

# Типы счетчиков. Настройка счетчиков

В административной панели есть возможность настроить систему скидок. Для этого можно воспользоваться **счётчиками**.

**Счётчики** позволяют учитывать при расчёте цены на товар/услугу визиты клиента, таким образом формируя лояльные цены.

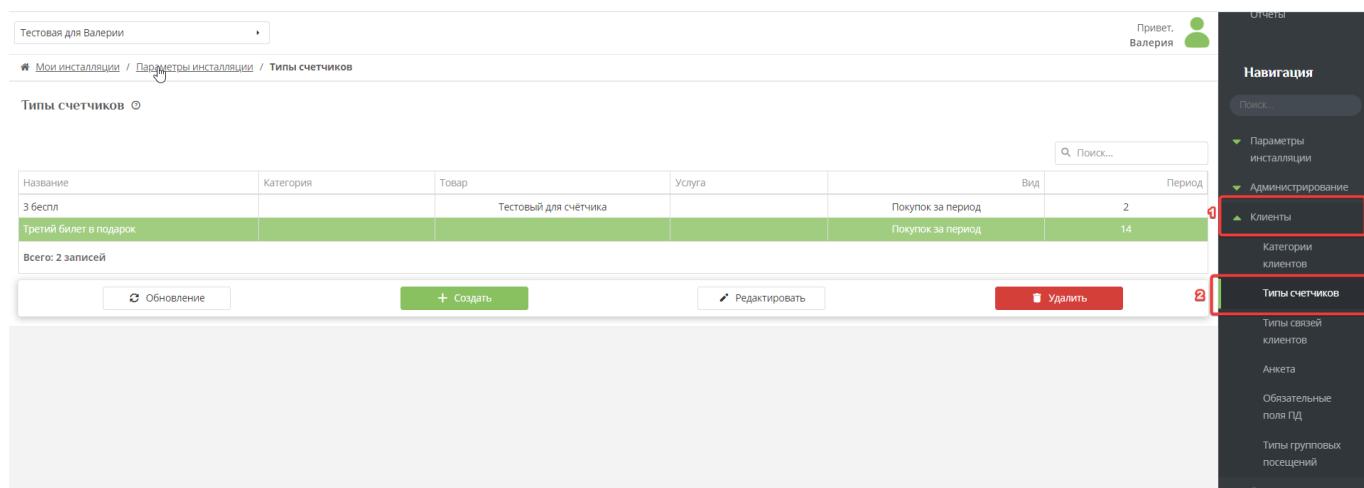
Представлены следующие виды «Счётчиков»:

- **Посещений за период** - количество посещений за заданное количество дней. Один день - одно посещение. Посещение засчитывается только в случае, если клиент приобрел услугу или рассчитался на кассе. Посещение текущего дня не учитывается.
- **Всего посещений** - количество посещений за всё время. Один день - одно посещение. Посещение засчитывается только в случае, если клиент приобрел услугу или рассчитался на кассе. Посещение текущего дня не учитывается.
- **Услуг за период** - количество услуг (проходов через точки обслуживания) за текущий день. Текущая услуга (та, для которой выполняется расчет счетчика) - не учитывается.
- **Покупок за период** - количество позиций чеков, оформленных на посетителя сегодня. Текущий чек учитывается.
- **Услуг и покупок за период** - сумма двух предыдущих счетчиков.

**Обратите внимание**, что для полноценной работы счётчика, нужно создавать [модификатор товара/услуги](#). Счётчик и модификатор работают в совокупности.

## ПРИМЕР 1: Создание счётчика и модификатора для товара. Вид: "Покупок за период". Настройка autoprodажи

- Раскройте раздел «Клиенты» и перейдите в подраздел «Типы счётчиков»



Название	Категория	Товар	Услуга	Вид	Период
3 беспл		Тестовый для счётчика		Покупок за период	2
Третий билет в подарок				Покупок за период	14

Всего: 2 записи

Обновление    + Создать    Редактировать    Удалить

- В открывшейся форме нажмите на кнопку «Создать»
- Заполните обязательные поля «Название» (например, «Каждый третий в подарок»), «Вид» («Покупок за период») и «Период» (количество дней, в течение которых будет действовать данный счётчик, например, 14)
- Заполните поля «Товар» и «Категория» (поля необязательные, если их не заполнять, то

под счётчик будут попадать все товары и категории)

Типы счетчиков

Название: Каждый третий в подарок

Вид: Покупок за период

Товар: Билет на мастер-класс 1 час

Категория: Билеты

Период: 14

Обновление Сохранить Отмена

- Нажмите на кнопку «Сохранить»
- Перейти в раздел «Товары», раскрыть подраздел «Модификатор цен»

