#include <stdio.h>

#include <conio.h>

#include <windows.h>

#include <string.h>

#include <stdlib.h>

typedef struct{

char number[10];

char name[51];

int nali4nost;

float cena;

int srok;

char ime[50];

int day;

int mount;

int year;

int nadvi6avane;

}FIRM;

typedef struct list{

FIRM firma;

struct list \*next;

}list;

list\* addelement(list\* prev)

{

list \*spisak;

char number[10], name[21];

int check,i,year,mount,day;

spisak=(list \*)malloc(sizeof(list));

spisak->next=prev;

prev=spisak;

printf("Б - главна буква от кирилицата\nЦ - цифра\n");

for(spisak=prev;;spisak=prev)

{

printf("Въведете номер в следния формат(ЦЦЦЦББЦ): ");

fflush(stdin);

fgets(number,10,stdin);

if( number[0]>'9' || number[0]<'0' || number[1]>'9' || number[1]<'0'

|| number[2]>'9' || number[2]<'0' ||number[3]>'9' || number[3]<'0'

|| number[4]>'Я' || number[4]<'А' ||number[5]>'Я' || number[5]<'А'

||number[6]>'9' || number[6]<'0')

{

continue;

}

for(;;spisak=spisak->next)

{

if(strcmp(spisak->firma.number,number)==0)

{

break;

}

if(spisak->next==NULL)

{

break;

}

}

if(strcmp(spisak->firma.number,number)==0)

{

printf("\n\nВече има стока с такъв номер!\n\n ");

continue;

}

else

{

break;

}

}

spisak=prev;

strcpy(spisak->firma.number,number);

do{

check=0;

printf("Въведете име на стока: ");

fflush(stdin);

scanf("%s",name);

for(i=0;i<(strlen(name));i++)

{

if( (!(name[i]>='a'&&name[i]<='z')) && (!(name[i]>='A'&&name[i]<='Z')) &&

(!(name[i]>='0'&&name[i]<='9')) && (!(name[i]>='а'&&name[i]<='я')) &&

(!(name[i]>='А'&&name[i]<='Я')) )

{

check=1;

break;

}

}

if(check)

{

check=0;

continue;

}

if( (name[0]>='A' && name[0]<='Z') || (name[0]>='А' && name[0]<='Я') )

{

break;

}

}while(1);

strcpy(spisak->firma.name,name);

printf("Въведете наличност на стоката (y - налична ,n - изчерпана): ");

do{

fflush(stdin);

spisak->firma.nali4nost=getche();

if(spisak->firma.nali4nost!='n'&&spisak->firma.nali4nost!='y')

{

printf("Въведете y - налична ,n - изчерпана: ");

continue;

}

else

{

break;

}

}while(1);

printf("Въведете цена на стоката : ");

do{

fflush(stdin);

scanf("%f",&spisak->firma.cena);

if(spisak->firma.cena<0.0)

{

printf("Въведете положително число: ");

continue;

}

else

{

break;

}

}while(1);

printf("Въведете срок на годност на стоката (бр дни) : ");

do{

fflush(stdin);

scanf("%d",&spisak->firma.srok);

if(spisak->firma.srok<0)

{

printf("Въведете положително число или 0: ");

continue;

}

else

{

break;

}

}while(1);

do{

printf("Въведете година на доставка: ");

fflush(stdin);

scanf("%d",&year);

if(year<1900)

{

printf("Въведете след 1900\n");

continue;

}

else

{

break;

}

}while(1);

do{

printf("Въведете месец на доставка: ");

fflush(stdin);

scanf("%d",&mount);

if(mount<1 || mount>12)

{

printf("Невалидна дата.Въведете число между 1 и 12\n");

continue;

}

else

{

break;

}

}while(1);

do{

printf("Въведете ден на доставка: ");

fflush(stdin);

scanf("%d",&day);

if(mount==1||mount==3||mount==5||mount==7||mount==8||mount==10||mount==12)

{

if(day>31||day<1)

{

printf("Невалидна дата\n");

continue;

}

else

{

break;

}

}

if(mount==4||mount==6||mount==9||mount==11)

{

if(day>30||day<1)

{

printf("Невалидна дата\n");

continue;

}

else

{

break;

}

}

if(mount==2)

{

if(year%4==0)

{

if(day>29||day<1)

{

printf("Невалидна дата\n");

continue;

}

else

{

break;

