

Общество с ограниченной ответственностью Компания «Сервис ТВ – Инфо» ООО
Компания «Сервис ТВ – Инфо»

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА «ГОЛОСОВАНИЕ»

Инструкция по эксплуатации экземпляра программного обеспечения,
предоставленного для проведения экспертной проверки

Листов 4

Оглавление

1. Подготовить флеш накопитель с установленной на него Gparted
3
2. Установка демонстрационной версии АИС «Голосование» на физическую машину3

1. Подготовить флеш накопитель с установленной на него Gparted

Экземпляр программного обеспечения, для проведения экспертной проверки поставляется в виде виртуальной машины

1.1. Скачать образ Gparted

1.2. Скачать программу RUFUS по ссылке

1.3. Запустить RUFUS. Среди устройств выбрать флеш накопитель, на которую будет установлен Gparted и скачанный образ Gparted, пример на рис.1.3.1. **ВНИМАНИЕ, ВСЕ ДАННЫЕ С ФЛЕШ НАКОПИТЕЛЯ БУДУТ УДАЛЕНЫ.**

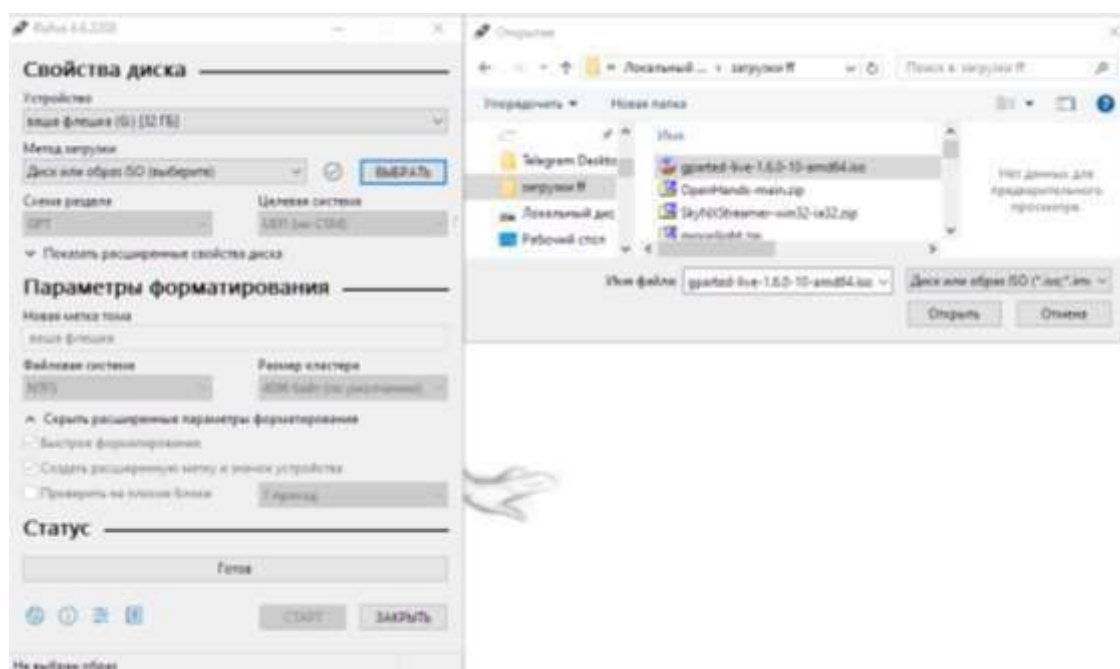


Рис.1.3.1.

1.4. Нажать кнопку «СТАРТ» и дождаться конца установки.

2. Установка демонстрационной версии АИС «Голосование» на физическую машину

2.1. Скачать образ Aisgolos2.raw по ссылке

2.2. Взять второй флеш накопитель и скопировать на него Aisgolos2.raw.

2.3. Вставить оба накопителя в физическую машину, на которую будет производиться установка.

2.4. Запустить физическую машину и зайти в BIOS, где потребуется выбрать для первоначального запуска флеш накопитель с Gparted. Сохранить новые настройки и запустить физическую машину.

2.5. После запуска систему требуется зайти в приложение Gparted и определить как обозначены разные накопители. Определить это можно по объему накопителей

или вынув флеш накопитель с Aisgolos2.raw. Посмотреть список накопителей можно нажав на кнопку как на рис 2.5.1.

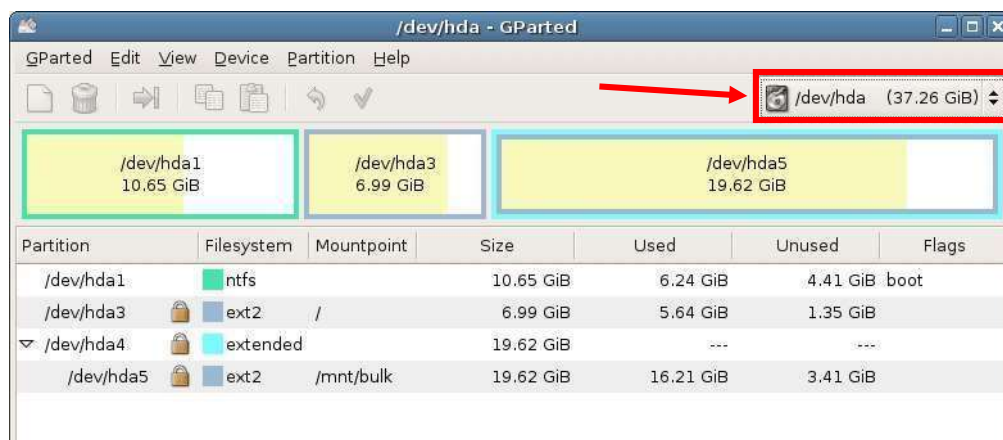


рис.2.5.1 (картинка не отображает реальных разделов диска. У вас может быть иначе)

2.6. Открыть терминал. Поочередно вписать команды:

```
sudo -i cd /
```

```
mkdir usb
```

```
mount /dev/sda(вместо “sda” диск с ***.raw) /usb cd /usb ls (убеждаемся что  
видим ***.raw) dd if=***.raw of=/dev/nvme0n1(в нашем случае “nvme0n1” -  
диск физической машины. Вам нужно вписать свой) bs=1M status=progress  
дождаться конца установки
```

```
sync cd
```

```
/
```

```
umount /dev/sda(диск с образом)
```

2.7. Выключить машину и вынуть флеш накопители. После можно запустить физическую машину в обычном формате.