

# Платная зона

Платная зона - тарификация услуги производится от момента входа до момента выхода, оплата производится только при выходе. Для данного типа услуги доступна настройка интервалов и доплат

## Создание платной зоны

**Настройка тарифов для платной зоны** - это настройка того, чем платить за услугу (аттракцион). Т.е. Есть аттракцион (услуга) и на него можно пройти по билету. В создании тарифа будет данный билет.

**Настройка интервалов для тарифа** - временные рамки, по которым будет братьсяся оплата.

**Как остановить время действия билета при выходе из платной зоны**

**Настройка модификатора тарифа**

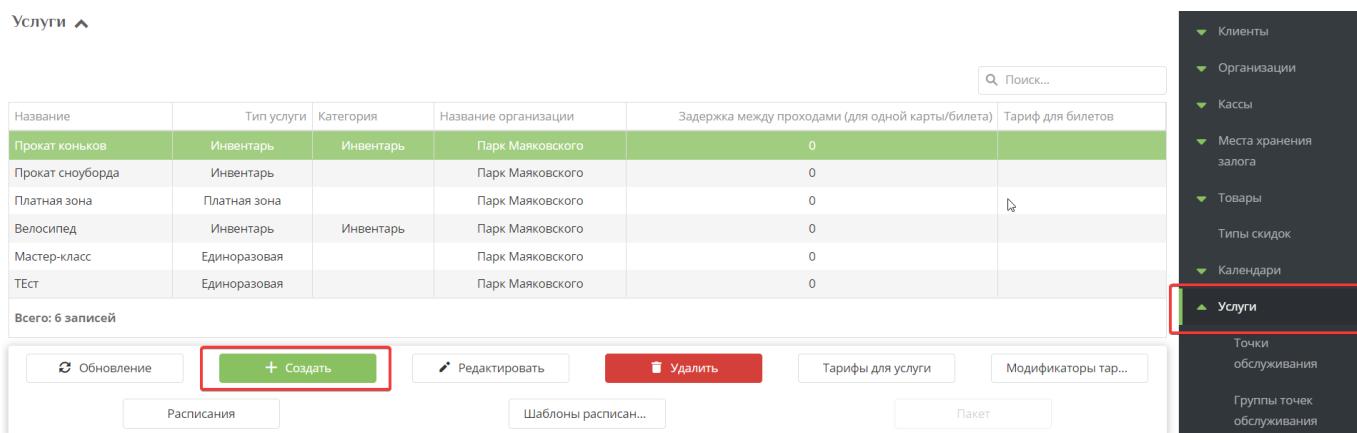
**Настройка точки обслуживания для услуги**

**Списание права прохода на входе в платную зону**

## Создание платной зоны

**Обязательные поля должны быть обязательно заполнены. Обязательные поля выделены \***

Для начала найдите справочник «Услуги», выберете его и нажмите кнопку «Создать»



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	
Мастер-класс	Единоразовая		Парк Маяковского	0	
ТЕст	Единоразовая		Парк Маяковского	0	

Всего: 6 записей

Обновление + Создать Редактировать Удалить Тарифы для услуги Модификаторы тарифов Расписания Шаблоны расписаний Пакет

1. \***Пропишите наименование услуги.**

2. \***Тип услуги - Платная зона.**

3. \***Выберете организацию** (организации создаются в соответствующем справочнике).

4. \***Появляется поле «Текущая вместимость»** - показывает, сколько человек находятся в

зоне на данный момент.

**5. Категория** - можно выбрать категорию, которая заранее заполняется в справочнике «Категория товаров». С помощью категории можно настраивать модификаторы, а также в отчетах данная услуга будет под выбранной категорией.

**6. Проход по QR-коду запрещен** - данной галочкой можно запретить проход по QR-коду. Доступ будет разрешен только картой.

**7. Максимальная вместимость** - сколько человек может одновременно находиться в зоне - если будет приходить ещё народ, то их не пропустит.

