

# Модификатор Товаров и Услуг

Для того, чтобы настроить модификатор цен необходимо наличие товара.

1. [Модификатор товаров](#) - это модификатор цен, которая меняется в зависимости от настроек. То есть цена товара во всех кассах будет изменена.

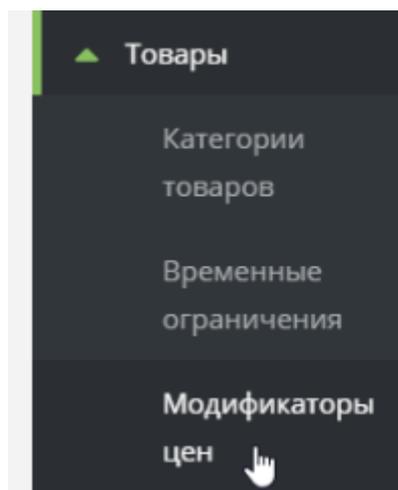
1.1. [Пример "Счастливого часа"](#), где скидка на билет применяется на определенный час

2. [Модификатор запрета для товаров и услуг](#)

3. [Модификатор услуг](#) - Цена прохода может поменяться в зависимости от настроек. То есть если проход в зону по депозиту, для какой-то категории скидка будет действовать, а для какой-то нет (всё зависит от ваших настроек).

## Модификатор товаров

1. Откройте в модификатор цен ( меню Товары)



2. Создайте изменение цены при определенных параметрах. (В примере цена меняется в выходные дни (согласно календарю) цена билета будет 200 рублей)

Модификаторы цен ^

Имя *	Колесо за 50 для детей с 11:00 до 16:30 в будни
Изменение цены *	Замещение
Модификатор цены *	50
Знак округления	Знак округления
Допустимый овердрафт	Допустимый овердрафт
Овердрафт с прокатом	Овердрафт с прокатом
Приоритет	Приоритет
Товар	Атракцион "Колесо обозрения"
Категория клиентов	Дети
Дата начала действия	Дата начала действия
Дата конца действия	Дата конца действия
Время начала действия *	11:00
Время конца действия *	16:30
День недели	День недели
Календарь	Календарь
Тип дня *	Будни
Счётчик	Счётчик

Обновление Сохранить Отмена

Параметр «Изменение цены» Определяет, как тариф будет модифицировать цену товара:

Абсолютное – модификатор цены суммируется с или вычитается из базовой цены товара  
Относительное – базовая цена товара умножается на модификатор цены  
Замещение – полное замещение цены товара суммой, указанной в модификаторе цены  
Запретить – запрет на проход

Далее представлены описания параметров, учитывая которые, будет формироваться модификатор

**Имя** Название модификатора.

**Изменение цены** Описание выше.

**Модификатор цены** Определяет, на какую величину будет изменяться базовая цена товара.

**Знак округления** Позволяет указать к какому знаку после запятой округлять значение.

0 – к единицам (напр. к рублям) 2 – к сотым (напр. к копейкам) 1 – к десяткам (15 округляется к 20, 14 к 10).

**Приоритет** Приоритет применения модификатора, используется для разрешения коллизий - когда возможно использовать одновременно несколько модификаторов, но применить нужно только определенные, то требуемым модификаторам стоит задать больший приоритет. Будут использованы модификаторы только с максимальным приоритетом.

**Товар** Выбрать товар, если данный тариф будет действовать только на какой-то определенный товар.

**Категория клиентов** Категория клиента. на которую распространяется данный тариф.

**Дата начала действия** Дата и время начала действия модификатора.

**Дата конца действия** Дата и время окончания действия модификатора.

**Время начала действия** Определяет время начала действия тарифа (в течение дня).

**Время конца действия** Определяет время окончания действия тарифа (в течение дня).

**День недели** Выбрать параметр, если тариф будет действовать в какой-то определенный день недели.

**Календарь** [Календарь](#), к которому привязан тариф.

**Тип дня** Выбрать тип дня, которому будет соответствовать данный тариф. Одному типу дня может соответствовать несколько тарифов.

**Счётчик** Тип счетчика, позволяет задать специальную цену для гостей, которые регулярно к вам ходят.

## Модификатор запрета

Для того чтобы запретить продажу товара для определенных категорий клиентов или запрета в определенное время.

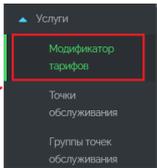
1. Выбрать товар.
2. Выбрать критерий для запрета (Категорию клиентов, время действия, день недели и т.д.)
3. В поле «Изменение цены» выбрать «Запретить».

