

лабораторной работе №14

Студент: Гань Чжаолун

Группа:НФИБД-01-21

№ ст. билета: 1032198038

Цель работы

Приобретение практических навыков работы с именованными каналами.

Одним из видов взаимодействия между процессами в операционных системах является обмен сообщениями. Под сообщением понимается последовательность байтов, передаваемая от одного процесса другому.

mknod и mkfifo

- Используйте эту функцию для создания канала для осуществления передачи данных

Read и write

- Мы используем функцию чтения для чтения сообщения и отображения его на экране, а функцию записи - д

Каналы представляют собой простое и удобное средство передачи данных, которое, однако, подходит не во всех ситуациях. Например, с помощью каналов довольно трудно организовать обмен асинхронными сообщениями между процессами.