


# Управление загрузкой и Программа Начального Старта аналог BIOS

- [Как войти в ПНС](#)
- [Основные команды ПНС](#)

 Данная статья применима к:

- ОС СН Ленинград 8.1


На платформе Эльбрус в аналогом BIOS является Программа Начального Старта (ПНС).

## Как войти в ПНС

Для того, чтобы войти в ПНС нужно после включения или перезагрузки дождаться сообщения :

 "Autoboot in xx sec, PRESS SPACE TO DISABLE IT."

и сразу нажать клавишу "пробел".

 Расширенный режим позволяет:

- [устанавливать и изменять пароль](#);
- устанавливать специфические для функционирования машины флаги;
- перезагружать ВК;
- загружать целевые программы с использованием конфигурационного файла boot.conf.

## Основные команды ПНС

Команды основного режима	Описание
h	Вывести справку
d	Вывести список дисков
c	Изменить параметры загрузки
m	Сохранить конфигурацию
b	Перейти в режим выбора загрузки
~	Переход в расширенный режим
Команды режима загрузки	Описание
<tab>	Вывод списка вариантов загрузки
<символ><tab>	Автодополнение выбора и вывод списка возможных вариантов
Команды расширенного режима	Описание
help	Справка по командам
<символ><tab>	Автодополнение команды