}

}

else

{

if(day>28||day<1)

{

printf("Невалидна дата\n");

continue;

}

else

{

break;

}

}

}

}while(1);

spisak->firma.day=day;

spisak->firma.mount=mount;

spisak->firma.year=year;

printf("Въведете име на фирмата: ");

fflush(stdin);

scanf("%s",spisak->firma.ime);

return prev;

}

list\* deleteelement(list \*prev)

{

int check,i;

list \*head2, \*spisak;

char number[10];

char name[51];

printf("По номер -1\nПо име - 2 :");

do{

check=getche();

if(check!='1'&&check!='2')

{

printf("\n\nВъведете 1 или 2: ");

continue;

}

else

{

break;

}

}while(1);

if(check=='1')

{

for(check=0;;)

{

printf("Въведете номер в следния формат(ЦЦЦЦББЦ): ");

fflush(stdin);

scanf("%s",number);

if( number[0]>'9' || number[0]<'0' || number[1]>'9' || number[1]<'0'

|| number[2]>'9' || number[2]<'0' ||number[3]>'9' || number[3]<'0'

|| number[4]>'Я' || number[4]<'А' ||number[5]>'Я' || number[5]<'А'

||number[6]>'9' || number[6]<'0')

{

printf("Въвели сте невалиден номер!\n\n");

continue;

}

for(head2=NULL,spisak=prev;spisak!=NULL;head2=spisak,spisak=spisak->next)

{

if(strcmp(spisak->firma.number,number)==0)

{

if(head2!=NULL)

{

head2->next=spisak->next;

}

else

{

prev=spisak->next;

}

check=1;

printf("\nУспешно изтрита!\n\n");

free(spisak);

break;

}

if(spisak->next==NULL)

{

break;

}

}

if(!check)

{

printf("\nНе беше намерена стока с такъв номер.\n\n");

}

break;

}

}

else

{

for(check=0;;)

{

do{

check=0;

printf("Въведете име на стока: ");

fflush(stdin);

scanf("%s",name);

for(i=0;i<(strlen(name));i++)

{

if( (!(name[i]>='a'&&name[i]<='z')) && (!(name[i]>='A'&&name[i]<='Z')) &&

(!(name[i]>='0'&&name[i]<='9')) && (!(name[i]>='а'&&name[i]<='я')) &&

(!(name[i]>='А'&&name[i]<='Я')) )

{

check=1;

break;

}

}

if(check)

{

check=0;

continue;

}

if( (name[0]>='A' && name[0]<='Z') || (name[0]>='А' && name[0]<='Я') )

{

break;

}

}while(1);

for(head2=NULL,spisak=prev;spisak!=NULL;head2=spisak,spisak=spisak->next)

{

if(strcmp(spisak->firma.name,name)==0)

{

printf("Nomer: %s\nIme na stokata: %s\nNali4nost: %c\nCena: %f\nSrok na godnost: %d\nIme na proizvoditel: %s\nData na dostavkata: %d.%d.%d\n\n",spisak->firma.number,spisak->firma.name,spisak->firma.nali4nost,spisak->firma.cena,spisak->firma.srok,spisak->firma.ime,spisak->firma.day,spisak->firma.mount,spisak->firma.year);

printf("\n\n\n\nza iztrivane - y, za zapazvane - n ");

do{

i=getche();

if(i=='y'||i=='n')

{

break;

}

else

{

printf("\n\nVuvedete y ili n! ");

}

}while(1);

if(i=='y')

{

if(head2!=NULL)

{

head2->next=spisak->next;

}

else

{

prev=spisak->next;

}

printf("\nУспешно изтрита!\n\n");

free(spisak);

}

check=1;

break;

}

if(spisak->next==NULL)

{

break;

}

}

if(!check)

{

printf("\nНе беше намерена стока с такъв номер.\n\n");

}

break;

}

}

return prev;

}

list\* lookfor1(list\* prev)

{

list\* spisak;

int check;

char number[10];

for(check=0;;)

{

printf("Въведете номер в следния формат(ЦЦЦЦББЦ): ");

fflush(stdin);

scanf("%s",number);

if( number[0]>'9' || number[0]<'0' || number[1]>'9' || number[1]<'0'

|| number[2]>'9' || number[2]<'0' ||number[3]>'9' || number[3]<'0'

|| number[4]>'Я' || number[4]<'А' ||number[5]>'Я' || number[5]<'А'

||number[6]>'9' || number[6]<'0')