Модификаторы цен

Имя Категория Товар Название организации Изменение цены Модификатор цены Приоритет Дата начала действия Дата конца действия Время начала действия Время конца действия Календарь Тип дня Счётчик Минимум счётика Кратность

Нет данных для отображения

Всего: 0 записей

Обновление Создать Редактировать Удалить

- Нажмите на кнопку «Создать»
- Заполните обязательные поля «Имя», «Изменение цены», «Модификатор цены», **например:**

Модификаторы цен

Имя: Скидка

Изменение цены: Замещение

Модификатор цены: 0

Т.к. мы сделали тип счётика "3 в подарок", то мы делаем замещение и модификатор выставляем 0, чтобы цена билета(ов) изменилась на 0.

- Далее заполняем поле «Счётчик» - выбираем созданный счётчик «Каждый третий в подарок».

В поле **«Минимум счётика»** выставляем значение 2. В поле **«Кратность»** выставляем значение 3 (это значит, что каждый третий билет будет идти в подарок: 3, 6, 9 и т.д.)

Счётчик: Каждый третий в подарок

Минимум счётика: 2

Кратность: 3

Обновление Сохранить Отмена

- Нажать на кнопку «Сохранить»
- Если нужно, чтобы работала автопродажа, то нужно в услуге создать «Тариф для услуги» и у созданного тарифа выставить галочку «Автопродажа»
- Открываем ЛаймКасса и приобретаем несколько билетов в разных чеках. **Каждый 3**

**билет пробивается с ценой 0 – как подарочный.**

История операций

Тип	Дата	Счет/Билет	Начисление/Списание	Товар	Оплата	Точка обслуживания	Оператор	Мягкий оффлайн
П	16.03.2023 18:19:53	Билет на мастер-класс...	1		0	Главная касса	Валерия	<input type="checkbox"/>
П	16.03.2023 18:19:49	Билет на мастер-класс...	1		150	Главная касса	Валерия	<input type="checkbox"/>
П	16.03.2023 18:19:45	Билет на мастер-класс...	1		150	Главная касса	Валерия	<input type="checkbox"/>
П	16.03.2023 18:19:41	Билет на мастер-класс...	1		0	Главная касса	Валерия	<input type="checkbox"/>
П	16.03.2023 18:19:37	Билет на мастер-класс...	1		150	Главная касса	Валерия	<input type="checkbox"/>
П	16.03.2023 18:19:28	Билет на мастер-класс...	1		150	Главная касса	Валерия	<input type="checkbox"/>

3 из 6 билетов по 0 рублей.

Печать

## Настройка автопродажи

- После того, как был создан счётчик и модификатор цен, необходимо перейти в раздел «Услуги»
- Нажать на кнопку «Тарифы для услуги»
- Нажать на кнопку «Создать»
- Заполнить обязательные поля («Тип оплаты», «Услуга» - заполняется автоматически, «Величина»)
- Выставить галочку в поле «Автопродажа»
- Нажать на кнопку «Сохранить»

**Например,**

Тарифы для услуги ▾

Тип оплаты	Билет на мастер-класс 1 час
Услуга	Мастер-класс
Запретить	не задано
Величина	1
Знак округления	Знак округления
Глубина антипассбэка	Глубина антипассбэка
Автопродажа	<input checked="" type="checkbox"/>
Разрешить овердрафт при планировании	<input checked="" type="checkbox"/>
Допустимый овердрафт	Допустимый овердрафт
Овердрафт с прокатом	Овердрафт с прокатом
Категория клиента	Категория клиента
Действует с	Действует с
Действует по	Действует по
Время начала действия	Время начала действия
Время конца действия	Время конца действия
День недели	День недели

## ПРИМЕР 2: Создание счётчика и модификатора для услуг с тарифом «Депозит». Вид: «Услуга за период»

- Раскрыть в раздел «Клиенты», перейти в подраздел «Типы счётчиков»
- Нажать на кнопку «Создать»
- Заполнить обязательные поля «Название», «Вид» и «Период»
- Заполнить поля «Услуга» и «Категория» (поля необязательные, если их не заполнить, то не будет ограничения на категорию или услугу)

**Пример:**

## Типы счетчиков ^

Название *	4 проход по депозиту дешевле на 50 руб
Вид *	Услуга за сегодня
Услуга	Мастер-класс
Категория	Категория

- Нажать на кнопку «Сохранить»
- Перейти в раздел «Услуги» и выбрать указанную в счётчике услугу

## Услуги ^

Поиск...

