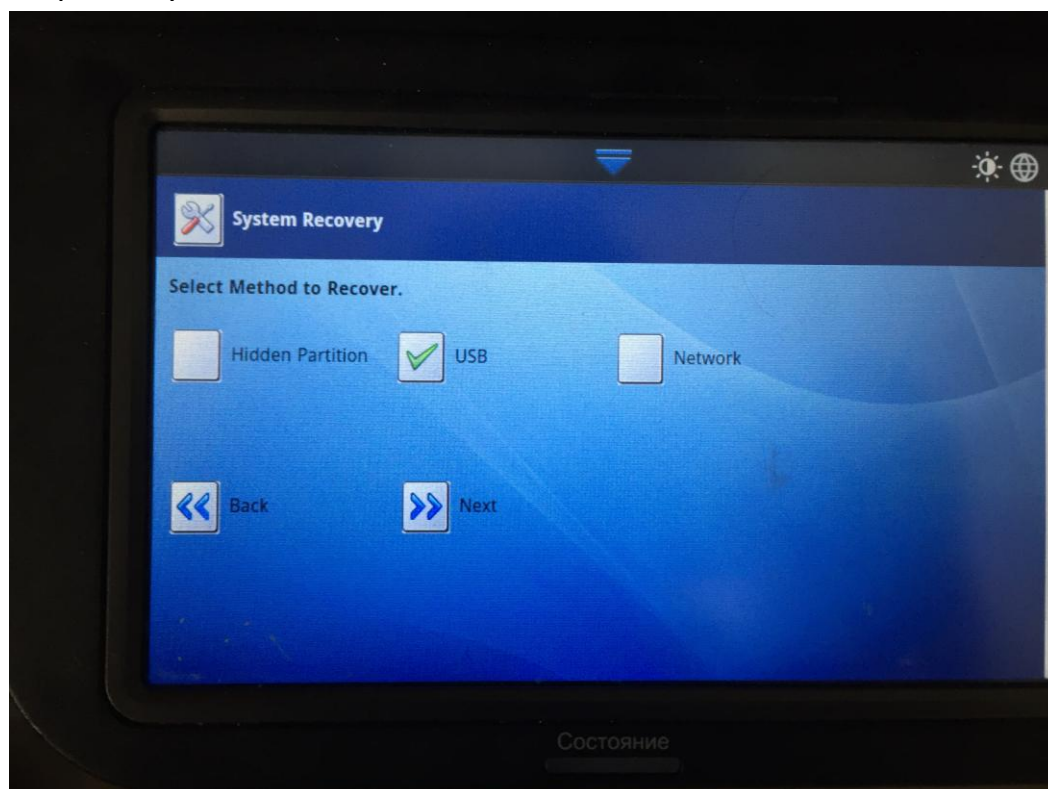
3.4 Вводим пароль 1934 и нажимаем **OK**



