

Практическая работа №13

ФИО:

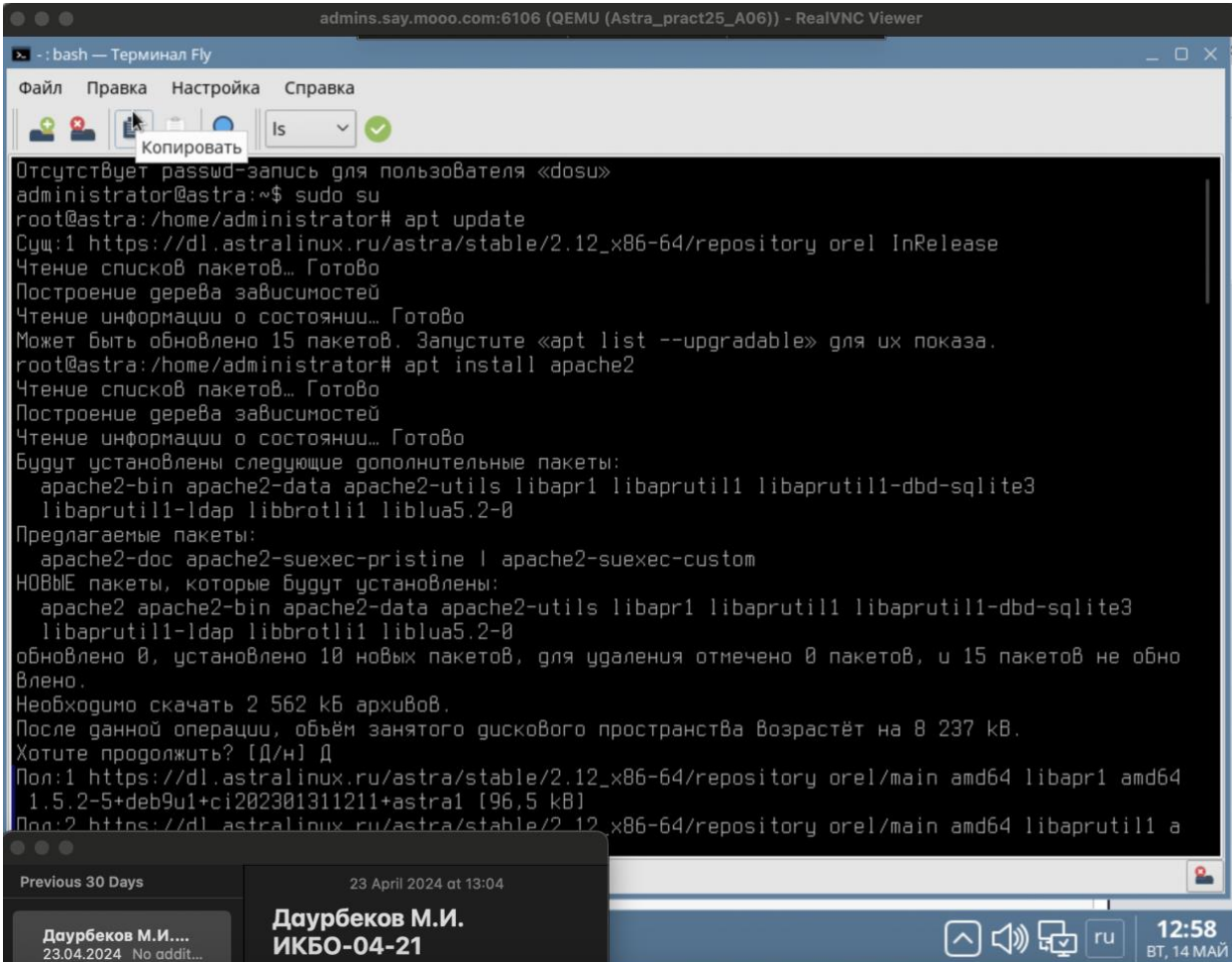
Группа:

Данный отчет должен содержать скриншоты выполнения работы (замените скриншотом слово <..скриншот..> в соответствующем пункте).

На **ВСЕХ** скриншотах, которые вы делаете, должно быть видно ваше ФИО и группу (для этого откройте блокнот и запишите их там), текущую дату и время и номер ВМ.