Название	Тип услуги	Категория	Название организации	Задержка между проходами (для одной карты/билета)	Тариф для билетов
Прокат коньков	Инвентарь	Инвентарь	Парк Маяковского	0	
Прокат сноуборда	Инвентарь		Парк Маяковского	0	
Платная зона	Платная зона		Парк Маяковского	0	
Велосипед	Инвентарь	Инвентарь	Парк Маяковского	0	
<b>Мастер-класс</b>	<b>Единоразовая</b>		Парк Маяковского	0	

Всего: 5 записей

Пакет

Параметры инсталляции
Администрирование
Клиенты
Организации
Кассы
Места хранения залога
Товары
Типы скидок
Календари
**Услуги**

- Нажать на кнопку «Тарифы для услуги»
- В форме «Тарифы для услуги» нажать на кнопку «Создать»

## Тарифы для услуги ^

Поиск...

Тип оплаты	Запретить	Величина	Автопродажа	Разрешить овердрафт при планировании	Категория клиента	Действует с	Действует по	Время начала действия	Время конца действия	День недели	Тип дня
------------	-----------	----------	-------------	--------------------------------------	-------------------	-------------	--------------	-----------------------	----------------------	-------------	---------

Нет данных для отображения

- Заполнить обязательные поля «Тип оплаты» (выбираем «Депозит»), «Услуга» (выбрано автоматически), «Величина» (к примеру, 100)

## Тарифы для услуги ^

Тип оплаты *	Депозит
Услуга *	Мастер-класс
Запретить	<input checked="" type="checkbox"/> не задано
Величина *	100
Знак округления	Знак округления
Глубина антипассбэка	Глубина антипассбэка

- Нажать на кнопку «Сохранить»
- Вернуться к разделу «Услуги», выбрать нужную услугу, нажать на кнопку «Модификаторы тарифов»
- Нажать на кнопку «Создать»
- Заполнить обязательные поля «Название», «Тип оплаты», «Изменение величины» и «Модификатор величины»

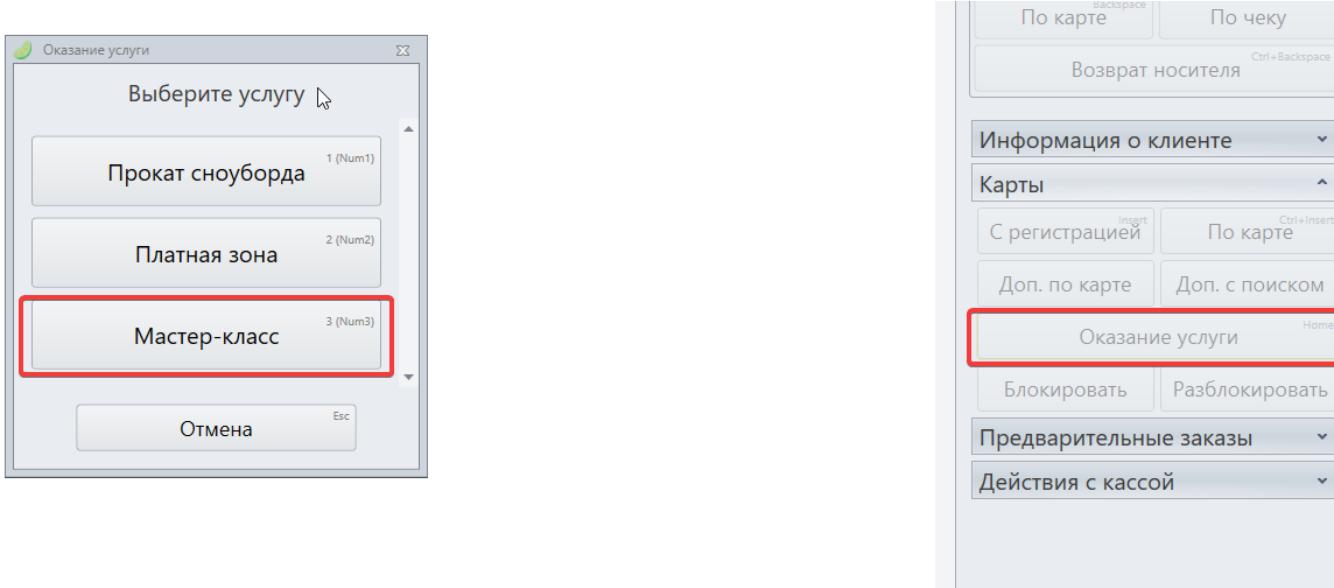
## Например,

Модификаторы тарифов ▾

Название	4 дешевле	×
Тип оплаты	Депозит	›
Изменение величины	Замещение	✖ ▾
Модификатор величины	50 <small>то, на сколько будет изменена стоимость, указанная в тарифе для услуги</small>	✖ ▾
Знак округления	Знак округления	✖ ▾