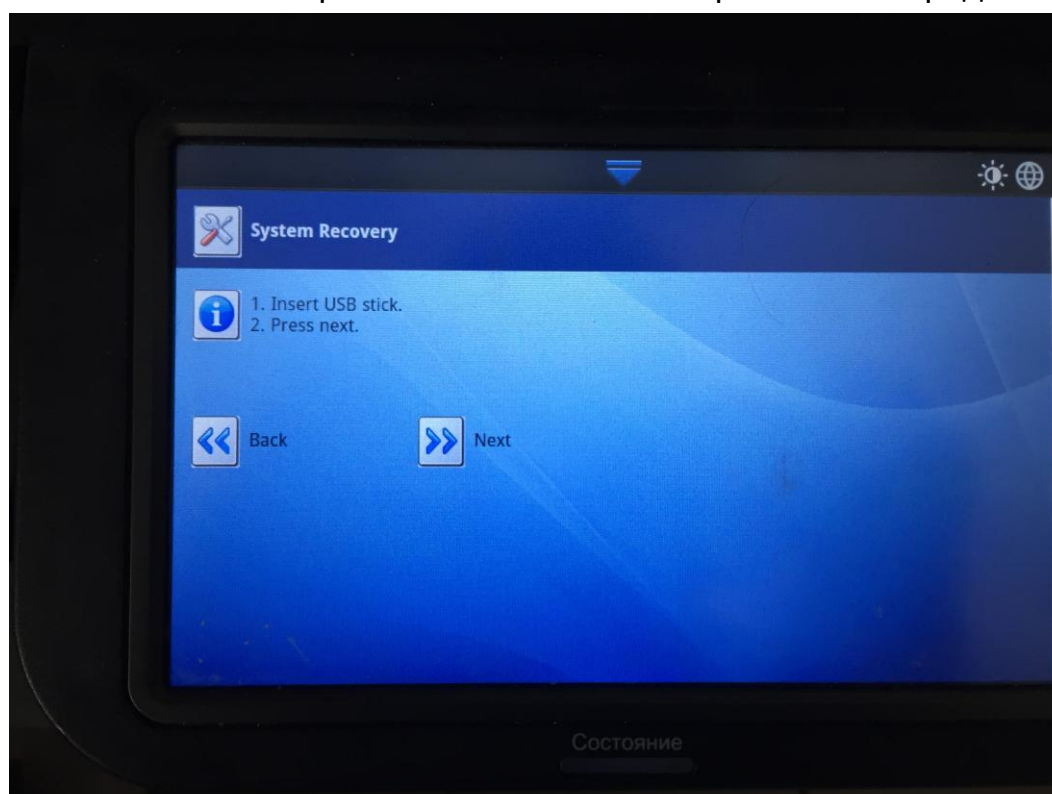
3.5 Нажимаем **Next**

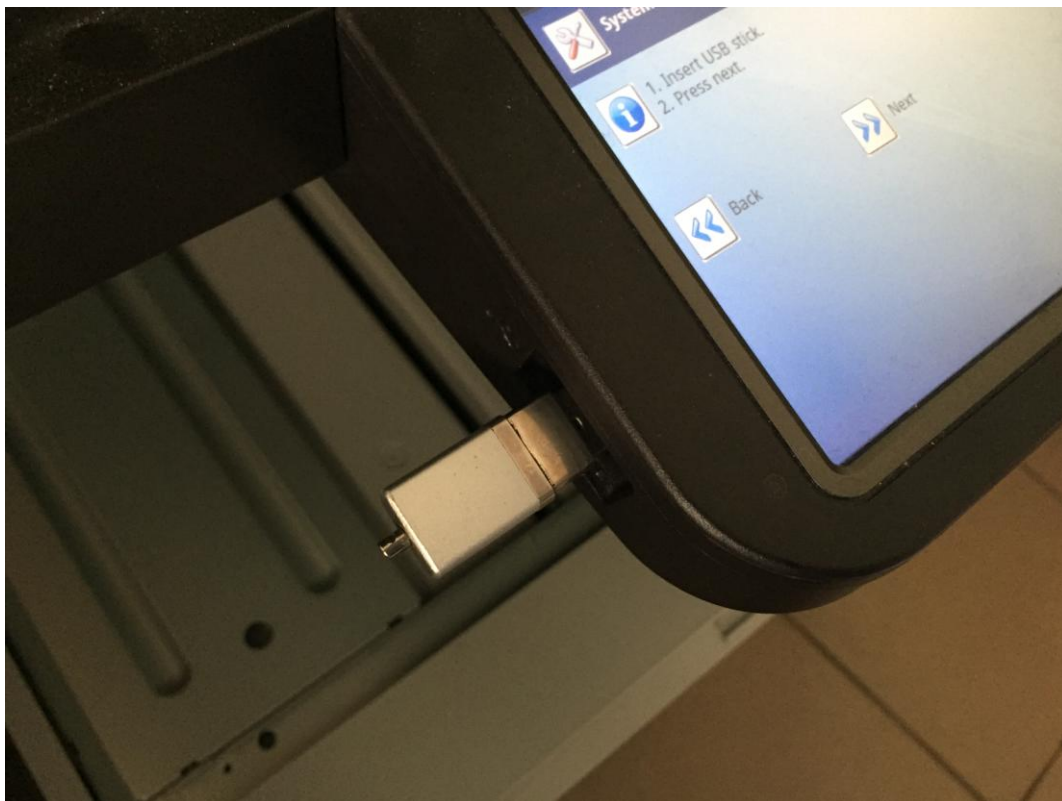


3.6 Выбираем пункт **USB** и нажимаем **Next**

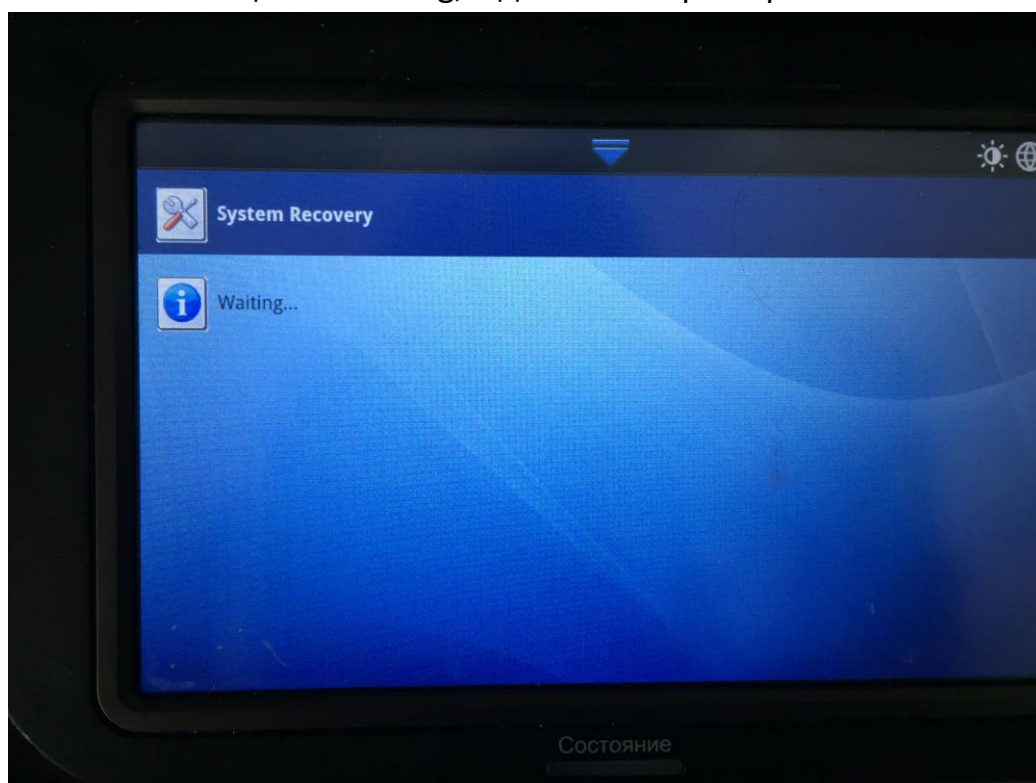


