

Настройка интервалов и доплаты

Тарификация услуг типа: «**платная зона**» и «**инвентарь**» состоит из **интервалов**.

Интервалы рассчитывают стоимость пребывания в зоне. Интервал состоит из шагов, количество которых определяется длительностью.

Важно: последний интервал зацикливается

Настройка интервалов для тарифа



Овердрафт в тарифах по умолчанию разрешен, поэтому для запрета ухода в минус, необходимо поставить 0 в поле «Допустимый овердрафт».

Для настройки интервала **необходимо выбрать тариф**, для 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.

| Имя | Величина | Действует с | Действует по | Автопродажа | Тип дня по умолчанию | Время начала действия | Время конца действия | День недели | Запретить |
|---------|----------|-------------|--------------|-------------|----------------------|-----------------------|----------------------|-------------|-----------|
| Ромашка | 1 | | | | | | | | |

Обновление
 Создать
 Редактировать
 Удалить

Обновление
Создание нового тарифа для выбранной услуги
Редактирование параметров выбранного тарифа для услуги
Удалить объект.

Интервалы
 Доплата
Настройка тарифов доплаты

Настройте временные интервалы для расчета стоимости пребывания

Далее нажмите кнопку «**Создать**»

Интервалы для тарифа ^



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

| Длительность | Шаг | Порог шага | Стоимость шага | Минимум за интервал | Максимум за интервал |
|----------------------------|-----|------------|----------------|---------------------|----------------------|
| Нет данных для отображения | | | | | |

Обновление
 Создать
 Редактировать
 Удалить

Обновление
Создание нового интервала
Редактирование параметров выбранного интервала
Удалить объект.

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 | <input type="radio"/> 0 <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 | <input type="radio"/> 0 <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 |
| Шаг * | <input type="radio"/> 0 <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 | <input type="radio"/> 0 <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 | <input type="radio"/> 0 <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 |
| Порог шага * | <input type="radio"/> 0 <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 | <input type="radio"/> 0 <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 | <input type="radio"/> 0 <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 |
| Стоимость шага * | <input type="text" value="100"/> | | |
| Минимум за интервал | <input type="text" value="Минимум за интервал"/> | | |
| Максимум за интервал | <input type="text" value="Максимум за интервал"/> | | |

Обновление

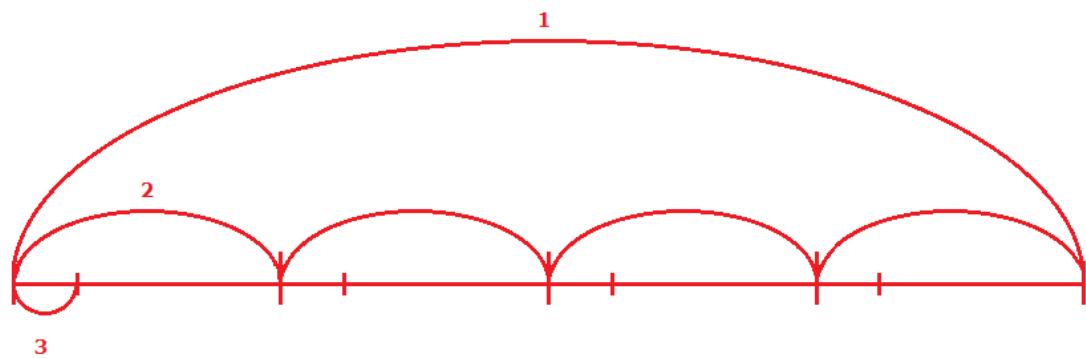
Сохранить

Сохранить внесенные изменения и вернуться к списку объектов

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

Выберите 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 * | <input type="radio"/> 0 <input type="radio"/> 4 <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 | 50 |
| Максимум за интервал | 300 |

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

| 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

Выберите 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.

| Имя | | Величина | Действует с | Действует по | Автопродажа | Тип дня по умолчанию | Время начала действия | Время конца действия | День недели | Запретить |
|---------|--|----------|-------------|--------------|-------------|----------------------|-----------------------|----------------------|-------------|-----------|
| Ромашка | | 0 | | | | | | | | |

Обновление
 Создать
 Редактировать
 Удалить

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

Удалить объект.
Внимание, операция необратима!

Интервалы
 Доплата

Настройте временные интервалы для расчета стоимости пребывания
Настройте тарифы доплаты

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 | | |

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. При этом если указать Доплаты, но не обозначить Интервалы для тарифа, доплаты списываться не будут.