- В нижней части формы заполнить поля «Счётчик» (выбрать созданный для услуги счётчик), в поле «Минимум счётчика» выставить значение - 3, в поле «Кратность» значение 4 ( т.е. каждая 4 услуга будет идти дешевле - 4, 8 , 12 и т.д)

- Нажать на кнопку «Сохранить»
- Перейти в ЛаймКасса
- Раскрыть блок «Карты»
- Нажать на кнопку «Оказание услуги»
- Из выпавшего списка выбрать услугу, на которую был заведён счётчик



- Ввести номер карты
- Произвести 4 (или более) проходов на услугу, чтобы отследить работу счётчика и модификатора

## Пример:

## История операций

Тип	Дата	Счет/Билет	Начисление/Списаны	Товар	Оплата	Точка обслуживания	Оператор
у	17.03.2023 12:45:24	Депозит	снова 4 дешевле -50	Мастер-класс	0	Касса	Валерия
у	17.03.2023 12:45:21	Депозит	-100	Мастер-класс	0	Касса	Валерия
у	17.03.2023 12:45:18	Депозит	-100	Мастер-класс	0	Касса	Валерия
у	17.03.2023 12:45:15	Депозит	-100	Мастер-класс	0	Касса	Валерия
у	17.03.2023 12:45:12	Депозит	4-ый дешевле -50	Мастер-класс	0	Касса	Валерия
у	17.03.2023 12:45:08	Депозит	-100	Мастер-класс	0	Касса	Валерия
у	17.03.2023 12:45:05	Депозит	-100	Мастер-класс	0	Касса	Валерия
v	17.03.2023	Депозит	-100	Мастер-класс	0	Касса	Валерия

### ПРИМЕР 3: Создание счётчика и модификатора для автопродажи билета на точке оказания услуги.

**Предусловие:** Нужно заранее создать следующие позиции:

- 1. Билет, например, «Катание на лошади 1 час»
- 2. Тип счёта «Депозит»
- 3. Процессинг с типом оплаты «Оплата со счета» и типом товара «Депозит».
- 4. Услугу, например, «Лошадиная ферма».

Переходим к настройке.

- Раскрыть раздел «Клиенты»
- Перейти в подраздел «Типы счётчиков»
- Нажать на кнопку «Создать»
- Заполнить обязательные поля «Название» (например, «2-ой час катания на лошади - бесплатно») и «Вид» (например, «Услуга за сегодня»)
- Выбрать в поле «Услуга» нужную позицию (Поле не обязательное, можно не заполнять, тогда счётчик будет работать на все услуги)

Типы счетчиков ^

Название	2-ой час катания на лошади- в подарок
Вид	Услуга за сегодня
Услуга	Лошадиная ферма
Категория	Категория
<input type="button" value="Обновление"/> <input type="button" value="Сохранить"/> <input type="button" value="Отмена"/>	

- Нажать на кнопку «Сохранить»
- Перейти в раздел «Услуги»
- Выбрать услугу, заведённую в счётчике
- Нажать на кнопку «Тарифы для услуги»
- В открывшейся форме нажать на кнопку «Создать»
- Заполнить обязательные поля: «Тип оплаты» (Выбираем билет для оплаты), «Услуга»(заполняется автоматически), «Величина» (1)

- Выставить галочку в поле «Автопродажа»

Тарифы для услуги ▾

Тип оплаты*	Катание на лошади 1 час
Услуга*	Лошадиная ферма
Запретить	не задано
Величина*	1
Знак округления	Знак округления
Глубина антипассбэка	Глубина антипассбэка
Автопродажа	<input checked="" type="checkbox"/>

- Нажать на кнопку «Сохранить»
- Произвести проходы через валидатор, счётчик сработает и на автопродажу.

#### ПРИМЕР 4: Создание счётчика с видом "Услуг и покупок за сегодня".

Для данного вида счётчика модификатор нужно создавать **и для товара, и для услуги**.