**8. Минимальное время для оплаты** - это означает, что должно быть достаточное кол-во средств для оплаты указанного минимального времени, иначе человека не пропустит.

**9. НДС** - если не задан, то будет использован НДС, заданный для соответствующего типа счета.

**10. Описание** - краткое описание услуги.

**11. Адрес логотипа** - адрес картинки с логотипом услуги.

**12. Адрес страницы с описанием** - адрес страницы с детальным описанием услуги.

**13. Минут на выход** - параметр показывает, сколько человек может находиться в зоне, после того как расплатился за услугу. Настройка будет актуальна, если овердрафт не разрешен.

- Данное поле заполняется для того, чтобы при депозитной схеме оплаты с клиента при входе в платную зону списывалась сразу вся сумма за заданное количество времени (например, если вход на час, то на счете клиента должна быть сумма достаточная для оплаты второго часа. Сумма за оба часа списываются сразу, но если вышел из платной зоны через час, сумма за второй час вернется на депозитный счет). Для использования данного функционала необходимо настроить [интервалы](#) времени оказания услуги.

- Также поле заполняется при объединенных депозитном и бонусном счете и запрете списывать с бонусного счета за вход в данную платную зону. Для того, чтобы система не впускала в зону сразу. Иначе система впустит в зону, но выйти можно будет только добавив необходимую сумму на депозит.

**14. Использовать для расчета отработанного времени** - установка галочки в данном чекбоксе позволяет [отслеживать какое количество времени работник с карточкой сотрудника находился на рабочем месте в платной зоне](#). На основании этих данных можно сформировать отчёт.

**15. Максимальный возраст**

**16. Минимальный возраст**

**17. Максимальный рост** - рост не проверяется, поле носит информационный характер.

**18. Минимальный рост** - рост не проверяется, поле носит информационный характер.

19. **Тариф для билетов** - если задан, то с билетов будет списываться заданное число единиц. Наличие прямого тарифа на билет перекрывает данное значение.

## 20. URL нотификации

21. **Закрывать продажи за (мин)** Указывает количество минут до завершения сеанса, когда продажи будут закрыты (по умолчанию 30 минут)

## 22. Изображение

23. **Проверять освобождение шкафчиков** Проверка того, что посетитель освободил или не занимал шкафчик. Для единоразовых услуг проверка будет выполнена при каждом проходе, для платных зон только при выходе. ВАЖНО: поддержка данного функционала определяется возможностями установленного оборудования. Так же требуется настройка интеграции с замковой системой.

24. **Использовать для расчета LTV** Определяет, будет ли данная услуга учитываться при расчете средних трат на одного посетителя.

25. **Изымать карту на выходе** - Автоматически изымать карту при выходе из зоны или при проходе по разовой услуге. Изъяты будут только карты, для типа которых введен флаг "Разрешить автоматическое изъятие"

26. **Время заморозки карты (мс)** - Заморозка карты происходит автоматически на небольшой промежуток времени после чтения карты на валидаторе, данная опция позволяет как защититься от случайных повторных чтений, так и от параллельного прохода. Время заморозки определяется - по точке обслуживания - услуге - инсталляции. Если данный параметр нигде не задан, то по умолчанию будет использована длительность индикации разрешения прохода (2000 мс).

27. **Запрет выхода с долгом** - [выставить галочку](#), если есть долги по любым счетам проход будет запрещен. Можно использовать для запрета прохода гостями с долгами через внешний периметр.

28. **Запрет выхода с балансом** - Запрещает выход из зоны или проход по разовой услуге, в случае, если у посетителя есть положительный баланс по любому счету не помеченному флагом "Игнорировать при проверке баланса на выходе"

29. **Запрет выхода с инвентарем** - Если на руках у гостя есть инвентарь, то проход будет запрещен. Можно использовать для запрета прохода гостями с инвентарем через внешний периметр.

