<https://docs.ansible.com/ansible/latest/installation_guide/index.html>

<https://docs.theforeman.org/nightly/Configuring_Ansible/index-foreman-el.html#getting-started-with-ansible_ansible>

1. На удаленной машине создать пользователя для работы ansible

sudo useradd -m <имя\_пользователя>

sudo passwd <имя\_пользователя>

Выдать права на sudo

echo "<имя\_пользователя>   ALL=NOPASSWD:   ALL" | sudo tee -a /etc/sudoers.d/<имя\_пользователя>

или vi sudo

 Добавить в конце <имя\_пользователя>   ALL=(ALL:ALL) NOPASSWD: ALL

1. На машине с ansible (сервер ansible)

ssh-keygen -t rsa

или

ssh-keygen -f ~/.ssh/id\_rsa -N ''

перейти в директорию /home/./ssh

cat id\_rsa.pub

передать ключ на клиента в каталог пользователя

ssh-copy-id -i ~/.ssh/id\_rsa <имя\_пользователя>@agent1.astra.lan

в директории ./ssh создастся файл authorized\_keys

chmod 600 ./ssh/authorized\_keys – скрыть и права

В Foreman вы можете импортировать роли Ansible, чтобы упростить автоматизацию рутинных задач. Чтобы включить плагин Ansible в Foreman, введите следующую команду:

forman-installer --enable-forman-plugin-ansible \

--enable-forman-proxy-plugin-ansible

Foreman импортирует роли и переменные Ansible из путей на основе конфигурации в /etc/ansible/ansible.cfg. Затем Foreman запускает импортированные роли из путей на основе конфигурации в /etc/foreman-proxy/ansible.cfg. В обоих случаях Foreman считывает пути из директив roles\_path и collections\_path. Синхронизируйте эти два файла cfg, иначе вы можете импортировать роли, которые невозможно запустить, или вы не увидите роли, которые можете запускать.