- Раскрыть раздел «Клиенты»
- Перейти в подраздел «Типы счётчиков»
- Нажать на кнопку «Создать»
- Заполнить обязательные поля «Название» и «Вид»
- Заполнить поля «Товар» и «Услуга» (поля необязательные, их можно не заполнять, в таком случае счётчик будет распространяться на все товары и услуги»)

Типы счетчиков ▾

Название*	Третий дешевле
Вид*	Услуг и покупок за сегодня
Товар	Билет на мастер-класс 1 час
Услуга	Лошадиная ферма
Категория	Категория
<input type="button" value="Обновление"/> <input checked="" type="button" value="Сохранить"/> <input type="button" value="Отмена"/>	

- Нажать на кнопку «Сохранить»
- Раскрыть раздел «Товары»
- Перейти в подраздел «Модификаторы цен»
- Нажать на кнопку «Создать»
- Заполнить обязательные поля «Имя», «Изменение цены», «Модификатор цены»

**Например,**

## Модификаторы цен ▾

Имя 	3 билет дешевле	
Изменение цены 	Замещение	 
Модификатор цены 	100	 

- Заполнить поля «Счётчик» (выбрать созданный счётчик), заполнить поле «Минимум счётчика» значением 2, поле «Кратность» значением 3.
- Нажать на кнопку «Сохранить»
- Перейти в раздел «Услуги»
- Выделить в списке услугу, указанную в счётчике.
- Нажать на кнопку «Тарифы для услуги»
- Нажать на кнопку «Создать»
- Заполнить обязательные поля «Тип оплаты»(установить, например, «Депозит» - можно устанавливать БИЛЕТ), «Услуга» (устанавливается автоматически), «Величина»(например, 250)
- Установить галочку в поле «Автопродажа»

## Тарифы для услуги ▾

Тип оплаты 	Депозит	
Услуга 	Лошадиная ферма	
Запретить	<input checked="" type="checkbox"/> не задано	
Величина 	250	 

- Нажать на кнопку «Сохранить»
- Вернуться к разделу «Услуги»
- Выбрать услугу, для которой создавали тариф
- Нажать на кнопку «Модификаторы тарифов»
- Нажать на кнопку «Создать»
- Заполнить обязательные поля «Название», «Тип оплаты», «Изменение величины» и «Модификатор величины»

## Модификаторы тарифов ▾

Название 	3 дешевле	
Тип оплаты 	Депозит	
Изменение величины 	Замещение	 
Модификатор величины *	100	 Наолько будет изменяться цена, указанная в тарифе для услуги  

- Заполнить поле «Счётчик», в поле «Минимум счётчика» указать значение 2, в поле «Кратность» значение 3.
- Нажать на кнопку «Сохранить»

На кассе поочерёдно приобретаем билеты / проходим на услуги - каждый 3 проход или покупка билета (т.е.3, 6, 9 и т.д) будут стоить 100 рублей.

## ПРИМЕР 5: Создание счётчика с видом "Покупок за период"

Порядок действий:

1. Создать счётчик (Название, вид «Покупок за период», поля «Товар» и «Категория» заполняются по необходимости, «Период» - выставить нужное значение, в течение которого данный счётчик будет действителен, например, две недели, значит в поле нужно указать значение 14).

2. Создать «Модификатор цен» и прикрепить к нему ранее созданный счётчик.

### 3. Приобрести несколько билетов на кассе.

История операций									Печать
Тип	Дата	Счет/Билет	Начисление/Списание	Товар	Оплата	Точка обслуживания	Оператор	Мягкий оффлайн	
П	19.07.2023 11:59:23	Тестовый для счётчика	1		0	главная касса	Валерия	<input type="checkbox"/>	4,5 покупка
П	19.07.2023 11:59:20	Билет на мастер-класс...	1		200	главная касса	Валерия	<input type="checkbox"/>	
П	19.07.2023 11:59:16	Билет "Велосипед 10...	1		600	главная касса	Валерия	<input type="checkbox"/>	
П	19.07.2023 11:59:13	Билет "Вендротек 2"	1		0	главная касса	Валерия	<input type="checkbox"/>	
П	19.07.2023 11:59:09	Билет на атракцион...	1		150	главная касса	Валерия	<input type="checkbox"/>	
П	19.07.2023 11:59:04	Спортивный зал	1		140	главная касса	Валерия	<input type="checkbox"/>	

Созданный в примере счётчик будет действовать в течение 14 дней (две недели), каждая покупка будет считаться, т.е. если сегодня куплено два билета, то завтра 3-й будет в подарок и т.д.

[public, doc](#)

From:

<https://wiki.lime-it.ru/> -

Permanent link:

[https://wiki.lime-it.ru/doku.php/public/doc/tipy\\_schjotchikov?rev=1690971483](https://wiki.lime-it.ru/doku.php/public/doc/tipy_schjotchikov?rev=1690971483)



Last update: **10:18 02/08/2023**