30. **Запрет без телефона** - Услуга не будет оказана, если у гость не оставил свою электропочту или номер телефона.

31. **Запрет без залога** - Запрет прохода без сданного хранимого залога. Можно использовать в случае если зона проката огорожена, и доступ организован через турникеты.

32. **Запретить выход при нахождении в других зонах** - Запретить выход при нахождении в других зонах. Данный параметр можно использовать для ограничения выхода через внешний периметр.

33. **Доплачивать до конца дня** - параметр указывает, что посетитель, расплатившись 1 раз

может ходить в данную зону весь день туда - обратно.

**34. Отмечать выход при планировании** - если галочка выставлена, то выход из зоны будет отмечен при планировании (гашении долгов) на кассе.

## Нажмите «Сохранить»

Услуги 

Отфильтровать настройки по заголовку

Название  *	Проходка
Тип услуги  *	Платная зона
Организация  *	Тестовая основная
Текущая заполненность зоны  *	35
Категория  *	Категория
Проход по QR-коду запрещен 	<input type="checkbox"/>
Максимальная вместимость  *	Максимальная вместимость
Минимальное время для оплаты  *	0
НДС  *	НДС
Описание  *	Описание
Адрес логотипа  *	Адрес логотипа
Адрес страницы с описанием  *	Адрес страницы с описанием
Минут на выход  *	Минут на выход
Использовать для расчета отработанного времени  *	<input checked="" type="checkbox"/> не задано
Максимальный возраст  *	Максимальный возраст
Минимальный возраст  *	Минимальный возраст
Максимальный рост  *	Максимальный рост
Минимальный рост  *	Минимальный рост
Тариф для билетов  *	Тариф для билетов
URL нотификации  *	URL нотификации
Идентификатор в Pro.Культура.рф  *	Идентификатор в Pro.Культура.рф
Закрывать продажи за (мин)  *	Закрывать продажи за (мин)
Изображение  *	Выберите файл или Перетащите файл сюда
Проверять освобождение шкафчиков  *	<input checked="" type="checkbox"/> не задано
Порядок отображения  *	1
Использовать для расчета LTV  *	<input type="checkbox"/>
Запрет выхода с долгом  *	<input checked="" type="checkbox"/> не задано
Запрет выхода с балансом  *	<input checked="" type="checkbox"/> не задано
Запрет выхода с инвентарем  *	<input checked="" type="checkbox"/> не задано
Запрет без телефона  *	<input checked="" type="checkbox"/> не задано
Запрет без залога  *	<input checked="" type="checkbox"/> не задано
Запретить выход при нахождении в других зонах  *	<input checked="" type="checkbox"/> не задано
Доплачивать до конца дня  *	<input checked="" type="checkbox"/> не задано
Отмечать выход при планировании  *	<input checked="" type="checkbox"/>
Расширенное описание  *	<input type="checkbox"/> Html mode 
Данные внешних систем  *	Данные внешних систем

# Настройка тарифов для платной зоны

**Для того, чтобы на услугу можно было пройти необходимо настроить для неё тарифы.**

Для этого должны быть заранее созданные товары (билеты/депозит).

Для настройки тарифа выберете услугу и нажмите кнопку «Тарифы для услуг».



Для создания тарифа нажмите кнопку «Создать».

