

# Настройка интервалов и доплаты

Тарификация услуг типа: «**платная зона**» и «**инвентарь**» состоит из **интервалов**. Интервалы - это тарификация проведения посетителя в зоне по длительности. Интервал состоит из длительности, которая состоит из шагов.

## Настройка интервалов для тарифа

Для настройки интервала **необходимо выбрать тариф**, да которого будут настраиваться интервалы

### Тарифы для услуги ▾



Тарифы услуг определяют количество списываемых билетов/валюты при проходе через точку обслуживания, привязанную к данной услуге.

Более гибкое изменение стоимости можно задать в модификаторах тарифов.

Далее нажмите кнопку «**Создать**»

### Интервалы для тарифа ▾



Временные интервалы, на основе которых рассчитывается стоимость пребывания в платной зоне

1. **\*Длительность интервала** - это время, которое состоит из шагов. В рамках одного интервала не меняются правила тарификации. В случае, если длительность оказания услуги превышает заданные интервалы для тарификации «остаточного» времени используется последний интервал

2. **\*Шаг** - время, которое будет оплачено по стоимости шага. Интервал разбивается на равные шаги. Оплачивается каждый засчитанный шаг.

3. **\*Порог шага** - время, когда шаг уже засчитан (например: если шаг 20, а порог шага 10, то за 10 минут с нас спишут как за 20 минут, а за 9 минут не спишут ничего.)

4. **\*Стоимость шага** - Стоимость за интервал рассчитывается как произведение стоимости шага и количества засчитанных шагов тарификации.

5. Минимум за интервал - Минимальная сумма, которую можно взять за данный интервал.

6. Максимум за интервал - Максимальная сумма, которую можно взять за данный интервал.

#### Интервалы для тарифа ▾



Временные интервалы, на основе которых рассчитывается стоимость пребывания в платной зоне

Длительность *	<input type="radio"/> 0	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
Шаг *	<input type="radio"/> 0	<input type="radio"/> 0	<input type="radio"/> 30
Порог шага *	<input type="radio"/> 0	<input type="radio"/> 0	<input type="radio"/> 15
Стоимость шага *	100		
Минимум за интервал	Минимум за интервал		
Максимум за интервал	Максимум за интервал		

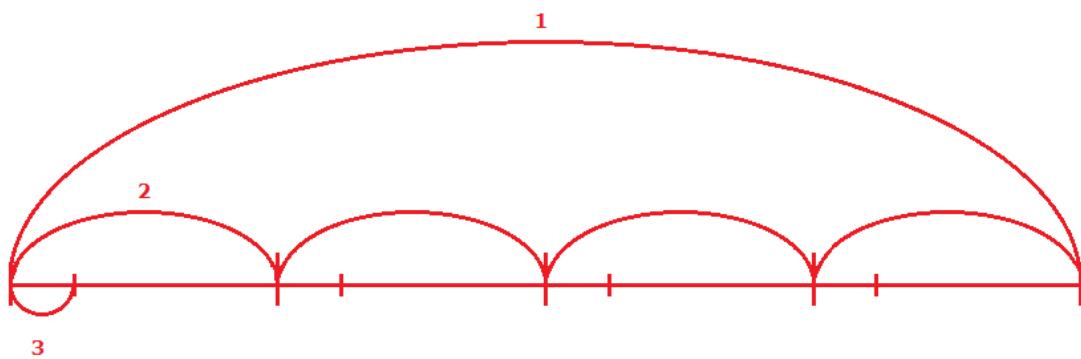
  

Сохранить

Обновление Сохранить изменения и вернуться к списку объектов Отмена Отменить изменения и вернуться к списку объектов

Как работают интервалы:

Длительность делится на шаги, а у шага есть порог. Когда преодолевается порог шага, то деньги списуются уже за весь шаг. Посмотрите на рисунок :



1 - это длительность интервала (интервал)

2 - это шаг

3 - порог шага

**Пример, если почасовая оплата одинаковая:** каждый час стоит 100, но 4 часа стоят 300

Выберете тариф по депозиту и нажимаем «Интервалы», далее «Создать».

