

# zPOS. АРМ Кассира



vice of n  
**Отчеты**

**СОДЕРЖАНИЕ**


1. Общие сведения .....	3
2. Отчеты при Дифференцированном учёте.....	3
2.1. Реализация в разрезе товаров и услуг.....	4
2.2. Выручка за период.....	4
2.3. Ведомость остатков .....	5
3. Отчеты при Суммовом учёте.....	6
3.1. Реализация в разрезе секций.....	6
3.2. Выручка за период.....	6
4. Автоматический экспорт отчетов .....	7
4.1. Автосохранение отчётов на Яндекс. Диск при закрытии смены .....	7
4.2. Автосохранение отчётов на FTP(S) при закрытии смены .....	8
4.3. Режимы экспорта отчёта по смене .....	8

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

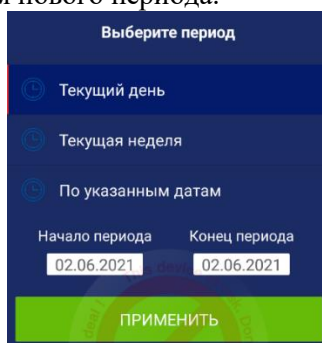
Все отчёты могут быть сгенерированы как Кассиром, так и Администратором.

Отчёты могут быть получены в любой момент в независимости от состояния смены (открыта/закрыта).

Для генерации отчета необходимо в Главном меню необходимо нажать кнопку Отчеты и нажать кнопку с выбранным отчетом.

Для настройки временного интервала отображения отчета необходимо нажать кнопку  в заголовке экрана.

Выберите необходимый временной период из списка или задайте при помощи полей «Начало периода» и «Конец периода». Для получения данных за указанный период нажмите кнопку «Применить». Отчёт обновится с учётом нового периода.



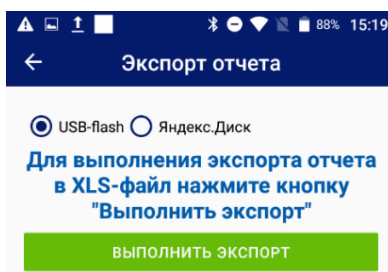
Для закрытия панели фильтра используйте кнопку  в заголовке экрана.

Отчёт можно либо просмотреть по факту в приложении, либо экспортировать на сменный носитель USB-flash в файл Microsoft Excel, или экспортировать в хранилище Яндекс.Диск при активировании соответствующей настройки.

В памяти zPOS.APM Кассира отчёты не хранятся.

Для экспорта отчёта в xls файл, вызовите команду контекстного меню «Экспорт»

Подключите USB-Flash к zPOS.Терминалу и нажмите кнопку «Выполнить экспорт» на экране «Экспорт».



## 2. ОТЧЕТЫ ПРИ ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМ УЧЁТЕ

В zPOS.APM Кассира генерируются следующие виды отчётов:

- реализация в разрезе товаров и услуг предоставляет информацию по выбранному товару (товарам) о количестве совершенных операций (продаж, возвратов и т.д.), вырученной сумме по каждому товару и в целом за определённых период времени.
- выручка за период (по каждому типу оплаты) с разбивкой по дням;

При активированной настройке «Учёт остатков» генерируется:

- ведомость остатков.

Данный отчёт доступен в меню Товары для Администратора и только для экспорта на внешний носитель.

## 2.1. РЕАЛИЗАЦИЯ В РАЗРЕЗЕ ТОВАРОВ И УСЛУГ.

На экране «Отчёты» нажмите кнопку «Реализация в разрезе товаров и услуг».



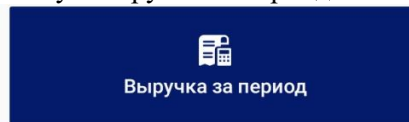
На экране будет сгенерирован отчёт по продажам (за вычетом возвратов/аннулирований) товаров за выбранный период. По умолчанию - за текущий день.