Имя *	Колесо запретить продажу Детям после 20:00 в будни
Изменение цены *	Запретить
Приоритет	Приоритет
Товар	Колесо обозрения
Категория клиентов	Дети
Дата начала действия	Дата начала действия
Дата конца действия	Дата конца действия
Время начала действия *	20:00
Время конца действия *	23:00
День недели	День недели
Календарь	Календарь
Тип дня *	Будни

## Модификатор услуг

Модификатор тарифов выведен отдельно в боковом меню на сервере 1.143.0.

Название	Измененные величины	Модификатор величины	Допустимый овердрафт	Овердрафт с прокатом	Приоритет	Категория услуги	Организация	Тип оплаты	Дата начала действия	Дата конца действия	Время начала действия	Время конца действия	Календарь	Тип дня	Счётчик	Минимум счётчика	Кратность
Модификатор для детской категории	Относительное	1	0	0				Депозит									
Всего: 1 записей																	



### Для использования Модификатора услуг нужно

1. Переходим в пункт меню «Услуги».
2. Далее выделяем нужную нам услугу и переходим в Модификатор тарифов ( находится ниже списка услуг, активен после выделения услуги)

Услуги ^

Название	Тип услуги	Категория	Название организации	Задержка между проходами (для одной карты/билета)	Тариф для
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	
Мастер-класс	Единоразовая		Парк Маяковского	0	
Лошадиная ферма	Единоразовая		Парк Маяковского	0	
Всего: 6 записей					

Обновление
+ Создать
Редактировать
Удалить
Тарифы для услуги
Модификаторы тар...
Расписания
Шаблоны расписан...

### 3. Нажимаем «создать»

Далее заполняем нужные параметры , нажимаем сохранить

**Модификаторы тарифов**

Название \*

Тип оплаты \* Депозит

Изменение величины \* Относительное

Модификатор величины \* 0.5

Знак округления

Допустимый овердрафт

Овердрафт с прокатом

Приоритет

Услуга Лошадиная ферма

Категории клиентов

Дата начала действия 20.03.2023 15:24

Дата конца действия 31.03.2023 15:24

Время начала действия

Время конца действия

День недели

Календарь Календарь

Тип дня \* Будни

Счетчик

Обновление
Сохранить
Отмена

**Название** Название модификатора

**Тип оплаты** Выбрать товар, если данный модификатор будет действовать только на какой-то определенный товар.

**Изменение цены** Определяет, как будет модифицирована цена:

Абсолютное – модификатор цены суммируется с или вычитается из базовой цены товара  
 Относительное – базовая цена товара умножается на модификатор цены  
 Замещение – полное замещение цены товара суммой, указанной в модификаторе цены  
 Запретить – запрет на проход.

**Модификатор цены** Определяет, на какую величину будет изменяться количество, которое будет списывать система при проходе.

**Знак округления** Позволяет указать к какому знаку после запятой округлять значение.

0 – к единицам (напр. к рублям) 2 – к сотым (напр. к копейкам) -1 – к десяткам (15 округляется к 20, 14 к 10).

**Допустимый овердрафт** Позволяет определить овердрафт (т.е. на сколько можно уйти в минус).

**Овердрафт с прокатом** Овердрафт в случае взятого инвентаря. Если у клиента на руках есть инвентарь, то данное значение перекроет стандартный овердрафт.

**Приоритет** Приоритет применения модификатора, используется для разрешения коллизий - когда возможно использовать одновременно несколько модификаторов, но применить нужно только определенные, то требуемым модификаторам стоит задать больший приоритет. Будут использованы модификаторы только с максимальным приоритетом.

**Услуга** Услуга, для которой будет действовать модификатор. Если очистить данное поле, то модификатор будет действовать на все услуги.

**Категории клиентов** Категория клиентов, на которую будет распространяться данный модификатор.

**Дата начала действия** Дата и время начала действия модификатора.

**Дата конца действия** Дата и время окончания действия модификатора.

**Время начала действия** Определяет время начала действия модификатора (в течение дня).

**Время конца действия** Определяет время окончания действия модификатора (в течение дня).

**День недели** Выбрать параметр, если модификатор будет действовать в какой-то определенный день недели.

**Календарь** [Календарь](#), к которому привязан модификатор.

**Тип дня** Выбрать тип дня, которому будет соответствовать данный тариф. Одному типу дня может соответствовать несколько тарифов.