3.7 Появляется меню информирующее что необходимо вставить usb-флеш.
Вставляем накопитель с образом восстановления в разъем на передней панели.



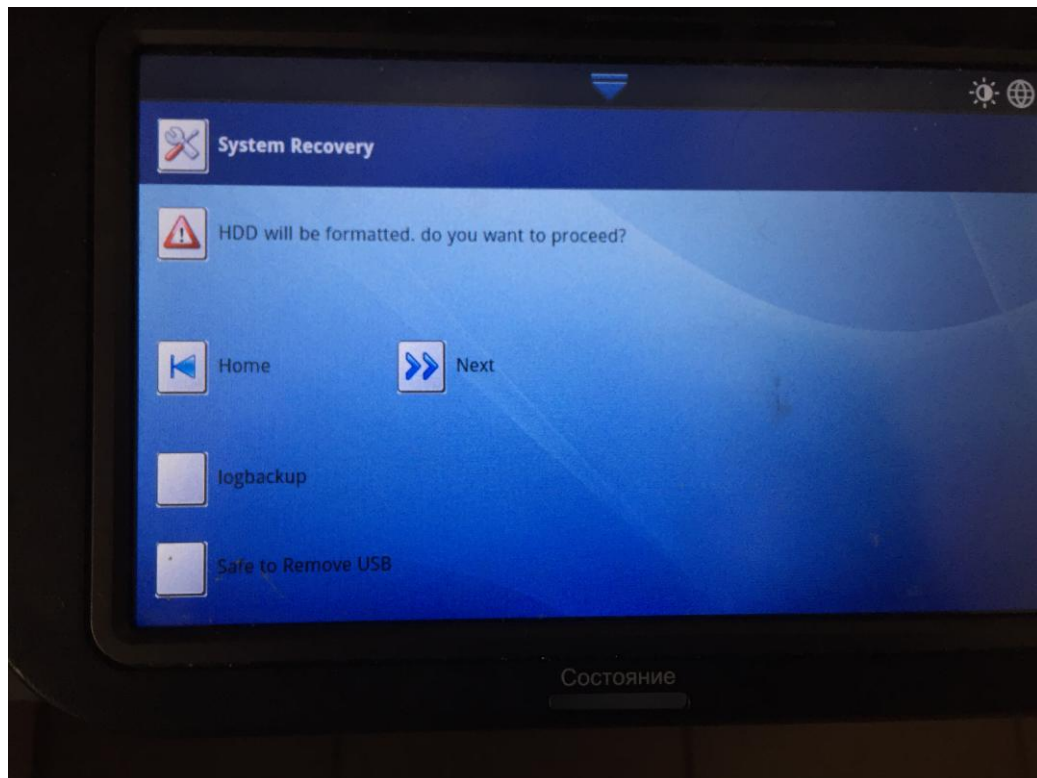


3.8 Появляется сообщение waiting, ждем некоторое время.