А	В	С	Д	Е	Ф	Г
Республиканское научно-техническое унитарное предприятие "КРИПОТЕХ" Департамента государственных знаков Минист						
119000231						
<b>Отчет по реализации</b>						
За период с 18.03.2022 по 18.03.2022						
Сформирован 18.03.2022 12:11:59						
<b>Продажа</b>						
Код, Наименование			Кол-во	Сумма:	Скидка	
<b>Все</b>			<b>7</b>	<b>109,35</b>	<b>10,07</b>	
5	сертификат		1	5	0	
<b>Каталог</b>			<b>6</b>	<b>104,35</b>	<b>10,07</b>	
<b>Овощи</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Молочное</b>			<b>3</b>	<b>42,61</b>	<b>0,56</b>	
40159	Биойогурт «Активиа» виноград-манго-папайя-семена чиа, 2,9%, 150 г.		1	12,93	0,26	
40171	Масло сладкосливочное «Брест-Литовск» несоленое 72.5%, 180 г.		2	29,68	0,3	
<b>Мясо</b>			<b>3</b>	<b>61,74</b>	<b>9,51</b>	
40160	Лопаточная часть свинины, охлажденная, 1 кг		3	61,74	9,51	
<b>Всего:</b>			<b>7</b>	<b>109,35</b>	<b>10,07</b>	

## 2.2. ВЫРУЧКА ЗА ПЕРИОД

Отчёт содержит информацию о продажах и возвратах товаров за определённый период с разбивкой по дням в разрезе способ оплат.

На экране «Отчёты» нажмите кнопку «Выручка за период».



На экране будет сгенерирован отчёт по продажам с учётом возвратов товаров за выбранный период. По умолчанию - за последние сутки.

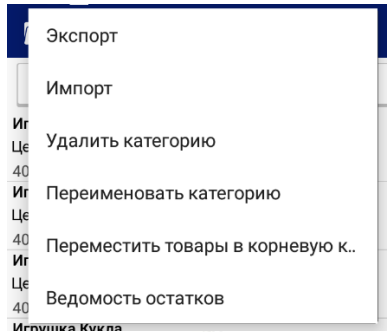
А	В	С	Д	Е	Ф	Г	Н	И
СООО «ЭКСАТ-БЕЛ»								
119000800								
<b>Отчет по выручке</b>								
За период с 27.09.2023 по 27.09.2023								
Сформирован 27.09.2023 15:17:50								
<b>Продажа</b>								
Дата	Кол-во	Сумма:	Скидка	Наличными	Сертификато	По картам	По картам(00799996)	
2023-09-27	1004	5234,82	84,38	5234,82	0	0	0	0
<b>Всего:</b>	<b>1004</b>	<b>5234,82</b>	<b>84,38</b>	<b>5234,82</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Возврат</b>								
Дата	Кол-во	Сумма:	Скидка	Наличными	Сертификато	По картам	По картам(00799996)	
<b>Всего:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Итого:</b>	<b>1004</b>	<b>5234,82</b>	<b>84,38</b>	<b>5234,82</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

За период с 18.03.2022 по 18.03.2022		За период с 18.03.2022 по 18.03.2022				За период с 18.03.2022 по 18.03.2022		
Продажа		Продажа				Продажа		
Дата	Кол-во	Сумма:	Наличными	Сертификатом	По картам	ОПЛАТИ	ОплатилМигом	
18.03.2022	10	152.38	130.00	20.39	2.01	0.00	0.	
<b>Всего:</b>	<b>10</b>	<b>152.38</b>	<b>130.00</b>	<b>20.39</b>	<b>2.01</b>	<b>0.00</b>	<b>0.</b>	
Возврат		Возврат				Возврат		
Дата	Кол-во	Сумма:	Наличными	Сертификатом	По картам	ОПЛАТИ	ОплатилМигом	
18.03.2022	3	43.03	41.03	0.00	2.00	0.00	0.	
<b>Всего:</b>	<b>3</b>	<b>43.03</b>	<b>41.03</b>	<b>0.00</b>	<b>2.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.</b>	
<b>Итого:</b>	<b>13</b>	<b>109.35</b>	<b>88.97</b>	<b>20.39</b>	<b>0.01</b>	<b>0.00</b>	<b>0.</b>	

### 2.3. ВЕДОМОСТЬ ОСТАТКОВ

Данный вид отчёта доступен только при активированной настройке «Учет остатков».