- 1.\*Выберете тип оплаты** - это товар, которому может оплачиваться услуга (билет, счет).
- 2. Запретить** - это галочка означает что можно будет запретить проходить на услугу по данному праву (билету, счету).
- 3. \*Величина** - количество списываемых единиц (если проход стоит 1 билет, то указать 1, если списывается при проходе 10 депозита, указать 10).
- 4. 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). Действует с и Действует по – указывается период, в течении которого будет действовать данный тариф.
- 5. Допустимый овердрафт** - данная величина показывает, на сколько можно уйти в минус.
- 6. Овердрафт с прокатом** - данная величина показывает, на сколько можно уйти в минус с прокатом инвентаря.
- 7. Глубина антипассбэка** - позволяет указать сколько человек могут одновременно находиться в платной зоне, при использовании заданного типа оплаты. По умолчанию – 1. Категории клиентов - указывается для возможности прохода только определенной категории (или в обратно случае запрете определенной категории).
- 8. Автопродажа** - то есть билет автоматически будет продаваться при проходе на услугу, когда у клиента нет билета, а есть деньги. Если есть билет, то он тоже спишется.
- 9. Дата и время начала и конца действия** - указывает конкретные даты и время, когда будет действовать тариф.
- 10. Календарь** - идентификатор календаря, используемого для определения типа дня, чтобы настроить тариф только на определенные дни (например, выходные и праздничные). Календарь настраивается отдельно.
- 11. Время начала и конца действия** - указывается время, в которое будет действовать данный тариф.
- 12. День недели** - можно указать день недели в который будет действовать данный тариф.

Тарифы для услуги ▾

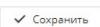


Тарифы услуг определяют количество списываемых билетов/валюты при проходе через точку обслуживания, привязанную к данной услуге. Более гибкое изменение стоимости можно задать в модификаторах тарифов.

Тип оплаты *	Билет на массаж
Запретить	<input checked="" type="checkbox"/>
Величина *	1
Знак округления	Знак округления
Допустимый овердрафт	Допустимый овердрафт
Овердрафт с прокатом	Овердрафт с прокатом
Глубина антипассбэка	Глубина антипассбэка
Автопродажа	<input checked="" type="checkbox"/>
Действует с	Действует с
Действует по	Действует по
Календарь	Календарь
Категории клиентов	Категории клиентов
Время начала действия	Время начала действия
Время конца действия	Время конца действия
День недели	День недели



Обновление



✓ Сохранить



Отмена

Сохранить изменения и вернуться к списку объектов

public, doc

## Настройка интервала для тарифа

Интервалы - это тарификация проведения посетителя в зоне по длительности. Интервал состоит из длительности, которая состоит из шагов.

### Примеры интервалов

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

Тарифы для услуги ▾

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
Билет для платной зоны	<input checked="" type="checkbox"/>	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Далее нажмите кнопку «Создать»

Интервалы для тарифа ▾

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

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 ^

Длительность *	<input type="radio"/> 0 <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2
Шаг *	<input type="radio"/> 0 <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 30
Порог шага *	<input type="radio"/> 0 <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 15
Стоимость шага *	50 <span style="float: right;">✖</span>
Минимум за интервал	Минимум за интервал <span style="float: right;">✖</span>
Максимум за интервал	Максимум за интервал <span style="float: right;">✖</span>

Обновление
Сохранить
Отмена

Есть возможность обозначить размер доплаты при проведении в платной зоне больше определенного времени. Если указать Доплаты, но не обозначить Интервалы для тарифа, доплаты списываться не будут.

## Как остановить время действия билета при выходе из платной зоны

В ситуации, если клиент приобрел билет в платную зону на 1 час, клиент может беспрепятственно выходить из платной зоны и заходить снова при этом время на выходе останавливается, а на входе отчет продолжается. Чтобы настроить этот функционал необходимо выполнить следующее:

- 1) Создайте товар с типом билет в разделе Товары, укажите в поле «Временное ограничение» - Один день с момента покупки, в поле «Базовое количество» выставите - 60.

Товары ▾

Название *	Батут
Организация *	ИП Парк
Тип товара *	Билет
Налог *	Без НДС
Приоритет списания на турникете *	0
Задержка прохода на турникете *	0
Тип пересчета при возврате *	Нет
Категория товаров	Аттракционы
Временное ограничение *	Один день
Категория клиентов	Категория клиентов
Базовая цена	50
Базовое количество *	60
Разрешить возврат товара <input checked="" type="checkbox"/>	
<span>Скрытие</span> <span>Обновление</span> <span>Сохранить</span> <span>Отмена</span> <span>Настройки пакета</span> <span>Связанные счета</span>	

2) Используйте билет в качестве типа оплаты для тарифа в Платную зону.

