1. Файл содержит сведения о списочном составе предприятий, каждая запись которого содержит поля: наименование предприятия и количество рабочих.

2. Выдать информацию о предприятиях в порядке уменьшения списочного состава.

**program** p;

**const**

n=4;

**type**

sos=**record**

v:string;

k:integer;

**end**;

**var**

f:**file of** sos;

x,i,j:integer;

s:sos;

y:**array** [1..n] **of** sos;

**begin**

ASSIGN(f,'a.txt');

**if** fileExists('a.txt') **then**

reset(f)

**else**

**begin**

writeln('Файла нет.Создаем');

rewrite(f);

**repeat**

**with** s **do**

**begin**

writeln('наименование предприятия');

readln(v);

writeln ('количество рабочих');

readln(k);

**end**;

write(f,s);

**until** filesize(f)=n;

seek(f,0);

**end**;

i:=1;

**while not** EOF(f) **do**

**begin**

read(f,s);

 y[i]:=s;

 i:=i+1;

 **end**;

**for** i:=1 **to** n **do**

 **for** j:=i+1 **to** n **do**

 **if** y[i].k<y[j].k **then**

 **begin**

s:=y[i] ;

 y[i]:=y[j];

 y[j]:=s;

 **end**;

 **for** i:=1 **to** n **do**

writeln(y[i].v,' ',y[i].k,' ');

close(f);

 erase(f);

 **end**.