В Главном меню выбрать подменю «Товары», кнопкой вызвать дополнительное меню опций и выбрать пункт «Ведомость остатков».



Код	Наименование	Кол-во
<b>Ведомость остатков</b>		
<b>Все</b>		
<b>Каталог</b>		
35676	Пакет упаковочный черный	1
56775	Бонаква вода б/г 0,5л.	1
<b>Овощи</b>		
40158	Огурец колючий, 1 кг., фасовка 0.6 - 0.8 кг	8
<b>Молочное</b>		
40171	Масло сладкосливочное «Брест-Литовск» несоленое 72.5%, 180 г.	2
40159	Биойогурт «Активиа» виноград-манго-папайя-семена чиа, 2.9%, 150 г.	5
40162	Сыр полутвёрдый «Oltermanni» 50 %, 250 г.	9
40163	Сыр «Брест-Литовск» классический, 45 %, 200 г.	10
40164	Мороженое «Фруктовый лед» 100 г.	11
40165	Сыр "Сливочный" 50%, 150 г.	12
52472	Сметана «Минская марка» 20%,180 г	17
40199	Мороженое «Топ» шоколадное с кусочками шоколада, 70 г.	24

### 3. ОТЧЕТЫ ПРИ СУММОВОМ УЧЁТЕ

В zPOS.APM Кассира генерируются следующие виды отчётов:

- реализация в разрезе секций;
- выручка за период (по каждому типу оплаты) с разбивкой по секциям и(или) дням;

#### 3.1. РЕАЛИЗАЦИЯ В РАЗРЕЗЕ СЕКЦИЙ

Нажмите кнопку «Реализация в разрезе секций».



На экране будет сгенерирован отчёт по продажам (с учётом возвратов) товаров за выбранный период. По умолчанию - за последнюю смену.

За период			За период		
с 07.06.2021 по 07.06.2021			с 07.06.2021 по 07.06.2021		
Код, Наименование	Кол-во	Сумма:	Кол-во	Сумма:	Скидка
Секция	1.000	2.!	1.000	2.57	0.00
Секция 2	1.000	6.!	1.000	6.00	0.00
Секция 3	1.000	8.!	1.000	8.00	0.00
Секция 4	1.000	9.!	1.000	9.00	0.00
Секция 5	1.000	5.!	1.000	5.00	0.00
Секция 9	1.000	3.!	1.000	3.00	0.00
<b>Всего:</b>	<b>6.000</b>	<b>33.!</b>	<b>6.000</b>	<b>33.57</b>	<b>0.00</b>

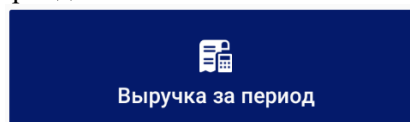
  

Отчет по реализации					
За период с 18.03.2022 по 18.03.2022					
Сформирован 18.03.2022 14:04:25					
Продажа					
Код, Наименование	Кол-во	Сумма:	Скидка		
0 Секция	7	109,35	10,07		
1 1 Продуктовый	1	1,11	0		
2 2 Молочный	1	2,22	0		
3 Секция 3	1	3,33	0		
4 4 Обувной	1	4,44	0		
5 Секция 5	1	5,55	0		
<b>Всего:</b>	<b>12</b>	<b>126</b>	<b>10,07</b>		

#### 3.2. ВЫРУЧКА ЗА ПЕРИОД

Отчёт содержит информацию о продажах и возвратах товаров с информацией по каждому типу оплат за определённый период.

Нажмите кнопку «Выручка за период».

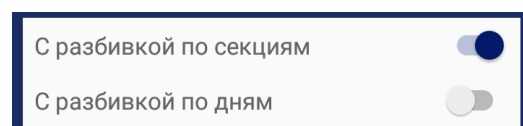


Суммы способов оплаты чека делится по секциям пропорционально суммам по секциям. Остаток округления относится на последнюю секцию в чеке.

