

Задание 2.1 Обслуживание системы охлаждения у персональных компьютеров в ГБОУ Средней общеобразовательной школе № 80

В ходе установки ОС Astra Linux, было обнаружено что некоторые моноблоки, ноутбуки долго загружаются и при простой загрузке ОС включают кулеры на максимальные обороты, это вызвано тем что внутри корпуса скопилось достаточно большое количество пыли и термопаста на системе охлаждения высохла, следственно требуется техническое обслуживание системы охлаждения.

Процесс обслуживания системы охлаждения:

1. Полностью обесточить устройство: отключить кабеля питания и выключить блок питания.
2. Отключить периферийные устройства, подключенные к компьютеру.
3. Снять внешние панели корпуса.
4. Отключить все компоненты ПК.
5. Очистить все компоненты ПК от пыли и термопасты.
6. Нанести термопасту на охлаждаемые с помощью кулеров поверхности (ЦПУ, ГПУ).
7. Подключить все компоненты к материнской плате.
8. Закрепить внешние панели корпуса.
9. Подключить периферийные устройства.
10. Подключить кабеля питания, включение блока питания.