{

printf("Въвели сте невалиден номер!\n\n");

continue;

}

for(spisak=prev;;spisak=spisak->next)

{

if(strcmp(spisak->firma.number,number)==0)

{

printf("Nomer: %s\nIme na stokata: %s\nNali4nost: %c\nCena: %f\nSrok na godnost: %d\nIme na proizvoditel: %s\nData na dostavkata: %d.%d.%d\n\n",spisak->firma.number,spisak->firma.name,spisak->firma.nali4nost,spisak->firma.cena,spisak->firma.srok,spisak->firma.ime,spisak->firma.day,spisak->firma.mount,spisak->firma.year);

check=1;

break;

}

if(spisak->next==NULL)

{

break;

}

}

if(!check)

{

printf("\nНе беше намерена стока с такъв номер.\n\n");

}

break;

}

return prev;

}

list\* fileprint(list\* prev)

{

list\* spisak;

FILE \*fout;

char foutname[50];

int i;

for(;;)

{

printf("Въведете файл за запис(до 50 символа): ");

fflush(stdin);

scanf("%s",foutname);

i=strlen(foutname);

if(foutname[i-1]=='t'&&foutname[i-2]=='x'&&foutname[i-3]=='t')

{

fout=fopen(foutname,"w");

if(fout!=NULL)

{

for(i=0,spisak=prev;;spisak=spisak->next,i++)

{

fprintf(fout,"Nomer: %s\nIme na stokata: %s\nNali4nost: %c\nCena: %f\nSrok na godnost: %d\nIme na proizvoditel: %s\nData na dostavkata: %d.%d.%d\n\n\n",spisak->firma.number,spisak->firma.name,spisak->firma.nali4nost,spisak->firma.cena,spisak->firma.srok,spisak->firma.ime,spisak->firma.day,spisak->firma.mount,spisak->firma.year);

if(spisak->next==NULL)break;

}

}

else

{

printf("\nФайла не беше отворен.");

}

break;

}

else

{

printf("Въведете файл от тип .txt");

continue;

}

}

fclose(fout);

return prev;

}

list\* fileread(list \*prev)

{

list\* spisak, \*head;

char finname[21];

FILE \*fin;

int ch,cn,i;

for(;;)

{

printf("Въведете файл за четене: ");

fflush(stdin);

scanf("%s",finname);

i=strlen(finname);

if(finname[i-1]=='t'&&finname[i-2]=='x'&&finname[i-3]=='t')

{

fin=fopen(finname,"r");

if(fin!=NULL)

{

if(prev!=NULL)

{

for(spisak=prev;;spisak=head)

{

head=spisak->next;

free(spisak);

if(head==NULL) break;

}

}

prev=NULL;

do{

spisak=(list \*)malloc(sizeof(list));

spisak->next=prev;

prev=spisak;

for(i=0;i<7;i++) fgetc(fin);

for(i=0;;i++)

{

ch=fgetc(fin);

if(ch!='\n')

{

spisak->firma.number[i]=ch;

}

else

{

fgetc(fin);

spisak->firma.number[i]='\0';

break;

}

}

for(i=0;i<16;i++) fgetc(fin);

for(i=0;;i++)

{

ch=fgetc(fin);

if(ch!='\n')

{

spisak->firma.name[i]=ch;

}

else

{

spisak->firma.name[i]='\0';

break;

}

}

for(i=0;i<11;i++) fgetc(fin);

spisak->firma.nali4nost=fgetc(fin);

for(i=0;i<7;i++) fgetc(fin);

fscanf(fin,"%f",&spisak->firma.cena);

for(i=0;i<17;i++) fgetc(fin);

fscanf(fin,"%d",&spisak->firma.srok);

for(i=0;i<21;i++) fgetc(fin);

for(i=0;;i++)

{

ch=fgetc(fin);

if(ch!='\n')

{

spisak->firma.ime[i]=ch;

}

else

{

spisak->firma.ime[i]='\0';

break;

}

}

for(i=0;i<20;i++) fgetc(fin);

ch=fgetc(fin);

cn=fgetc(fin);

if(cn=='.') spisak->firma.day=(int)(ch-48);

else

{

spisak->firma.day=(int)(ch-48)\*10+(cn-48);

ch=fgetc(fin);