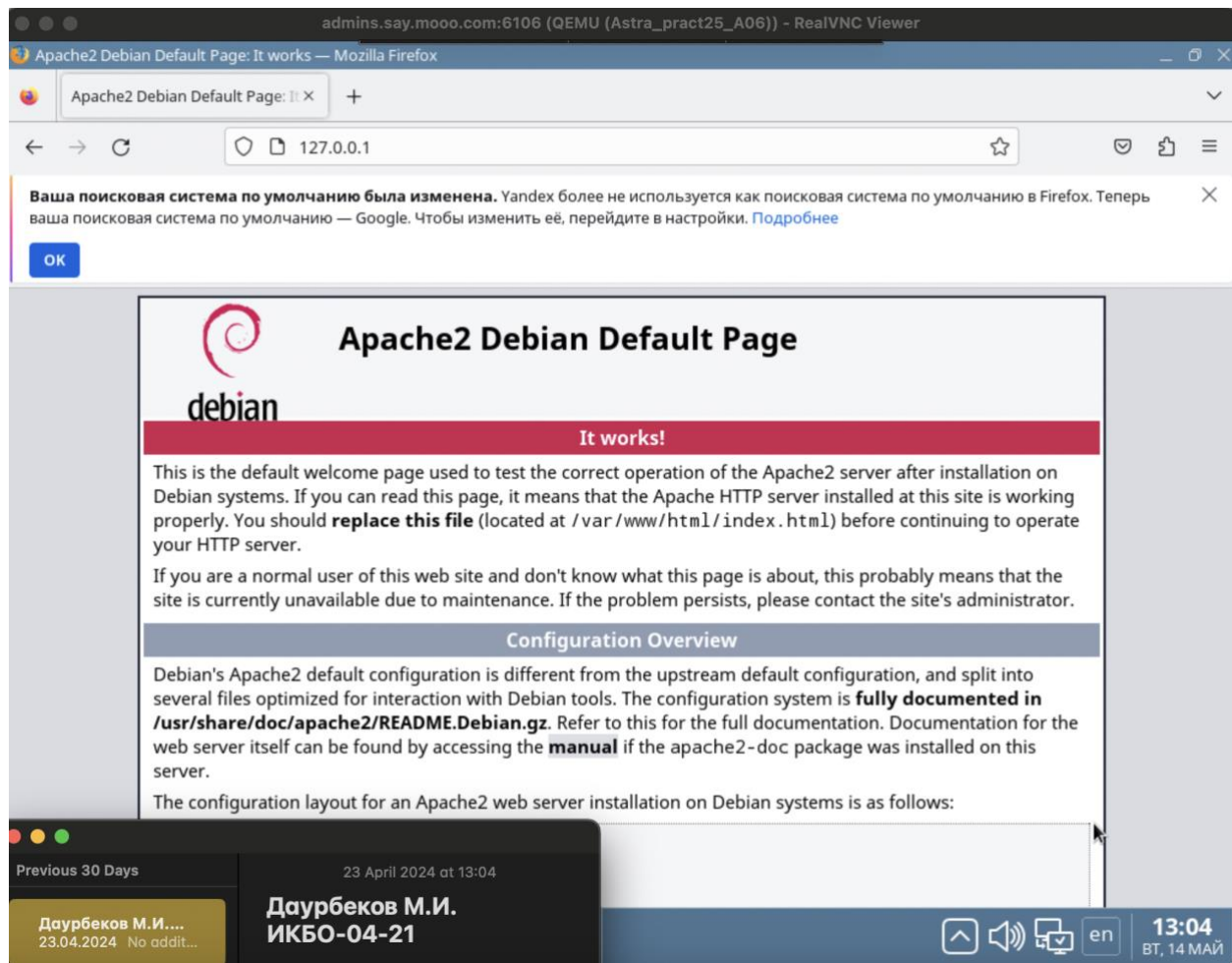
Задание 1: Настройка служб гипертекста

1. Установка apache

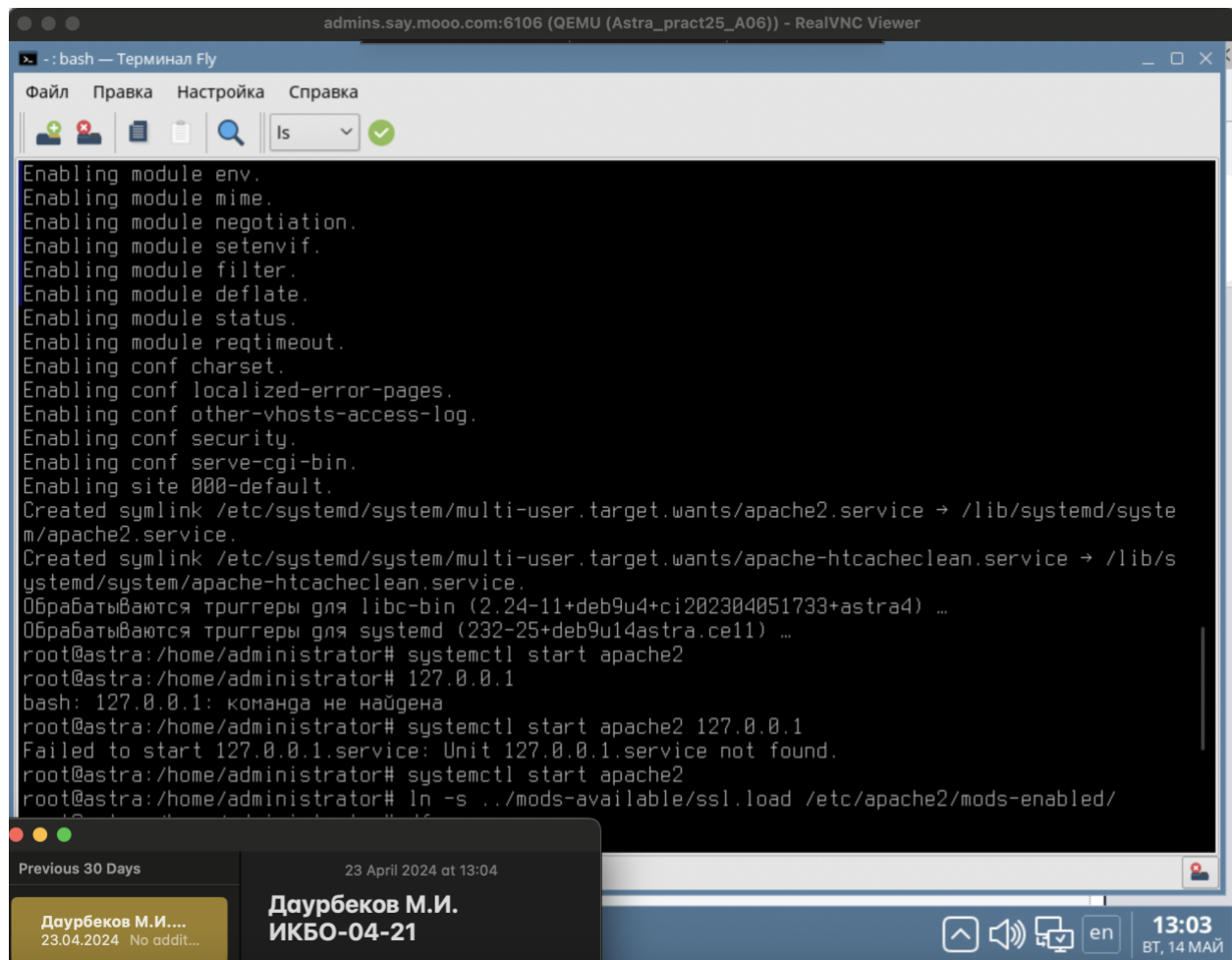


```
admins.say.mooo.com:6106 (QEMU (Astra_pract25_A06)) - RealVNC Viewer
-: bash — Терминал Fly
Файл Правка Настройка Справка
Копировать
Отсутствует passwd-запись для пользователя «dosu»
administrator@astra:~$ sudo su
root@astra:/home/administrator# apt update
Сущ:1 https://dl.astralinux.ru/astra/stable/2.12_x86-64/repository orel InRelease
Чтение списков пакетов... Готово
Построение дерева зависимостей
Чтение информации о состоянии... Готово
Может быть обновлено 15 пакетов. Запустите «apt list --upgradable» для их показа.
root@astra:/home/administrator# apt install apache2
Чтение списков пакетов... Готово
Построение дерева зависимостей
Чтение информации о состоянии... Готово
Будут установлены следующие дополнительные пакеты:
  apache2-bin apache2-data apache2-utils libapr1 libaprutil1 libaprutil1-dbd-sqlite3
  libaprutil1-ldap libbrotli1 liblua5.2-0
Предлагаемые пакеты:
  apache2-doc apache2-suexec-pristine | apache2-suexec-custom
НОВЫЕ пакеты, которые будут установлены:
  apache2 apache2-bin apache2-data apache2-utils libapr1 libaprutil1 libaprutil1-dbd-sqlite3
  libaprutil1-ldap libbrotli1 liblua5.2-0
обновлено 0, установлено 10 новых пакетов, для удаления отмечено 0 пакетов, и 15 пакетов не обн
влено.
Необходимо скачать 2 562 кБ архивов.
После данной операции, объём занятого дискового пространства возрастёт на 8 237 кБ.
Хотите продолжить? [д/н] д
Пол:1 https://dl.astralinux.ru/astra/stable/2.12_x86-64/repository orel/main amd64 libapr1 amd64
1.5.2-5-deb9u1+ci202301311211+astral [96,5 kB]
Пол:2 https://dl.astralinux.ru/astra/stable/2.12_x86-64/repository orel/main amd64 libaprutil1 a
```