Есть варианты отображения данных отчёта:

- с разбивкой по секциям или
- с разбивкой по дням.

По умолчанию обе настройки выключены.



← Отчет по продажам						← Отчет по продажам					
За период						За период					
с 20.09.2021 по 24.09.2021						с 20.09.2021 по 24.09.2021					
Продажа			Продажа			Продажа			Продажа		
Дата	Кол-во	Сумма:	ам	Наличными	Сертификатом	Дата	Кол-во	Сумма:	ам	Наличными	Сертификатом
Секция 1	8	1	13.00	4.00	0.00	Секция 1	4	2.00	2.00	0.00	0.00
Секция 2	1	1	0.00	2.00	0.00	Секция 2	1	0.00	1.50	0.00	0.00
<b>Всего:</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>13.00</b>	<b>6.00</b>	<b>0.00</b>	<b>Всего:</b>	<b>5</b>	<b>2.00</b>	<b>3.50</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
Возврат			Возврат			Возврат			Возврат		
Дата	Кол-во	Сумма:	ам	Наличными	Сертификатом	Дата	Кол-во	Сумма:	ам	Наличными	Сертификатом
Секция 1	4	2.00	2.00	0.00	0.00	Секция 1	4	5,5	0	2	3,5
Секция 2	1	0.00	1.50	0.00	0.00	Секция 2	1	1,5	0	0	1,5
<b>Всего:</b>	<b>5</b>	<b>2.00</b>	<b>3.50</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>Всего:</b>	<b>5</b>	<b>5,5</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3,5</b>
ам	Наличными	Сертификатом	ам	Наличными	Сертификатом	ам	Наличными	Сертификатом	ам	Наличными	Сертификатом
11.00	2.50	0.00	11.00	2.50	0.00	11.00	2.50	0.00	11.00	2.50	0.00

A	B	C	D	E	F	G	H
1	ОО "Кинологический клуб "Друг"						
2	161000718						
3							
4	<b>Отчет по продажам</b>						
5	За период с 20.09.2021 по 24.09.2021						
6	Сформирован 24.09.2021 12:17:32						
7	<b>Продажа</b>						
8	Дата	Кол-во	Сумма:	Скидка	По картам	Наличными	Сертификатом
9	22.09.2021	5	6	0	2	4	0
10	Секция 1	4	4	0	2	2	0
11	Секция 2	1	2	0	0	2	0
12	23.09.2021	4	13	0	11	2	0
13	Секция 1	4	13	0	11	2	0
14	<b>Всего:</b>	<b>9</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>0</b>
15							
16	<b>Возврат</b>						
17	Дата	Кол-во	Сумма:	Скидка	По картам	Наличными	Сертификатом
18	22.09.2021	5	5,5	0	2	3,5	0
19	Секция 1	4	4	0	2	2	0
20	Секция 2	1	1,5	0	0	1,5	0
21	<b>Всего:</b>	<b>5</b>	<b>5,5</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3,5</b>	<b>0</b>
22							
23	<b>Итого:</b>	<b>14</b>	<b>13,5</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>2,5</b>	<b>0</b>

## 4. АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЭКСПОРТ ОТЧЕТОВ

### 4.1. АВТОСОХРАНЕНИЕ ОТЧЕТОВ НА ЯНДЕКС. ДИСК ПРИ ЗАКРЫТИИ СМЕНЫ

Реализовано автоматическое сохранение отчетов на внешнее хранилище Яндекс.Диск при закрытии смены.

- «Выручка по смене» (<дата-время> [Рег.№] Выручка по смене № <номер смены>.xls),
- Реализация по смене» (<дата-время> [Рег.№] Реализация по смене № <номер смены>.xls)
- «Экспорт отчёта по смене» (<дата-время> [Рег.№] Экспорт отчёта по смене № <номер смены>.csv)

При дополнительно включённом параметре «Автоматическое сохранение данных» реализован экспорт базы данных операций

(RegisterDB [Рег.№] <дата-время>.zip)

Подробнее смотрите в файле zPOS.APM Кассира Настройки и параметры.