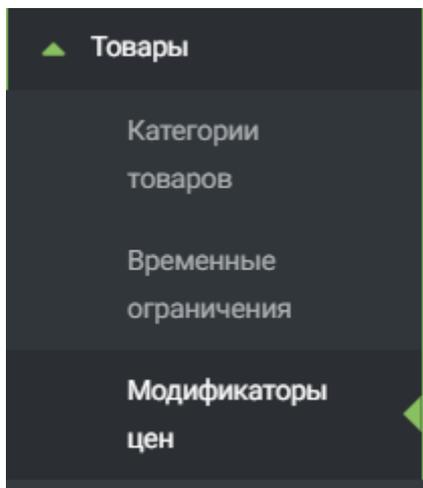
**Счётчик** Тип счетчика, позволяет задать спец цену для гостей, которые регулярно к вам ходят.

[Пример работы модификатора](#)

## Ограничение овердрафта для отдельной категории клиентов

Реализована возможность ограничения суммы овердрафта или его полный запрет для какой-то отдельной категории клиентов. Например, для детской категории клиентов, чтобы по своей карте/своему браслету они не могли уйти в минус, но для взрослого эта возможность сохранялась.

При необходимости ограничения **продажи** товаров за депозит в минус, необходимо настроить **модификатор цен** в разделе Товары.



Для этого:

1. Создайте в инсталляции необходимые **категории клиентов**, если еще не созданы.
2. Создайте Товар с типом «Счет» и заполните поле «Допустимый овердрафт».

Товары

Отфильтровать настройки по заголовку

Название  *	Депозит
Организация  *	Тестовая основная
<u>Тип товара</u> *	Счет
Налог  *	Без НДС
Приоритет списания на турникете  *	1
Задержка прохода на турникете  *	0
<u>Допустимый овердрафт</u> *	2000

3. Настройте модификатор цен, выбрав необходимую категорию, товар (созданный ранее счет) и размер допустимого овердрафта по нему. При указании значения, отличного от размера овердрафта в счете в разделе Товары, **приоритетным будет значение именно в модификаторе цен.**



Чтобы применение модификатора не меняло стоимость товара, нужно выбрать в поле «Изменение цены» значение «Относительное», а в поле «Модификатор цены» - «1». Таким образом к цене товара будет применяться множитель 1, что не изменит его итоговую стоимость

### Модификаторы цен

Отфильтровать настройки по заголовку

Имя	Модификатор для детской категории
Изменение цены	Относительное
Модификатор цены	1
Знак округления	Знак округления
Допустимый овердрафт	0
Овердрафт с прокатом	0
Приоритет	Приоритет
Товар	Депозит
Категория клиентов	Kids
Дата начала действия	Дата начала действия

При необходимости ограничения **оказания услуг** за депозит в минус, необходимо настроить **модификатор тарифов** в разделе Услуги.

Льжки детские	Инвентарь	Детский инвентарь	Тестовая основная	0					
Горки	Единоразовая	Билет горка	Тестовая 1	0				-1	✓
Каток	Единоразовая	Билет каток	Тестовая 2	0					✓

Обновление | Создать | Редактировать | Удалить | Тарифы для услуги | Модификаторы тар... | Расписания | Шаблоны расписан...

Для этого:

1. Создайте в инсталляции необходимые [категории клиентов](#), если еще не созданы.
2. Создайте Товар с типом «Счет» и заполните поле «Допустимый овердрафт», а также укажите его в качестве тарифа для оплаты какой-либо услуги.

### Товары

Отфильтровать настройки по заголовку

Название	Депозит
Организация	Тестовая основная
Тип товара	Счет
Налог	Без НДС
Приоритет списания на турникете	1
Задержка прохода на турникете	0
Допустимый овердрафт	2000

3. Настройте модификатор тарифов, выбрав необходимую категорию, тип оплаты (созданный ранее счет) и размер допустимого овердрафта по нему. При указании значения, отличного от размера овердрафта в тарифах для услуги, **приоритетным будет значение именно в модификаторе тарифов**.

Модификаторы тарифов

Отфильтровать настройки по заголовку

Название	Модификатор для детской категории
Тип оплаты	Депозит
Изменение величины	Относительное
Модификатор величины	1
Знак округления	Знак округления
Допустимый овердрафт	0
Овердрафт с прокатом	0
Приоритет	Приоритет
Услуга	Услуга
Организация	Организация
Категории клиентов	Kids
Категория услуги	Категория услуги

[public](#), [doc](#), [article](#)

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

Permanent link:  
[https://wiki.lime-it.ru/doku.php/public/doc/admin/modifikator\\_tovarov\\_i\\_uslug](https://wiki.lime-it.ru/doku.php/public/doc/admin/modifikator_tovarov_i_uslug)

Last update: **06:56 09/02/2026**