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.

| 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 Удалить объект.
 Внимание, операция необратима!

Настроить временные интервалы для расчета стоимости пребывания Настроить тарифы доплаты

Далее нажмите кнопку «Создать»

Доплата для тарифа ▾



Тарифы доплаты относятся к подсистема 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.

| Настройка тарифа | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|----------------------|--------------------|-----------------|-------------|--------------|----------------------|----------|-----------------|--|-----------------------|----------------------|-------------|-----------|
| 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

Удалить объект
Внимание, операция необратима!

Настройте 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 подсистема 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.

| Настройка тарифа | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|----------------------|--------------------|-----------------|-------------|--------------|----------------------|----------|-------------------------------------|--|-----------------------|----------------------|-------------|--------------------------|
| 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

Создание новой доплаты для выбранного тарифа

Редактирование параметров выбранной доплаты

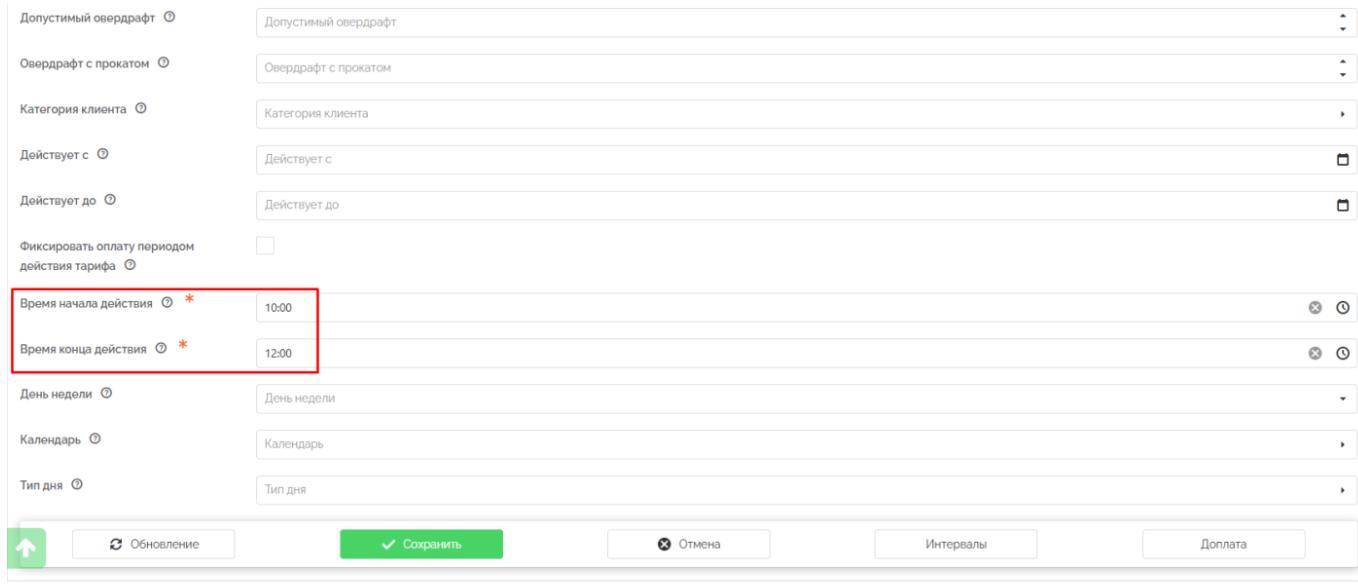
Удалить объект
Внимание, операция необратима!

Настройте временные интервалы для расчета стоимости пребывания

Настройка времени действия тарифа

Для тарифов есть возможность ограничить время их действия, например «Утренний тариф», который будет действовать с 10:00 до 12:00. В редактировании тарифа нужно ввести:

- Время начала действия тарифа - 10:00
- Время конца действия тарифа - 12:00
- Можно выбрать «День недели», «Календарь», «Тип дня» (необязательные пункты)



Допустимый овердрафт Допустимый овердрафт

Овердрафт с прокатом Овердрафт с прокатом

Категория клиента Категория клиента

Действует с Действует с

Действует до Действует до

Фиксировать оплату периодом действия тарифа

Время начала действия * 10:00

Время конца действия * 12:00

День недели День недели

Календарь Календарь

Тип дня Тип дня

Обновление Сохранить Отмена Интервалы Доплата

© ООО «Лайм-Айти» 2017-2025 Язык: RU | EN

О программе

Также можно настроить доплату за «пересид» для таких тарифов. Например, тариф действует с 10.00 до 12.00 но при этом он часовой (клиент может находиться в зоне 1 час без доплаты). То есть если посетитель вошел в 10.00 по тарифу, то после 11, интервал завершается и идут доплаты. Если посетитель по тарифу зашел в 11.30, то в 12.00 заканчивается интервал и начинаются доплаты.