#### 4.2. АВТОСОХРАНЕНИЕ ОТЧЁТОВ НА FTP(S) ПРИ ЗАКРЫТИИ СМЕНЫ

Реализовано автоматическое сохранение отчетов на сервер FTP при закрытии смены.

«Выручка по смене» (<дата-время> [Рег.№] Выручка по смене № <номер смены>.xls),  
 «Реализация по смене» (<дата-время> [Рег.№] Реализация по смене № <номер смены>.xls)  
 «Экспорт отчёта по смене» (<дата-время> [Рег.№] Экспорт отчёта по смене № <номер смены>.csv)

При дополнительно включённом параметре «Автоматическое сохранение данных» реализован экспорт базы данных операций

(RegisterDB > [Рег.№] <дата-время>.zip)

Подробнее смотрите в файле zPOS.APM Кассира Настройки и параметры.

#### 4.3. РЕЖИМЫ ЭКСПОРТА ОТЧЁТА ПО СМЕНЕ

Реализовано три режима экспорт отчёта на Яндекс Диск, FTP или USB.

- Отображение в отчёте реализации в разрезе товаров и услуг

Режим экспорта отчета по смене

- Отображение в отчете реализации в разрезе товаров и услуг
- Отображение в отчете детализации отдельно по продажам и возвратам
- Отображение в отчете детализации в разрезе чеков и способов оплат

	A	B	C	D	E	F
1	Наименование торгового объекта					
2	Регистрационный номер кассы	171000798				
3						
4						
5	Z отчет №		22			
6	УИ:	1D784E12FC6DDC5E0A3143DE				
7	Кассир	smirnova				
8	Смена открыта:	2021-11-08 15-39-10				
9	Смена закрыта:	2021-11-08 15-49-50				
10	Внесеный за смену. Количество:		0			
11	Внесеный за смену. Сумма:	0.00				
12	Выдач за смену. Количество:		1			
13	Выдач за смену. Сумма:	14.84				
14	Возвратов за смену. Количество:		0			
15	Возвратов за смену. Сумма:	0.00				
16	Возвратов за смену. Сумма. Наличными:	0.00				
17	Возвратов за смену. Сумма. Безналичн:	0.00				
18	Аннулированных за смену. Количество:		1			
19	Аннулированных за смену. Сумма:	20.58				
20	Аннулированных за смену. Сумма. Наличн:	0.00				
21	Аннулированных за смену. Сумма. Безнал:	20.58				
22	Продаж за смену. Количество:		3			
23	Продаж за смену. Сумма:	48.35				
24	Продаж за смену. Сумма. Наличными:	14.84				
25	Продаж за смену. Сумма. Безналичными:	33.51				
26						
27						
28	Реализация					
29	Код	Штрих-код	Наименование	Количество	Сумма	Скидка
30		40159	48548548 Биойогурт «Активиа» виноград-манго-папайя-семена чиа, 2.9% 2.0		13.58	0.26
31		40171	46746747 Масло сладкосливочное «Брест-Литовск» несоленое 72.5%, 18С 1.0		14.84	0.15
32						



## - Отображение в отчете детализации раздельно по продажам и возвратам

Режим экспорта отчета по смене

- Отображение в отчете реализации в разрезе товаров и услуг
- Отображение в отчете детализации раздельно по продажам и возвратам
- Отображение в отчете детализации в разрезе чеков и способов оплат

