КЛИЕНТ-СЕРВЕРНАЯ АРХИТЕКТУРА

- способ взаимодействия (отношение между сетевыми узлами), при котором:

- одна сторона активная (роль - клиент) выполняет запросы

- другая сторона пассивная (роль - сервер) обрабатывает запросы и возврает ответ клиенту

cat ~/.ssh/id\_rsa.pub – показать ключ

ssh-keygen -t rsa

Сценарии автоматизации на Linux с помощью скриптов

- выполнение резервного копирования ("бекапы", backup) (rsync)

- автоматическое продление SSL-сертификатов (с помощью DNS)

CRON - сервис (демон) программа в ОС Linux, которая выполняет задачи (команды, процессы) по расписанию

CRON - сервис (демон) программа в ОС Linux, которая выполняет задачи (команды, процессы) по расписанию

минуты часы число\_месяца номер\_месяца день\_недели

30 2 \* \* \*

30 2 \* \* \* /home/user/backup\_script.sh

cat ~/.ssh/id\_rsa.pub

ssh-keygen -t rsa

СТАНДАРТНЫЙ ПОРЯДОК РАБОТЫ ПО ПРОЕКТУ С ПОМОЩЬЮ GIT(1) Сделать правки по проекту(2) Проверить и проиндексировать изменения (добавить в очередь на коммит)(3) Выполнить фиксацию/сохранение ("закоммитить")(4) При необх. выгрузить на GitHub (либо корпоративный аналог)

ВЕТВЕЛЕНИЕ В GITВетвь (branch) - изолированный поток разработки (еще одна версия проекта)git branch -m новое\_название (переименовать тек. ветвь)git branch новая\_ветвь (создать ветку новая\_ветвь)git checkout ветка (переключиться на ветку "ветка")git branch (показать список веток)