3) Настройте Интервал для тарифа. За каждую минуту списывать - 1 количество.

Интервалы для тарифа ▾

Длительность *	0 0 1
Шаг *	0 0 1
Порог шага *	0 0 0
Стоимость шага *	1
Минимум за интервал	Минимум за интервал
Максимум за интервал	Максимум за интервал
<span>Обновление</span> <span>Сохранить</span> <span>Отмена</span>	

## Списание права прохода на входе в платную зону



Опция настраивается на уровне услуги и **применяется ко всем «Тарифам на услугу»**, если внутри тарифа не переопределено иное.

В момент входа определяется право (счет или билет) по которому будет предоставлена услуга, количество единиц списания с данного права и оплачиваемая длительность. В случае, если право не определено, доступ будет запрещён.

Выполняется списание рассчитанного количества единиц с данного права (тем самым фиксируется факт оказания услуги).

За настройку списания на входе отвечает параметр **Оплачивать на входе**.

Тип услуги *	Платная зона
Организация *	Основная организация
Текущая заполненность зоны *	1
Оплачивать на входе	<input checked="" type="checkbox"/> не задано
Минимальное время для оплаты (мин)	Минимальное время для оплаты (мин)
Оплачивать до	Оплачивать до

Также можно задать величину оплачиваемого при проходе времени. В течение оплаченного времени посетитель **может выходить и повторно заходить в платную зону без доплат**, при этом списания с права не формируются. При этом ко всем тарифам для услуги будет применен такой расчет, за исключением тех, у которых в самом тарифе указано иное. Также в тарифе для услуги можно настроить [антипассбэк](#) для такого формата оплаты.

Минимальное время для оплаты (мин) *	Минимальное время для оплаты (мин)
Оплачивать до	Оплачивать до

В случае выхода после оплаченного времени происходит расчет доплаты.

В случае попытки входа после оплаченного времени выполняется расчет на предоставление новой услуги.

## Модификаторы тарифа

Модификаторы тарифов нужны для изменения уже имеющихся тарифов в зависимости от даты/времени/категории клиента и т.д.

Данные тарифы не меняют стоимость продажи товара на кассе, а только то количество товара, которое будет списываться при проходе на аттракцион.

Настраиваемые поля точно такие же как у обычного тарифа, но добавлено поле **«Изменение цены»**, то есть на сколько должно изменяться то количество списываемой величины, которое было задано изначально.

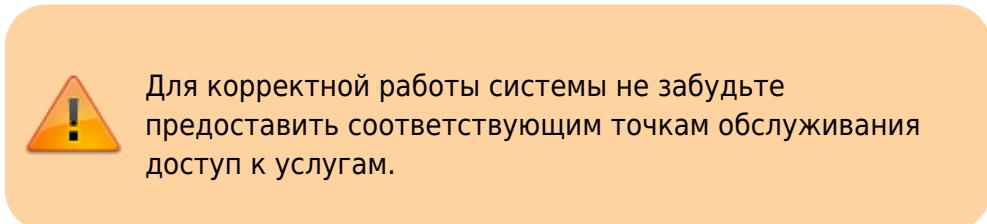
Модификаторы тарифов ▾

Модификаторы тарифов обеспечивают правила изменения базовых тарифов услуг в зависимости от даты/времени/категории клиента и т.д. Важно понимать, что данными модификаторами изменяется не стоимость продажи билета/депозита на кассе, а то количество билетов/валюты, которое будет списывать система при проходе на аттракцион.