}

ch=fgetc(fin);

cn=fgetc(fin);

if(cn=='.') spisak->firma.mount=(int)(ch-48);

else

{

spisak->firma.mount=(int)(ch-48)\*10+(cn-48);

ch=fgetc(fin);

}

for(spisak->firma.year=0,i=1000;;i=i/10)

{

ch=fgetc(fin);

if(ch=='\n')break;

spisak->firma.year=spisak->firma.year+(ch-48)\*i;

}

if(i!=0) spisak->firma.year=spisak->firma.year/(i\*10);

fgetc(fin);

fgetc(fin);

}while(ch=fgetc(fin)!=EOF);

}

else

{

printf("\nФайла не беше отворен.");

}

break;

}

else

{

printf("\nГрешка при отваряне на файла.Трябва да е от тип .txt\n");

}

}

if(fin!=NULL) fclose(fin);

return prev;

}

list\* printall(list\* prev)

{

list\* spisak;

for(spisak=prev;;spisak=spisak->next)

{

printf("Nomer: %s\nIme na stokata: %s\nNali4nost: %c\nCena: %f\nSrok na godnost: %d\nIme na proizvoditel: %s\nData na dostavkata: %d.%d.%d\n\n",spisak->firma.number,spisak->firma.name,spisak->firma.nali4nost,spisak->firma.cena,spisak->firma.srok,spisak->firma.ime,spisak->firma.day,spisak->firma.mount,spisak->firma.year);

if(spisak->next==NULL)break;

}

return prev;

}

list\* podata(list\* prev)

{

list \*spisak=NULL;

FIRM \*iztekul, knijka;

int cn,br=0,flag=0;

int m,n,i,check;

int day2, mount2, year2,yearoriginal;

int day, mount, year;

if(prev==NULL)

{

printf("Празен списък!!");

return prev;

}

printf("Въведете днешна дата!\n\n");

do{

printf("Въведете година: ");

fflush(stdin);

scanf("%d",&year2);

if(year2<1)

{

printf("Въведете година от новата ера.\n");

continue;

}

else

{

yearoriginal=year2;

break;

}

}while(1);

do{

printf("Въведете месец: ");

fflush(stdin);

scanf("%d",&mount2);

if(mount2<1 || mount2>12)

{

printf("Невалидна дата\n");

continue;

}

else

{

break;

}

}while(1);

do{

printf("Въведете ден: ");

fflush(stdin);

scanf("%d",&day2);

if(mount2==1||mount2==3||mount2==5||mount2==7||mount2==8||mount2==10||mount2==12)

{

if(day2>31||day2<1)

{

printf("Невалидна дата\n");

continue;

}

else

{

break;

}

}

if(mount2==4||mount2==6||mount2==9||mount2==11)

{

if(day2>30||day2<1)

{

printf("Невалидна дата\n");

continue;

}

else

{

break;

}

}

if(mount2==2)

{

if(year2%4==0)

{

if(day2>29||day2<1)

{

printf("Невалидна дата\n");

continue;

}

else

{

break;

}

}

else

{

if(day2>28||day2<1)

{

printf("Невалидна дата\n");

continue;

}

else

{

break;

}

}

}

}while(1);

for(m=0,spisak=prev,cn=spisak->firma.srok;spisak!=NULL;spisak=spisak->next)

{

cn=spisak->firma.srok;

if(year2<spisak->firma.year)

{

printf("stoka s data za dostavka sled dne6nata !!Vuvedete validna data");

return prev;

}

flag++;

if(year2==spisak->firma.year)

{

if(mount2>=spisak->firma.mount)

{

if(mount2==spisak->firma.mount)

{

if(day2==spisak->firma.day)

{

m=0;

}

if(day2>spisak->firma.day)

{

m=day2-spisak->firma.day;

}

if(day2<spisak->firma.day)

{

printf("Ima stoka s data za dostavka sled dne6nata !!Vuvedete validna data");

return prev;

}

}

else

{

n=mount2;

m=0;

m=day2;

n--;

for(;;n--)

{

if(n==1||n==3||n==5||n==7||n==8||n==10||n==12)

{

m=m+31;

}

if(n==4||n==6||n==9||n==11)

{

m=m+30;

}

if(n==2)

{

if(year2%4==0)

{

m=m+29;

}

else

{

m=m+28;

}

}

if(n==spisak->firma.mount)break;

}

m=m-spisak->firma.day;

