

Разработать 3 программы на Си для Linux, каждая в себя включает 2 фильтра:

1. Фильтр, выполняющий разбиение входного текста на страницы по 24 строки и их нумерацию.
2. Фильтр, удаляющий пробелы в начале строк.

Эти фильтры должны иметь 3 релизации (отдельные программы):

1. Организовать их работу через конвейер
2. Организующую взаимодействие двух процессов через неименованный программный канал
3. Организующую взаимодействие двух процессов через именованный программный канал