- Длительность: 4 часа
- Шаг: 1 час
- Порог шага: 15 минут
- Стоимость: 100 рублей
- Максимум : 300
- Минимум : 50

#### Интервалы для тарифа ^

Временные интервалы, на основе которых рассчитывается стоимость пребывания в платной зоне

Длительность *	0	4	0
Шаг *	0	1	0
Порог шага *	0	0	15
Стоимость шага *	100		
Минимум за интервал	300		
Максимум за интервал	50		

Обновление Сохранить Отмена

Сохранить внесенные изменения и вернуться к списку объектов

Отменить изменения и вернуться к списку объектов

И так: какие исходы из данной настройки могут быть

Если посетитель провел **в зоне 14 минут** (он не преодолел порог шага) то значит, что он не заплатит ничего. Но, **мы установили минимум**, это значит 50 рублей нам все таки придется заплатить. Если бы параметр «минимум за интервал» был пустым, то посетитель вышел бы бесплатно.

Если посетитель провел **в зоне 15 минут**, то ему придется заплатить за один шаг 100 рублей.

Если посетитель провел **в зоне 1 час 14 минут**, то ему придется заплатить за один шаг 100 рублей.

Если посетитель провел **в зоне 1 час 15 минут**, то ему придется заплатить уже за 2 шага - т.е. 200 рублей

Если посетитель провел **в зоне 4 часа**, то ему придется заплатить 300, потому что заполнен параметр максимум за интервал. Если бы данного параметра не было, то , исходя из настроек, посетителю пришлось бы заплатить 400 рублей.

Если посетитель сидит **дольше 4 часов** и у него есть деньги на карте - то данный интервал повторяется (зацикливается) и начинается сначала. Т.е. Если посетитель проводит в зоне 4 часа 14 минут (у нас указан минимум за интервал) то он заплатит 350, если бы не было минимума за интервал, то 300.

**Пример, если почасовая оплата разная:** первый час стоит 400 рублей, второй час стоит 350, третий - 300 рублей и каждый последующий 150.

Выберете тариф по депозиту и нажимаем «Интервалы», далее «Создать».

Для такого сценария необходимо создать несколько интервалов:

#### 1 интервал

- Длительность: 1 час
- Шаг: 1 час
- Порог шага: 15 минут
- Стоимость шага: 400

#### 2 интервал

- Длительность: 1 час
- Шаг: 1 час
- Порог шага: 15 минут
- Стоимость шага: 350

#### 3 интервал

- Длительность: 1 час
- Шаг: 1 час
- Порог шага: 15 минут
- Стоимость шага: 300

#### 4 интервал

- Длительность: 1 час
- Шаг: 1 час
- Порог шага: 15 минут
- Стоимость шага: 150

Данная настройка интервалов выглядит так:

#### Интервалы для тарифа ^



Временные интервалы, на основе которых рассчитывается стоимость пребывания в платной зоне

<a href="#">Назад</a>	<input type="text"/> Поиск...					
Длительность	Шаг	Порог шага	Стоимость шага	Минимум за интервал	Максимум за интервал	
1ч. 0м.	1ч. 0м.	15м.	400			
1ч. 0м.	1ч. 0м.	15м.	350			
1ч. 0м.	1ч. 0м.	15м.	300			
1ч. 0м.	1ч. 0м.	15м.	150			

[Обновление](#)
 [Создать](#)
 [Редактировать](#)
 [Удалить](#)

Обновление    Создание нового интервала    Редактирование параметров выбранного интервала    Удалить объект  
Внимание, операция необратима!

**Пример: за один час - один билет, после часа включается доплата** т.е. 1 билет за 1 час

Выберете тариф по билету (**в котором указана величина 0, так как списание билетов будет настроено в интервале**) и нажимаем «Интервалы», далее «Создать».

## Тарифы для услуги ▾



Тарифы услуг определяют количество списываемых билетов/валюты при проходе через точку обслуживания, привязанную к данной услуге.  
Более гибкое изменение стоимости можно задать в модификаторах тарифов.