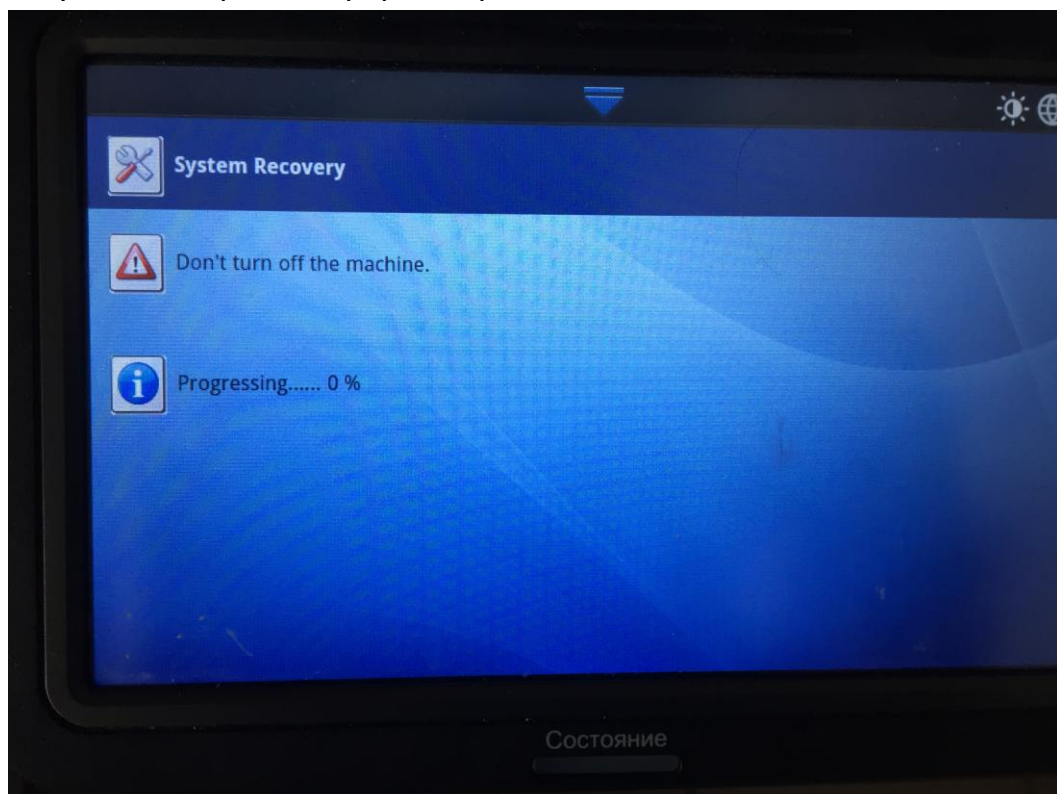


3.8.1 На данном этапе возможно возникновение ошибки **USB Unmounted**, в таком случае необходимо заменить накопитель на другой, проверить ФС, заново отформатировать.

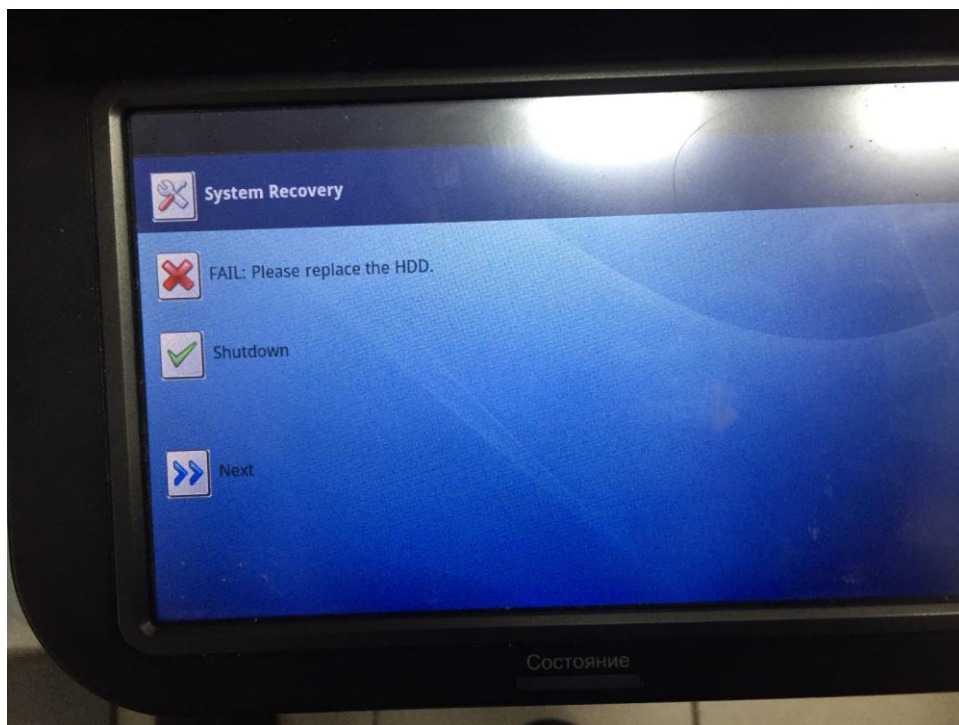
3.9 В появившемся меню оставляем чекпоинты пустыми и нажимаем **Next**