}

}

else

{

printf("Ima stoka s data za dostavka sled dne6nata !!Vuvedete validna data");

return prev;

}

}

else

{

m=0;

if(mount2==spisak->firma.mount)

{

do{

if(year2%4==0)

{

m=m+366;

}

else

{

m=m+365;

}

year2--;

}while(year2!=spisak->firma.year);

if(day2==spisak->firma.day)

{

m=m;

}

if(day2>spisak->firma.day)

{

m=m+day2-spisak->firma.day;

}

if(day2<spisak->firma.day)

{

m=m-(spisak->firma.day-day2);

}

}

if(mount2>spisak->firma.mount)

{

n=mount2;

m=0;

do{

if(year2%4==0)

{

m=m+366;

}

else

{

m=m+365;

}

year2--;

}while(year2!=spisak->firma.year);

for(;;n--)

{

if(n==spisak->firma.mount)

{

if(n==1||n==3||n==5||n==7||n==8||n==10||n==12)

{

m=m+31-spisak->firma.day;

}

if(n==4||n==6||n==9||n==11)

{

m=m+30-spisak->firma.day;

}

if(n==2)

{

if(year2%4==0)

{

m=m+29-spisak->firma.day;

}

else

{

m=m+28-spisak->firma.day;

}

}

}

if(n>spisak->firma.mount)

{

m=m+day2;

do{

n--;

if(n==1||n==3||n==5||n==7||n==8||n==10||n==12)

{

m=m+31;

}

if(n==4||n==6||n==9||n==11)

{

m=m+30;

}

if(n==2)

{

if(year2%4==0)

{

m=m+29;

}

else

{

m=m+28;

}

}

if(n==spisak->firma.mount)

{

m=m-spisak->firma.day;

break;

}

}while(1);

}

break;

}

}

if(mount2<spisak->firma.mount)

{

n=mount2;

m=0;

do{

if(year2%4==0)

{

m=m+366;

}

else

{

m=m+365;

}

year2--;

}while(year2!=spisak->firma.year);

if(n==1||n==3||n==5||n==7||n==8||n==10||n==12)

{

m=m-(31-day2);

}

if(n==4||n==6||n==9||n==11)

{

m=m-(30-day2);

}

if(n==2)

{

if(year2%4==0)

{

m=m-(29+day2);

}

else

{

m=m-(28+day2);

}

}

n++;

while(1)

{

if(n==spisak->firma.mount)

{

m=m-spisak->firma.day;

break;

}

if(n==1||n==3||n==5||n==7||n==8||n==10||n==12)

{

m=m-(31);

}

if(n==4||n==6||n==9||n==11)

{

m=m-(30);

}

if(n==2)

{

if(year2%4==0)

{

m=m-(29);

}

else

{

m=m-(28);

}

}

n++;

}

}

}

spisak->firma.nadvi6avane=m-cn;

year2=yearoriginal;

}

iztekul=(FIRM\*)malloc(flag\*sizeof(FIRM));

for(spisak=prev,i=0;i<flag;i++,spisak=spisak->next)

{

iztekul[i].nali4nost=spisak->firma.nali4nost;

iztekul[i].year=spisak->firma.year;

iztekul[i].day=spisak->firma.day;

iztekul[i].nadvi6avane=spisak->firma.nadvi6avane;

iztekul[i].cena=spisak->firma.cena;

iztekul[i].srok=spisak->firma.srok;

iztekul[i].mount=spisak->firma.mount;

strcpy(iztekul[i].number,spisak->firma.number);

strcpy(iztekul[i].name,spisak->firma.name);

strcpy(iztekul[i].ime,spisak->firma.ime);

}

do{

check=1;

for(i=0;i<flag;i++)

{

if(i<flag-1)

{

if(iztekul[i].nadvi6avane<iztekul[i+1].nadvi6avane)