Для настройки такого тарифа нужно в тарифах для услуг в админ. панели:

- Выбрать «Фиксировать оплату периодом действия тарифа»
- Ввести «Время начала действия» (время, когда тариф начинает работать, в нашем случае «10:00»)
- Ввести «Время конца действия» (время, когда тариф перестанет действовать и начнутся доплаты, в нашем случае «12:00»)
- Можно еще выбрать «День недели», «Календарь» и «Тип дня» (необязательные пункты)



Действует до Действует до

Фиксировать оплату периодом действия тарифа

Время начала действия * 08:00

Время конца действия * 12:00

День недели День недели

Календарь Календарь

Тип дня Тип дня

Обновление Сохранить Отмена Интервалы Доплата

© ООО «Лайм-Айти» 2017-2025 Язык: RU | EN

О программе

Далее нужно настроить доплату по такому тарифу (настройка аналогична [настройке доплаты для тарифа](#)), для этого нужно:

- Выбрать нужный тариф
- Нажать «Доплата»
- Выбрать «Тип оплаты»
- Ввести «Величина», если требуется
- Нажать «Сохранить»

Доплата для тарифа 

Отфильтровать настройки по заголовку

| | |
|---|---|
| Тип оплаты  * | Кредит |
| Календарь  | Календарь |
| Категория клиента  | Категория клиента |
| Действует с  | Действует с |
| Действует до  | Действует до |
| Допустимый овердрафт  | Допустимый овердрафт |
| Овердрафт с прокатом  | Овердрафт с прокатом |
| Знак округления  | Знак округления |
| Величина  | 150 |
| Создавать право  | <input checked="" type="checkbox"/> не задано |
| Разрешить бесконечный овердрафт | <input checked="" type="checkbox"/> не задано |
| <input type="button" value="Обновление"/> <input type="button" value="✓ Сохранить"/> <input type="button" value="Отмена"/> <input type="button" value="Интервалы"/> | |
| Время начала действия  | Время начала действия |

Также для доплат можно создавать интервалы, для этого нужно выбрать нужную доплату и нажать «Интервалы», настройка производится аналогично [настройке интервалов для тарифов](#).

Интервалы для доплаты 

| | |
|--|---|
| Длительность  * | <input type="button" value="0"/> <input type="button" value="0"/> <input type="button" value="10"/> |
| Шаг  * | <input type="button" value="0"/> <input type="button" value="0"/> <input type="button" value="10"/> |
| Порог шага  * | <input type="button" value="0"/> <input type="button" value="0"/> <input type="button" value="0"/> |
| Стоимость шага  * | 100 |
| Минимум за интервал  | Минимум за интервал |
| Максимум за интервал  | Максимум за интервал |
| <input type="button" value="Обновление"/> <input type="button" value="✓ Сохранить"/> <input type="button" value="Отмена"/> | |

По умолчанию свойство тарифа «Фиксировать оплату периодом действия тарифа» - отключено.

В этом случае, при вычислении стоимости услуги, система использует стоимость тарифа и параметры интервалов, до тех пор, пока позволяет баланс карты (сумма на счету или остаток по билетам). После превышения депозита карты, расчет剩余ной стоимости услуги будет производиться по тарифам доплаты.

Если «Фиксировать оплату периодом действия тарифа» активна, стоимость услуги складывается из двух величин:

1. Стоимость оказания услуги, за время от начала предоставления, до момента окончания тарифа (значение свойства «Время конца действия») (либо до момента завершения предоставления услуги по тарифу. в зависимости от того что наступило раньше), рассчитанная исходя из стоимости тарифа и параметров интервалов.
2. Стоимость оказания услуги, за время от момента окончания тарифа (значение свойства «Время конца действия»), до момента завершения предоставления услуги, рассчитанная исходя из определенных для услуги тарифов доплаты.



Не работает для услуг с параметром «Оплачивать на
входе»!!

Создание услуг

[public, doc](#)

[public, doc, article](#)

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.lime-it.ru/doku.php/public/doc/intervaly>



Last update: **07:23 09/10/2025**