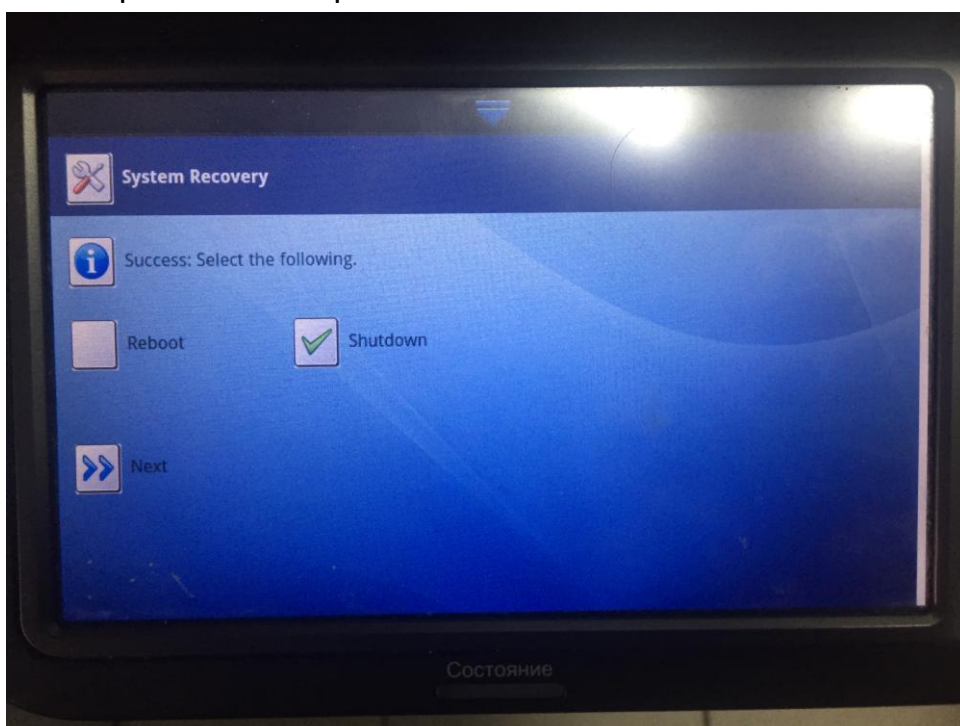
3.10 Запускается процесс форматирования.



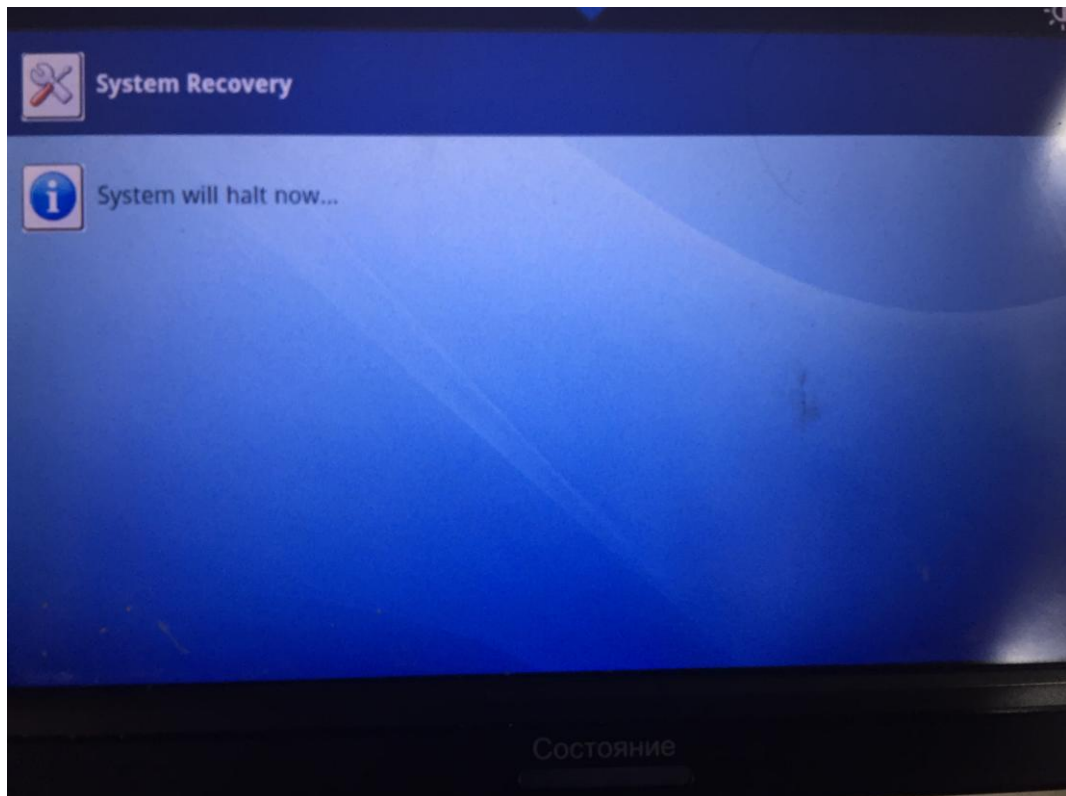
3.10.1 На этапе форматирования HDD возможно возникновение ошибки жесткого диска, данная ошибка означает что диск не может быть отформатирован, причина возникновения – диск неисправен, либо диск не поддерживается. HDD размеров более 320гб не поддерживаются. Необходимо обесточить машину и заменить жесткий диск.



3.11 После завершения выбираем **Shutdown** и нажимаем **Next**.