{

knijka.nali4nost=iztekul[i].nali4nost;

knijka.year=iztekul[i].year;

knijka.day=iztekul[i].day;

knijka.mount=iztekul[i].mount;

knijka.cena=iztekul[i].cena;

knijka.nadvi6avane=iztekul[i].nadvi6avane;

knijka.srok=iztekul[i].srok;

strcpy(knijka.number,iztekul[i].number);

strcpy(knijka.name,iztekul[i].name);

strcpy(knijka.ime,iztekul[i].ime);

iztekul[i].nali4nost=iztekul[i+1].nali4nost;

iztekul[i].year=iztekul[i+1].year;

iztekul[i].day=iztekul[i+1].day;

iztekul[i].nadvi6avane=iztekul[i+1].nadvi6avane;

iztekul[i].cena=iztekul[i+1].cena;

iztekul[i].srok=iztekul[i+1].srok;

iztekul[i].mount=iztekul[i+1].mount;

strcpy(iztekul[i].number,iztekul[i+1].number);

strcpy(iztekul[i].name,iztekul[i+1].name);

strcpy(iztekul[i].ime,iztekul[i+1].ime);

iztekul[i+1].nali4nost=knijka.nali4nost;

iztekul[i+1].year=knijka.year;

iztekul[i+1].day=knijka.day;

iztekul[i+1].mount=knijka.mount;

iztekul[i+1].srok=knijka.srok;

iztekul[i+1].nadvi6avane=knijka.nadvi6avane;

iztekul[i+1].cena=knijka.cena;

strcpy(iztekul[i+1].number,knijka.number);

strcpy(iztekul[i+1].name,knijka.name);

strcpy(iztekul[i+1].ime,knijka.ime);

check=0;

}

}

}

}while(!check);

printf("Стоките с изтекъл срок на годност: \n\n");

for(i=0;i<flag;i++)

{

if(iztekul[i].nadvi6avane>0)

{

printf("Nomer: %s\nIme na stokata: %s\nNali4nost: %c\nCena: %f\nSrok na godnost: %d\nIme na proizvoditel: %s\nData na dostavkata: %d.%d.%d\n\n",iztekul[i].number,iztekul[i].name,iztekul[i].nali4nost,iztekul[i].cena,iztekul[i].srok,iztekul[i].ime,iztekul[i].day,iztekul[i].mount,iztekul[i].year);

}

}

printf("Стоките в срок на годност: \n\n");

for(i=0;i<flag;i++)

{

if(iztekul[i].nadvi6avane<=0)

{

printf("Nomer: %s\nIme na stokata: %s\nNali4nost: %c\nCena: %f\nSrok na godnost: %d\nIme na proizvoditel: %s\nData na dostavkata: %d.%d.%d\n\n",iztekul[i].number,iztekul[i].name,iztekul[i].nali4nost,iztekul[i].cena,iztekul[i].srok,iztekul[i].ime,iztekul[i].day,iztekul[i].mount,iztekul[i].year);

}

}

return prev;

}

int main(void)

{

list \*prev=NULL;

int ch;

SetConsoleCP(1251);

SetConsoleOutputCP(1251);

for(;;)

{

printf ("1. Въвеждане на нова стока.\n");

printf ("2. Изтриване на стока.\n");

printf ("3. Изписване на информацията за стока на екрана.\n");

printf ("4. Запис на данните за стоките в файл.\n");

printf ("5. Зареждане на нови данни за стоките от файл.\n");

printf ("6. Изписване на данните за всички стоки на екрана.\n");

printf ("7. Сортиране по оставащи дни до края на срока на годност.\n");

printf ("8. ИЗХОД \n");

printf ("Изберете опция от следното меню: ");

fflush(stdin);

ch=getche();

switch(ch)

{

case '1':

system("cls");

prev=addelement(prev);

system("Pause");

system("cls");

break;

case '2':

system("cls");

if(prev==NULL)

{

printf("Няма въведени стоки!");

}

else

{

prev=deleteelement(prev);

}

system("Pause");

system("cls");

break;

case '3':

system("cls");

if(prev==NULL)

{

printf("Няма въведени стоки!");

}

else

{

prev=lookfor1(prev);

}

system("Pause");

system("cls");

break;

case '4':

system("cls");

if(prev==NULL)

{

printf("Няма въведени стоки!");

}

else

{

prev=fileprint(prev);

}

system("Pause");

system("cls");

break;

case '5':

system("cls");

prev=fileread(prev);

system("Pause");

system("cls");

break;

case '6':

system("cls");

if(prev==NULL)

{

printf("Няма въведени стоки!");

}

else

{

prev=printall(prev);

}

system("Pause");

system("cls");

break;

case '7':

system("cls");

if(prev==NULL)

{

printf("Няма въведени стоки!");

}

else

{

prev=podata(prev);

}

system("Pause");

system("cls");

break;

case '8':

printf("\n\n");

system("Pause");

return 0;

default:

system("cls");

break;

}

}

}