

## ИСП 1.8

Для установки ASTRA LINUX выполните следующие действия:

1. Проверить системные требования:
  - a. Процессор: x86-64, 2 ГГц и выше (рекомендуется 4 ядра).
  - b. Оперативная память: не менее 2 ГБ (рекомендуется 4 ГБ и более).
  - c. Место на диске: не менее 20 ГБ (рекомендуется 40+ ГБ).
  - d. Возможность загрузки с USB или DVD.
2. Скачайте образ установочного диска.
3. Создайте загрузочный носитель.
4. Нажмите несколько раз на клавишу F9 для открытия boot menu.
5. Выберите пункт графическая установка и примите лицензионное соглашение.
6. Настройте переключение языков через alt+shift.
7. Создайте суперпользователя, укажите его имя и пароль.
8. Выберите часовой пояс.
9. Выберите диск, на который требуется установить систему.
10. Выберите уровень защищенности “Орёл”.
11. Загрузите системный загрузчик GRUB и установите пароль на него.
12. Создайте пользователя с минимальными правами.
13. Отключите пароль для пользователя с минимальными правами доступа.
14. Установите параметр “Автоматически выбирать пользователя” на ранее созданного пользователя с минимальными правами.
15. Установите требуемое ПО: Python, Visual Studio Code и PyCharm.