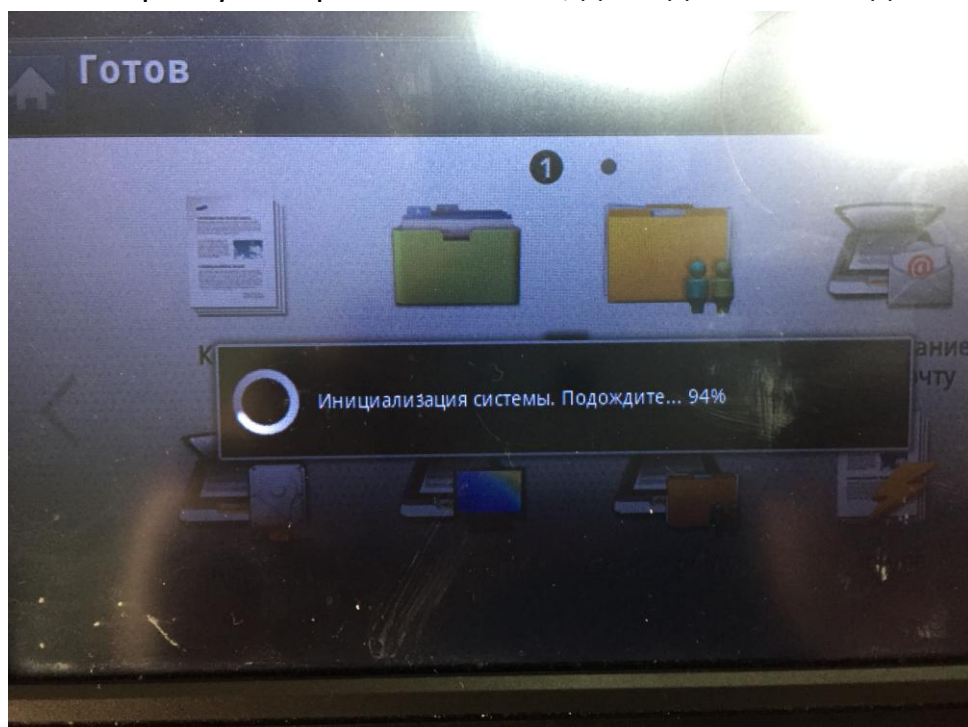


3.12 После появления сообщения ждем пару минут и обесточиваем аппарат тумблером.

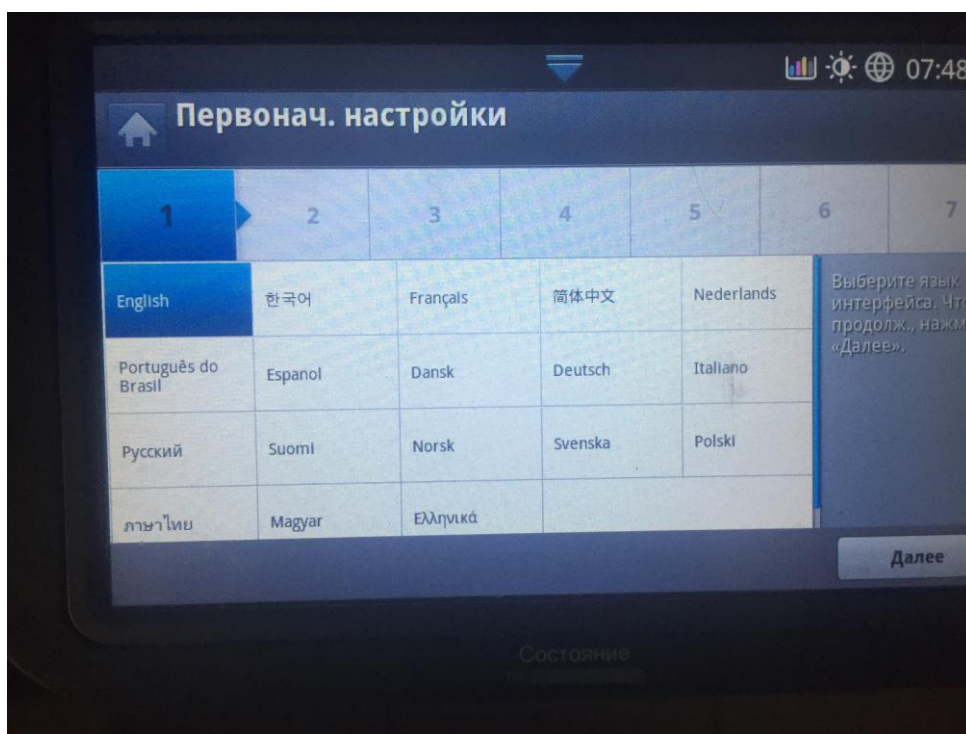


4. Завершение восстановления HDD.