A	B	C	D	E	F
1 Наименование торгового объекта					
2 Регистрационный номер кассы	171000798				
3					
4					
5 Z отчет №	22				
6 УИ:	1D784E12FC6DDC5E0A3143DE				
7 Кассир	smirnova				
8 Смена открыта:	2021-11-08 15-39-10				
9 Смена закрыта:	2021-11-08 15-49-50				
10 Внесенный за смену. Количество:		0			
11 Внесенный за смену. Сумма:	0.00				
12 Выдан за смену. Количество:		1			
13 Выдан за смену. Сумма:	14.84				
14 Возвратов за смену. Количество:		1			
15 Возвратов за смену. Сумма:	0.00				
16 Возвратов за смену. Сумма. Наличными:	0.00				
17 Возвратов за смену. Сумма. Безналичными:	15.87				
18 Аннулированных за смену. Количество:		1			
19 Аннулированных за смену. Сумма:	20.58				
20 Аннулированных за смену. Сумма. Наличными:	0.00				
21 Аннулированных за смену. Сумма. Безналичными:	20.58				
22 Продаж за смену. Количество:		3			
23 Продаж за смену. Сумма:	48.35				
24 Продаж за смену. Сумма. Наличными:	14.84				
25 Продаж за смену. Сумма. Безналичными:	33.51				
26					
27					
28 Продажа					
29 Код	Штрих-код	Наименование	Количество	Сумма	Скидка
30	40159	48548548 Бийогурт «Активиа» виноград-манго-папи	2.0	15.87	0.26
31	40171	46746747 Масло сладкосливочное «Ерест-Литовск»	1.0	14.84	0.15
32					
33 Возврат					
34	40159	48548548 Бийогурт «Активиа» виноград-манго-папи	1.0	15.87	0.26
35					

## - Отображение в отчете детализации в разрезе чеков и способов оплат

Режим экспорта отчета по смене

- Отображение в отчете реализации в разрезе товаров и услуг
- Отображение в отчете детализации раздельно по продажам и возвратам
- Отображение в отчете детализации в разрезе чеков и способов оплат

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
Наименование торгового объекта	Магазин													
Регистрационный номер кассы	119000800													
Z отчет №	254													
УИ:	17091b100a0c00ee0717cee0													
Кассир	ecsat-smirnova													
Смена открыта:	2023-09-27 16-07-57													
Смена закрыта:	2023-09-27 16-10-12													
Внесенный за смену. Количество:		0												
Внесенный за смену. Сумма:	0.00													
Выдан за смену. Количество:		1												
Выдан за смену. Сумма:	3956.57													
Возвратов за смену. Количество:		1												
Возвратов за смену. Сумма:	476.05													
Возвратов за смену. Сумма. Наличными:	476.05													
Возвратов за смену. Сумма. Безналичными:	0.00													
Аннулированных за смену. Количество:		0												
Аннулированных за смену. Сумма:	0.00													
Аннулированных за смену. Сумма. Наличными:	0.00													
Аннулированных за смену. Сумма. Безналичными:	0.00													
Продаж за смену. Количество:		1												
Продаж за смену. Сумма:	4432.62													
Продаж за смену. Сумма. Наличными:	4432.62													
Продаж за смену. Сумма. Безналичными:	0.00													
Продажа														
Нсмены	Чека	ДатаЧека	Кассир	Код	Штрих-ко	Наименование	Количество	Стоимост	СуммаСки	Стоимост	СуммаНа	СуммаКа	СуммаQR	(ОПЛАТИ)
	254	1850 2023-09-27 16-08-58	ecsat-smi	15071		Доставка бесплатная	1.000	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0
	254	1850 2023-09-27 16-08-58	ecsat-smi	13142		Диван-кровать Вера Нова-Тк. SI 1.000	2754.00	25.фес	2728.98	2728.98	0	0	0	0
	254	1850 2023-09-27 16-08-58	ecsat-smi	60355		Матрас 140 Vega Nova Hard	1.000	501.00	24.95	476.05	476.05	0	0	0
	254	1850 2023-09-27 16-08-58	ecsat-smi	1310		Подлокотник Вера MBn27-Tsv0l 1.000	613.00	0.00	613.00	613.00	0	0	0	0
	254	1850 2023-09-27 16-08-58	ecsat-smi	15096		Сборка бесплатная	1.000	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0
	254	1850 2023-09-27 16-08-58	ecsat-smi	60356		Матрас 140 Vega Nova Middle	1.000	501.00	24.95	476.05	476.05	0	0	0
	254	1850 2023-09-27 16-08-58	ecsat-smi	14739		Чехол 200*140*30 Simple Terry	1.000	148.00	сен.46	138.54	138.54	0	0	0
Возврат														
	254	1851 2023-09-27 16-09-18	ecsat-smi	60355		Матрас 140 Vega Nova Hard	1.000	501.00	24.95	476.05	476.05	0	0	0