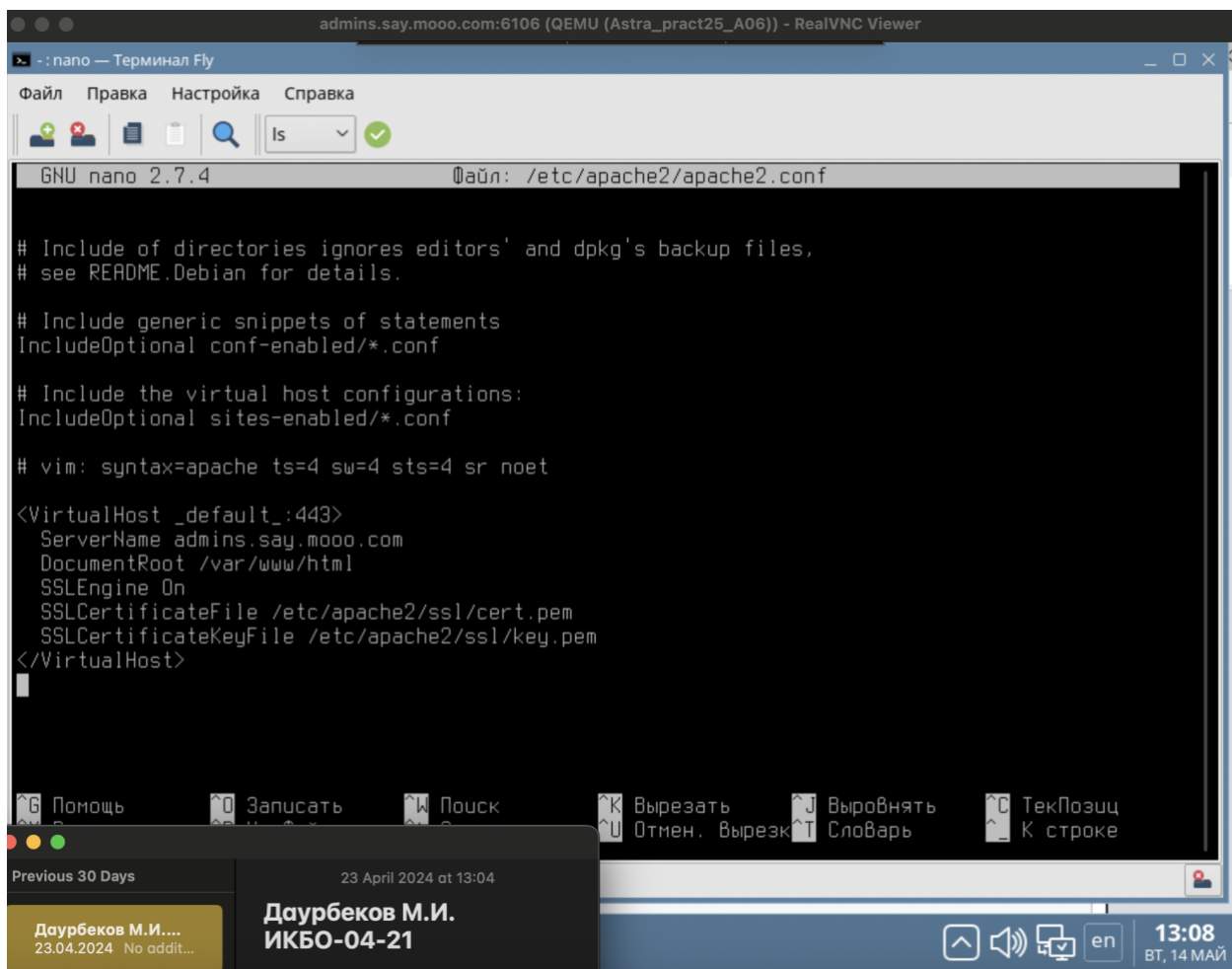
2. Проверка работоспособности сервера (браузер)