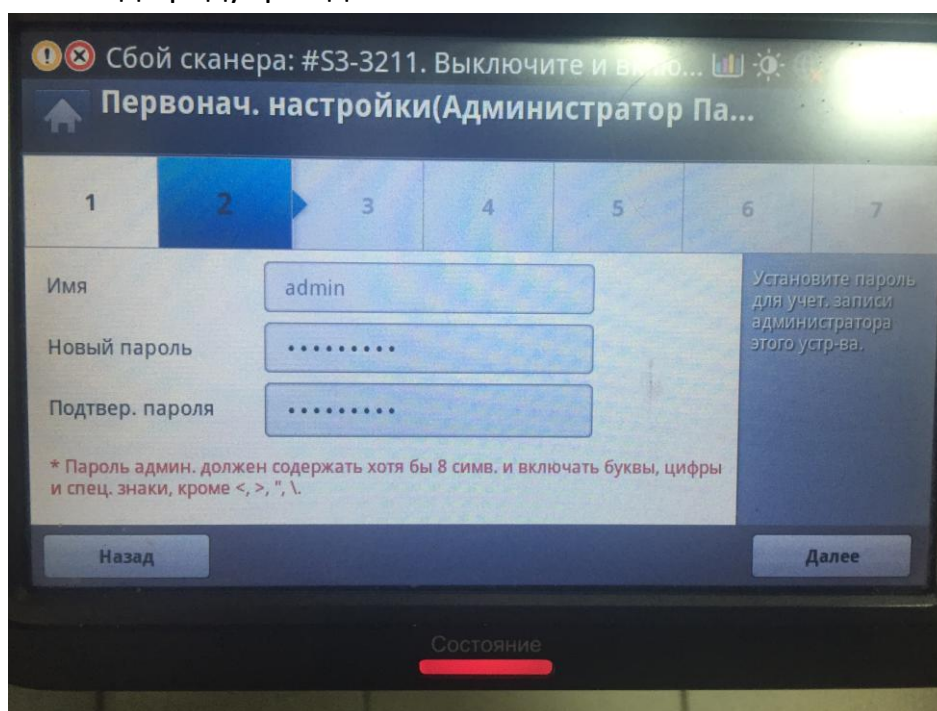
4.1 Включаем аппарат тумблером включения, дожидаясь выхода в готовность



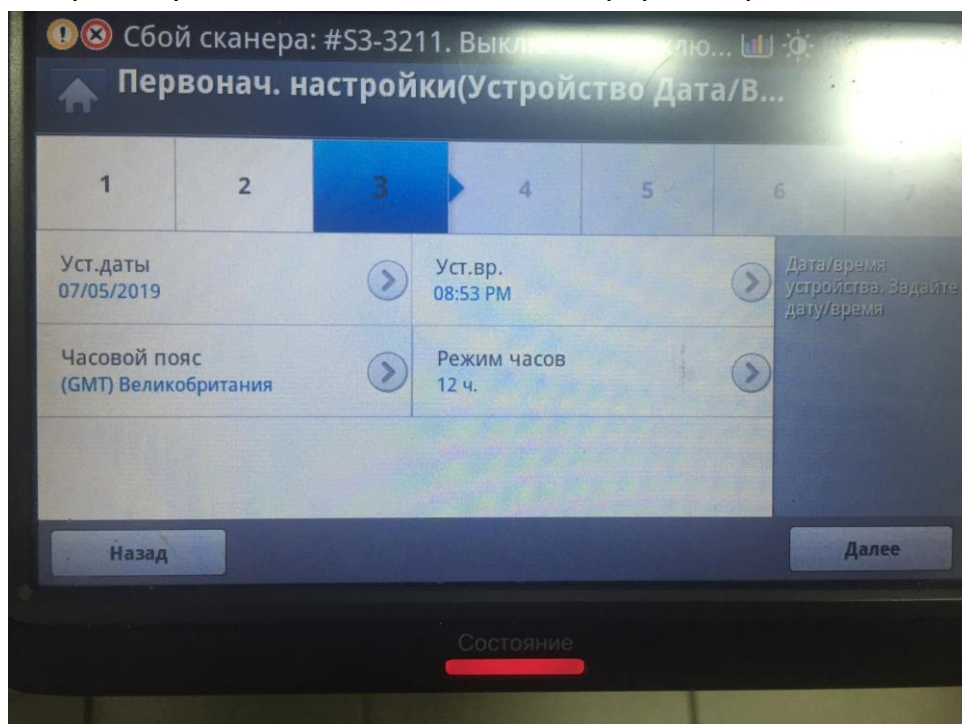
4.2 Появится меню первоначальной настройки, указываем язык, нажимаем **Далее**.