< Назад		Поиск...									
Имя	Величина	Действует с	Действует по	Автопродажа	Тип дня по умолчанию	Время начала действия	Время конца действия	День недели	Запретить		
Ромашка	<b>0</b>										

Обновление
 Создать
 Редактировать
 Удалить

Создание нового тарифа для выбранной услуги  
Редактирование параметров выбранного тарифа для услуги

Интервалы
 Доплата

Настраивать временные интервалы для расчета стоимости пребывания

## Настройка интервала:

- Длительность: 1 час
- Шаг: 1 час
- Порог шага: 15 минут
- Стоимость шага: 1

## Интервалы для тарифа ▾



Временные интервалы, на основе которых рассчитывается стоимость пребывания в платной зоне

Длительность *	<input type="radio"/> 0	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 0
Шаг *	<input type="radio"/> 0	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 0
Порог шага *	<input type="radio"/> 0	<input type="radio"/> 0	<input type="radio"/> 15
Стоимость шага *	1		
Минимум за интервал	Минимум за интервал		
Максимум за интервал	Максимум за интервал		

Обновление
 Сохранить Сохранить
 Отмена

Сохранить внесенные изменения и вернуться к списку объектов

Отменить изменения и вернуться к списку объектов

При такой настройке нужно настроить доплату. Для этого нужно выбрать тариф и перейти к созданию доплаты (также как создание интервалов).

## Настройка доплаты для тарифа

Для настройки доплаты **необходимо выбрать тариф**, да которого она будет настраиваться

## Тарифы для услуги ▲



Тарифы услуг определяют количество списываемых билетов/валюты при проходе через точку обслуживания, привязанную к данной услуге.  
Более гибкое изменение стоимости можно задать в модификаторах тарифов.

		<input type="button" value="Назад"/>	<input type="text" value="Поиск..."/>									
Имя	Величина	Действует с	Действует по	Автопродажа	Тип дня по умолчанию	Время начала действия	Время конца действия	День недели	Запретить			
Ромашка	1											

Обновление      Создание нового тарифа для выбранной услуги      Редактирование параметров выбранного тарифа для услуги
  
 
  
Настроить временные интервалы для расчета стоимости пребывания      Настроить тарифы доплаты

Далее нажмите кнопку «Создать»

## Доплата для тарифа ▲



Тарифы доплаты относятся к подсистеме платных зон и используются тогда, когда посетителю не хватает для выхода из зоны основного средства оплаты.  
Например, если посетитель вошел на каток по билету "60 минут", а пробыл там 72 минуты, то тариф доплаты можно настроить таким образом, чтобы доплата производилась за счет депозита.

		<input type="button" value="Назад"/>	<input type="text" value="Поиск..."/>										
Товар	Тип дня по умолчанию	Категория клиентов	Знак округления	Действует с	Действует по	Допустимый овердрафт	Величина	Создавать право	Разрешить бесконечный овердрафт при планировании	Время начала действия	Время конца действия	День недели	Запретить

Нет данных для отображения
  
   
  
Обновление      Создание новой доплаты для выбранного тарифа      Редактирование параметров выбранной доплаты
  

  
Настроить временные интервалы для расчета стоимости пребывания

**Настраиваемые поля полностью совпадают с настройкой тарифа.**

**Добавлено поле «Создать право».** Данная галочка должна стоять, если на карте не было счета и нужно его создать.

После создания доплаты на нее также можно настроить интервалы. **Настройка полностью соответствует обычным интервалам.**

## Доплата для тарифа ▾



Тарифы доплаты относятся к подсистеме платных зон и используются тогда, когда посетителю не хватает для выхода из зоны основного средства оплаты.  
Например, если посетитель вошел на каток по билету "60 минут", а пробыл там 72 минуты, то тариф доплаты можно настроить таким образом, чтобы доплата производилась за счет депозита.

Товар	Тип дня по умолчанию	Категория клиентов	Знак округления	Действует с	Действует по	Допустимый овердрафт	Величина	Создавать право	Разрешить бесконечный овердрафт при планировании	Время начала действия	Время конца действия	День недели	Запретить
Депозит !!!			0					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>

Обновление
 Создать
 Редактировать
 Удалить

Обновление      Создание новой доплаты для выбранного тарифа      Редактирование параметров выбранной доплаты

Удалить объект  
Внимание, операция необратима!

Интервалы

Настраивать временные интервалы для расчета стоимости пребывания

public, doc  
public, doc

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

Permanent link:  
<https://wiki.lime-it.ru/doku.php/public/doc/intervaly?rev=1579255851>

Last update: **10:10 17/01/2020**