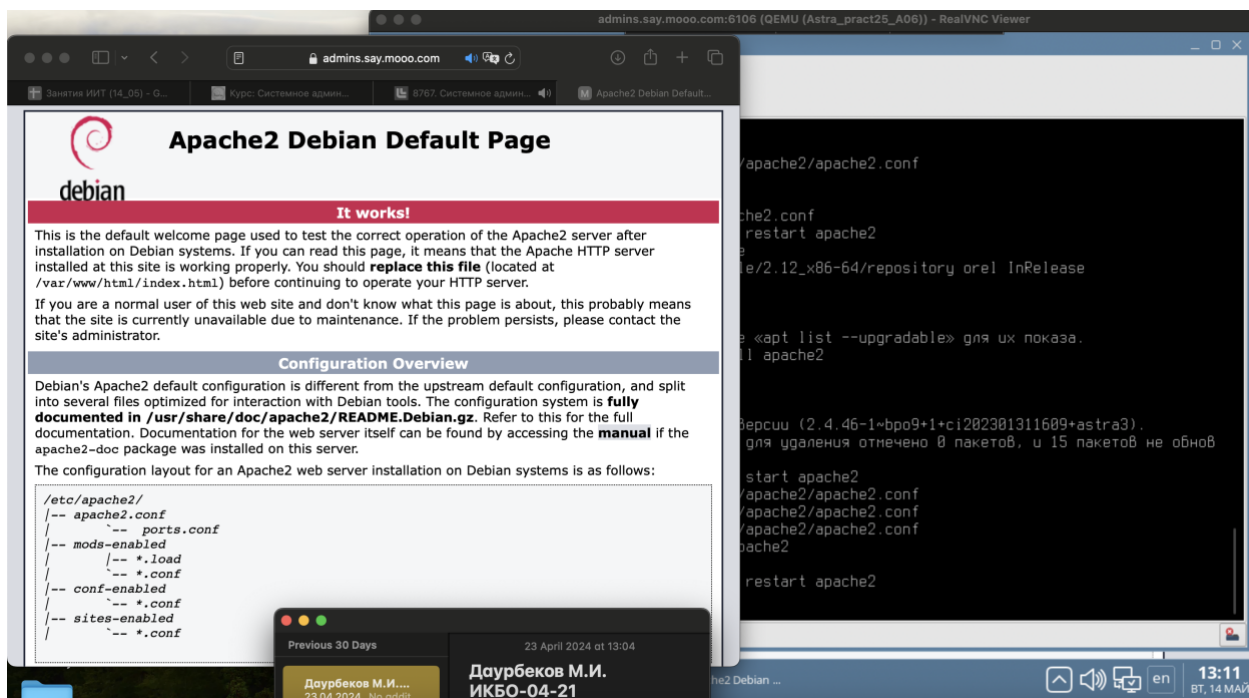
3. Включение модуля шифрования



4. Изменение конфигурационного файла



5. Проверка работоспособности сайта на основной машине



**Не забудьте выключить виртуальную машину после себя
(Пуск – Завершение работы).**