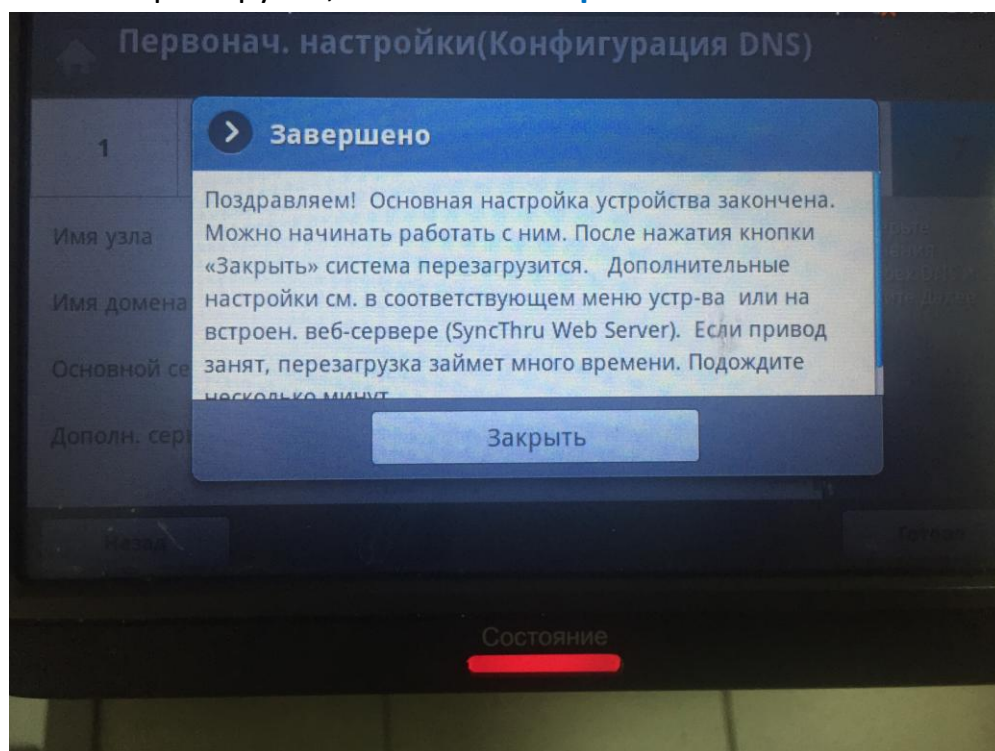
4.3 Задаем пароль администратора устройства. Рекомендуется задавать пароль указанный в документации по умолчанию. На данном этапе может происходить вывод предупреждений и ошибок системы.



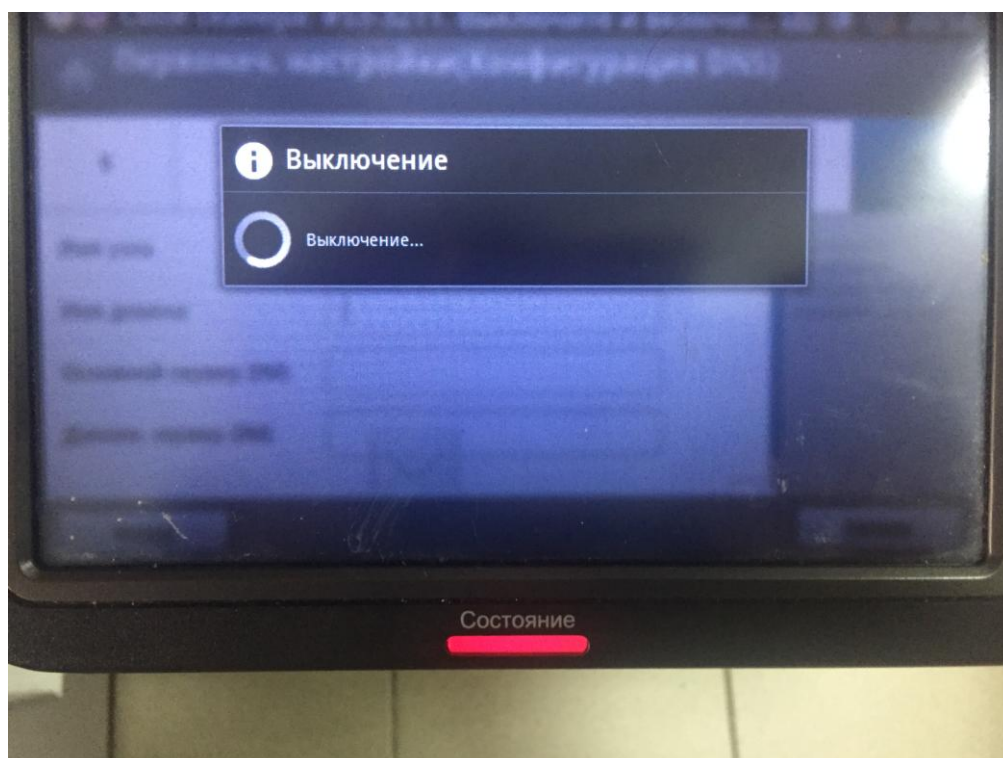
4.4 Задаем время, указываем часовой пояс и формат времени.



4.5 Пропускаем настройку сети (это можно сделать позже из меню администрирования) и нажимаем **Готово**, появляется сообщение о необходимости перезагрузки, нажимаем **Заккрыть**



4.6 Ждем перезагрузки системы, если в течении 5 минут на дисплее остается сообщение о выключении, выключаем и включаем аппарат с помощью тублера питания



4.7 Восстановление завершено

4. После восстановления HDD, необходимо обновить ПО аппарата на последнее доступное на странице загрузок сайта производителя с помощью штатного обновления ПО.