

В.Г.Майнулов, канд. техн. наук,
доцент кафедры информационных технологий
Российской экономической академии им. Г.В.Плеханова, Москва

**Устранение повреждений операционной системы с помощью диска
аварийного восстановления**

1. Создание загрузочного диска аварийного восстановления
2. Загрузка компьютера с диска аварийного восстановления
3. Удаление вирусов программой Kaspersky Internet Security
4. Копирование данных программой A43 File Management Utility
5. Создание образа диска программой Drive Snapshot
6. Восстановление диска программой Drive Snapshot

Создание **Диска аварийного восстановления** заключается в формировании образа диска (файла **.iso**) с актуальными антивирусными базами и конфигурационными файлами. Исходный образ диска, на основе которого формируется новый файл, может быть загружен с сервера **Лаборатории Касперского** или скопирован с локального источника.

Диск аварийного восстановления формируется на базе ядра операционной системы Linux и представляет собой файл **.iso**, который включает:

- Системные и конфигурационные файлы Linux.
- Набор утилит для диагностики операционной системы.
- Набор вспомогательных утилит (файловый менеджер и другие).
- Файлы Kaspersky Rescue Disk.
- Файлы, содержащие антивирусные базы.