Название *	Для детей дешевле в будни
Тип оплаты *	Депозит
Изменение цены *	Относительное
Модификатор цены *	0.5
Знак округления	Знак округления
Допустимый овердрафт	Допустимый овердрафт
Овердрафт с прокатом	Овердрафт с прокатом
Приоритет	Приоритет
Услуга	Дом с приватными
Категории клиентов	Категории клиентов
Дата начала действия	20.04.2022 13:46
Дата конца действия	30.04.2022 13:46
Время начала действия	Время начала действия
Время конца действия	Время конца действия
День недели	День недели
Календари	Календари
Тип дня *	Будни
Счётчик	Счётчик

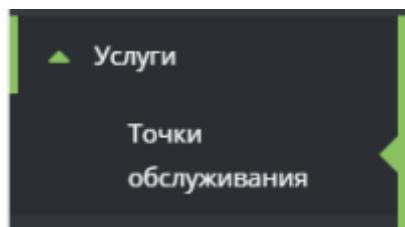
т.е. если у нас есть тариф на депозит, то мы можем создать модификатор тарифа на депозит и в итоге будет приниматься модификатор.

## Прикрепление услуг к точкам обслуживания



Для прикрепления услуг к точкам обслуживания необходимо:

1. Раскрыть раздел «Услуги»
2. Перейти в подраздел «Точки обслуживания».



3. Выделить необходимую точку обслуживания
4. Нажать на кнопку «Услуги»

## Точки обслуживания ▾

Название	Место хранения залога	Группа	Тип точки обслуживания	Авторизован	Направление	Поддерживает конец прохода	Тестовый режим	Последнее получение настроек устройством	Версия	Сеть
Мобильная касса <span style="color: red;">3</span>			Касса	<input checked="" type="checkbox"/>	Вход	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
227799		Контроллер		<input checked="" type="checkbox"/>	Вход	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	03.03.2023, 18:57	Lx: 0.96.335 LxR: 0.96.335	eth0: 192.168.0.124
Турникет			Касса	<input checked="" type="checkbox"/>	Вход	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
Касса			Касса	<input checked="" type="checkbox"/>	Вход	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
230818		Контроллер		<input checked="" type="checkbox"/>	Вход	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	06.04.2023, 16:00	Lx: 0.96.335 LxR: 0.96.335	eth0: 192.168.0.29
231045		Контроллер		<input checked="" type="checkbox"/>	Вход	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	28.04.2023, 11:52	1.0.0	eth0: 192.168.0.43
Валидатор		Контроллер		<input checked="" type="checkbox"/>	Вход	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	14.04.2023, 14:08	1.0.0	eth0: 192.168.0.83
Точка проката			Прокат	<input checked="" type="checkbox"/>	Вход	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
Мобилка			Мобильный терминал	<input checked="" type="checkbox"/>	Вход	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
Мобилка			Мобильный терминал	<input checked="" type="checkbox"/>	Вход	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
Мобильный оператор			Мобильный терминал	<input checked="" type="checkbox"/>	Вход	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

[Обновление](#)[+ Создать](#)[Редактировать](#)[Удалить](#)[4](#)[Услуги](#)

5. Выделить услуги, на которые можно будет проходить через данную точку обслуживания.

[to1.mp4](#)

### Важная информация:

Точки обслуживания для платных зон создать нельзя, они автоматически появляются в системе после прошивки валидатора.

**Для валидатора** можно выбрать только **одну услугу**.

**Для мобильной** точки обслуживания можно выбрать **несколько услуг**.

### Создание услуг

[Автопродажа билета на точке оказания услуги](#)

[public, doc, article](#)

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

Permanent link:  
[https://wiki.lime-it.ru/doku.php/public/doc/admin/uslugi/nastrojka\\_platnoj\\_zony?rev=1732688260](https://wiki.lime-it.ru/doku.php/public/doc/admin/uslugi/nastrojka_platnoj_zony?rev=1732688260)

Last update: **06:17 27/11/2024**

