

3 Функциональное описание программного обеспечения

- [3.1 Назначение](#)
- [3.2 Ограничения](#)
- [3.3 Защита](#)

3.1 Назначение

Программное обеспечение предназначено для настройки рабочих мест на базе операционной системы GNU\Linux.

Программное обеспечение «Цифровой Администратор Автостарт» обеспечивает возможность установки операционной системы GNU\Linux на рабочие станции, ноутбуки и моноблоки организации, силами сотрудников, не имеющих квалификации технического специалиста, а также при отсутствии собственной IT службы.

Программное обеспечение «Цифровой Администратор Автостарт» поставляется в виде образа установочного USB флэш-накопителя объёмом 16ГБ и в формате загрузочного USB накопителя с записанным образом программного обеспечения.

ПО поддерживает загрузку установочного комплекта с аппаратной платформы amd64 под управлением загрузочной среды BIOS или UEFI (ia32, amd64), вне зависимости от выбранной топологии и аппаратной архитектуры загрузочной среды (универсальный загрузчик). Программное обеспечение позволяет произвести установку дистрибутива с автоматическим назначением имени компьютера с учетом региона и номера рабочей станции, установка которой производится сотрудником организации.

3.2 Ограничения

Программное обеспечение «Цифровой Администратор Автостарт» может использоваться организацией, приобретшей данное программное обеспечение без ограничения на количество рабочих мест.



Дистрибутивы операционных систем на базе ОС «Astra Linux» и «Alt Linux» требуют наличия соответствующей **лицензии** на рабочее место.



Дистрибутив на базе ОС «Linux Mint» является свободным и не требует дополнительного лицензирования. Дистрибутив не входит в перечень Российского ПО, решение об использовании одного из вариантов предоставляемых дистрибутивов остаётся за руководством организации.

3.3 Защита

Программной или аппаратной защиты от копирования и тиражирования не предусмотрено.