

Содержание



1

Краткий обзор о назначении, функциях и задачах управленческого учета

2

Описание предприятия

3

Задачи управленческого учета на предприятии

4

Программная реализация модели и ее описание

5

Выводы, результаты



Цель

**Создание рабочего прототипа
базы данных с использованием
интуитивно понятного веб-
интерфейса**

Задачи

**Обеспечение управленческого учета
на предприятии, упрощение анализа
деятельности организации.
Хранение информации**

Средства

PhpMyAdmin, php





Управленческий учет – это процесс по сбору, регистрации, упорядочения, обобщения информации, важной для принятия решений в сфере деятельности предприятия.

Такая информация используется для планирования, прогнозирования, анализа процессов внутри организации, для принятия управленческих решений. Управленческий учет в первую очередь направлен на нужды самой организации, а не на госорганы, кредиторов и т.д.



В данной работе я рассматриваю ООО «Ник и К», осуществляющее деятельность в области фотографии. Данная фотостудия имеет широкий спектр услуг: фото на документы, распечатка текстов, ксерокопия и сканирование, печать и обработка фотографий, продажа фотозапчастей и рамок и т.д. Для данного предприятия было бы полезным осуществлять учет продаж с помощью баз данных, поскольку в любой момент можно обратиться к информации по продажам отдельных услуг, сравнить их популярность, узнать о выручке за определенный период. Это во многом помогло бы спланировать будущие действия в области управленческого учета.



НА ВЯЗИ Двое дома пр. П. Горького, 49
Фотост. Алексея Глазачева, 07.06.2004



База данных
u8121 (2)

u8121 (2)

- Costs
- Income

Таблица	Действие	Записи	Тип	Сравнение	Размер	Фрагментировано
<input type="checkbox"/> Costs		6	MyISAM	cp1251_bin	2.3 KB	-
<input type="checkbox"/> Income		6	MyISAM	cp1251_bin	2.3 KB	-
Таблиц: 2	Всего	12	MyISAM	cp1251_bin	4.5 KB	0 Байт

↑ Отметить все / Снять выделение С отмеченными:

Поле	Тип	Сравнение	Атрибуты	Null	По умолчанию	Дополнительно	Действие
<input type="checkbox"/> ID	int(5)			Нет		auto_increment	
<input type="checkbox"/> Name	varchar(50)	cp1251_general_ci		Нет			
<input type="checkbox"/> Quantity	int(3)			Нет			
<input type="checkbox"/> Unit_of_measure	varchar(5)	cp1251_general_ci		Нет			
<input type="checkbox"/> Price	float			Нет			
<input type="checkbox"/> Date	date			Нет			

↑ Отметить все / Снять выделение С отмеченными:

Поле	Тип	Сравнение	Атрибуты	Null	По умолчанию	Дополнительно	Действие
<input type="checkbox"/> ID	int(5)			Нет		auto_increment	
<input type="checkbox"/> Service	varchar(50)	cp1251_general_ci		Нет			
<input type="checkbox"/> Quantity	smallint(3)			Нет			
<input type="checkbox"/> Cost	float			Нет			
<input type="checkbox"/> Date	date			Нет			

↑ Отметить все / Снять выделение С отмеченными:

←T→			ID	Name	Quantity	Unit_of_measure	Price	Date
<input type="checkbox"/>			1	фото бумага	1	шт.	500	2012-02-08
<input type="checkbox"/>			2	Втулка "Зенит-122"	3	шт.	16	2012-02-08
<input type="checkbox"/>			3	Иванов	8	час	100	2012-02-10
<input type="checkbox"/>			4	Иванов	6	час	100	2012-02-11
<input type="checkbox"/>			5	Картридж для струйно	1	шт.	1555.6	2012-02-11
<input type="checkbox"/>			6	Бумага офисная Снегу	5	шт.	115.98	2012-02-11

↑ Отметить все / Снять выделение С отмеченными:

←T→			ID	Service	Quantity	Cost	Date
<input type="checkbox"/>			1	Фото на документы 3x4	1	165	2012-02-08
<input type="checkbox"/>			2	Печать фотографий 10x15	20	6	2012-02-09
<input type="checkbox"/>			3	Индикатор Зенит-ТТЛ	2	115.5	2012-02-09
<input type="checkbox"/>			4	Фото на загран. паспорт	1	165	2012-02-10
<input type="checkbox"/>			5	Ф/рамка пластиковая арт.8976	2	43	2012-02-10
<input type="checkbox"/>			6	Ф/рамка пластиковая арт.8974	1	62	2012-02-10

↑ Отметить все / Снять выделение С отмеченными:



Основные команды



Costs

Income

add a row to Costs

add a row to Income

hide addition

select by value (Costs)

select by value (Income)

hide selection

hide table

period



Вывод таблицы Costs



- Costs
- Income
- add a row to Costs
- add a row to Income
- hide addition
- select by value (Costs)
- select by value (Income)
- hide selection
- hide table
- period

1	фото бумага	1	шт.	500	2012-02-08	delete
2	Втулка "Зенит-122"	3	шт.	16	2012-02-08	delete
3	Иванов	8	час	100	2012-02-10	delete
4	Иванов	6	час	100	2012-02-11	delete
5	Картридж для струйного принтера	1	шт.	1555.6	2012-02-11	delete
6	Бумага офисная Снегурочка	5	шт.	115.98	2012-02-11	delete

Страница по адресу 88.198.28.62:8121 says:

```
1|фото бумага|1|шт.|500|2012-02-08|
2|Втулка "Зенит-122"|3|шт.|16|2012-02-08|
3|Иванов|8|час|100|2012-02-10|
4|Иванов|6|час|100|2012-02-11|
5|Картридж для струйного
принтера|1|шт.|1555.6|2012-02-11|
6|Бумага офисная Снегурочка|5|шт.|115.98|2012-02-11|
```

OK



Добавление строки

Costs

Income

add a row to Costs

add a row to Income

hide addition

select by value (Costs)

select by value (Income)

hide selection

hide table

period

8 Сидоров

8 час

100 2012-02-11

2012 Фев

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29				



Выбор по значению



Name AND

3	Иванов	8	час	100	2012-02-10	<input type="button" value="delete"/>
4	Иванов	6	час	100	2012-02-11	<input type="button" value="delete"/>
2						

2	Печать фотографий 10x15	20	6	2012-02-09	<input type="button" value="delete"/>
3	Индикатор Зенит-ТТЛ	2	115.5	2012-02-09	<input type="button" value="delete"/>
5	Ф/рамка пластиковая арт.8976	2	43	2012-02-10	<input type="button" value="delete"/>

ID OR



Прибыль за заданный период

Прибыль = Доходы - Расходы

period		
2012-02-01	2012-02-15	3254.50



Выводы



В результате выполнения работы мы достигли поставленной цели: создали рабочую среду для управленческого учета и анализа на малом предприятии, используя базы данных. С помощью данной среды можно решить важные задачи для предприятия: производить вывод данных, выборку по интересующим параметрам, расчет выручки за любой период, анализировать частоту предоставляемых услуг и их доходность. Вся эта информация, безусловно, поможет руководителю грамотно спланировать свои дальнейшие действия в управлении организацией.

