

# Документация Axiomus - Widget

v0.2b 9.11.2018

The screenshot displays the Axiomus Widget interface, divided into two main sections: 'Настройки виджета' (Widget Settings) and 'Виджет' (Widget Preview).

**Настройки виджета (Widget Settings):**

- Ваш токен Axiomus:** 76793d5test0cf77
- Токен DaData:** Ваш токен DaData
- Ключ API Яндекс.Карт:** Ваш ключ API Яндекс.Карт
- Включить расчет стоимости:**
- Отправка из города:** Москва
- Активные компании (Active Companies):**
  - Аксиомус:  ⚙️
  - ВохBerry:  ⚙️
  - DPD:  ⚙️
  - Почта России:  ⚙️
- Дополнительные параметры (Additional Parameters):** ⚙️
- Настройки заказа по умолчанию (Default Order Settings):** ⚙️
- Сгенерировать (Generate):** [Red Button]

**Виджет (Widget Preview):**

- Самовывоз (Self-pickup):** [Red Tab]
- Доставка (Delivery):** [Red Tab]
- Map:** A map of Moscow showing numerous red location pins. Text on the map reads: 'Приблизьте чтобы увидеть все точки' (Zoom in to see all points).
- Код виджета (Widget Code):** `<div id="axi_widget">`

Рис. 1 - общий вид Виджета

## Описание:

**Аксиомус Виджет** - веб сервис, который позволяет интернет-магазинам интегрировать на свои ресурсы инструмент для расчета стоимости доставки и самовывоза, а также интерактивную карту Пунктов Выдачи Заказов, на этапе оформления заказа покупателем и выбора типа доставки.

Перед загрузкой Виджета на ресурсе интернет-магазина, необходимо указать в настройках Виджета параметры заказа, от которых зависит стоимость доставки, такие как сумма заказа, вес заказа, габариты заказа, тип оплаты и т. д.

После выбора покупателем оптимального для него способа доставки, Виджет передает на страницу данные о типе и стоимости доставки, а также все данные, необходимые для оформления заявки в системе Axiomus - такие как код ПВЗ, ID компании, адрес доставки и др.

В систему входит сервис генерации кода, для вставки на ресурс интернет-магазина- генератор виджета Axiomus.

Генератор позволяет кастомизировать отображаемый на сайте интернет-магазина Виджет путём установки настроек в интерфейсе генератора кода и обновления кода Виджета на своём ресурсе.

#### **Параметры которые можно настроить:**

- Внешний вид Виджета
- Отображаемые компании во вкладках «Доставка» / «Самовывоз»
- Включение / отключение расчета стоимости - общего и отдельно по компаниям
- Настройка надбавок, установка фиксированных стоимостей доставки / самовывоза
- Установка базовых параметров заказа, по которому производится расчет стоимостей доставки / самовывоза

## Описание настроек Виджета:

Название параметра	Название в объекте <code>axi_widget.config</code>	Описание
Ваш токен Аxiomus	<code>.token</code>	<p>Первые 16 символов токена, выданного компанией Аxiomus. Требуется для корректной работы Виджета.</p> <p>По умолчанию в поле задан тестовый токен - стоимость доставки / самовывоза по тестовому токenu не верная. Для корректной работы Виджета, сайт на который будет устанавливаться код Виджета, должен быть указан в ЛК Аxiomus.</p>
Ваш токен DaData	<code>.token_dadata</code>	<p>Токен DaData для активизации подсказок по адресу на вкладке «Доставка». <a href="https://dadata.ru/suggestions/">https://dadata.ru/suggestions/</a></p> <p>В случае, если это поле не заполнено - подсказки не будут работать.</p>
Ваш ключ API Яндекс.Карт	<code>.token_yandex</code>	<p>Ключ API сервиса Яндекс.Карт</p> <p>Бесплатный ключ можно получить в кабинете разработчика на странице <a href="https://developer.tech.yandex.ru/keys">https://developer.tech.yandex.ru/keys</a></p> <p>В случае, если это поле не заполнено и количество запросов более 25000 за сутки - возможны проблемы с работоспособностью карты.</p>

# Получение ключа Яндекс.Карт:

В личном кабинете разработчика на странице <https://developer.tech.yandex.ru> нажимаем на кнопку

Получить ключ

## Выбор типа ключа

В окне “Получение ключа” выбираем “JavaScript API и HTTP Геокодер”

Получение ключа

Имя ключа

Подключение сервиса

Карты

JavaScript API и HTTP Геокодер

Маркет

Контентный API Яндекс.Маркета

MapKit – мобильный SDK

Матрица Расстояний и Построение Маршрута

API Поиска по организациям

Static API Яндекс.Карт

API Построения оптимальных маршрутов

Отменить

## Заполнение необходимой информации для получения ключа

После заполнения всей необходимой информации ключ должен появиться в разделе “Ключи”.

Key #5

Подключение сервиса

JavaScript API и HTTP Геокодер

Ответьте, пожалуйста, на несколько вопросов:

\* ФИО

\* Email для связи

user@user.ru

\* Телефон

+к (xxx) xxx-xx-xx

Название компании

\* Ваш сервис удовлетворяет **всем условиям бесплатного использования?**  
Обратите внимание, что в случае нарушения условий использования бесплатной версии API Яндекс.Карт, ваш сервис может быть заблокирован.

Нет

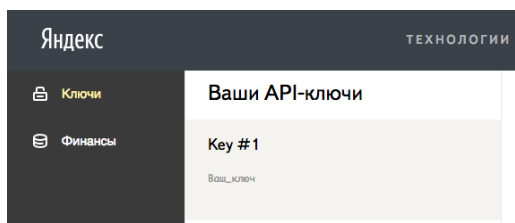
Да

\*  Я принимаю **условия использования API Яндекс.Карт**

Я хочу получать информационно-рекламные сообщения об API Яндекс.Карт

Назад

Отправить



Этот ключ необходимо вставить в поле “Ключ API Яндекс.Карт” в генераторе виджета на странице <https://axiomus.ru/widget/>

Настройки виджета

Ваш токен Axiomus 76793d5test0cf77

Токен DaData Ваш токен DaData

Ключ API Яндекс.Карт Ваш ключ API Яндекс.Карт

Отправка из города	<code>.city_from</code>	Отправной пункт заказов. Необходим для корректного расчета стоимости доставки / самовывоза
Включить расчет стоимости	<code>.calc_enable</code>	Включает или отключает расчет стоимости доставки / самовывоза. При выключенном расчете стоимости вкладка «Доставка» не доступна по умолчанию.

Все настройки доступны для просмотра и изменения на странице, где установлен Виджет, целевой объект - [window.axi\\_widget.config](#)

Обратите внимание, что для применения настроек, которые связаны с обращением к API Axiomus -не требуется перезагрузка Виджета, настройки будут применены «на лету». Все настройки которые отвечают за внешний вид, требуют изменения параметров Виджета и его перезагрузки.

Вы можете изменить эти параметры в Генераторе Виджета. Или редактируя код, вставленный из поля «Код Виджета».

Подробное описание настроек приведено ниже в описании.

## Настройки компаний:

Дополнительные настройки расчета стоимости по компании по умолчанию скрыты в генераторе, отображение включается нажатием на кнопку «шестеренки» рядом с селектором названием компании. Дополнительные опции доступны только при включенном селекторе «Расчет стоимости».

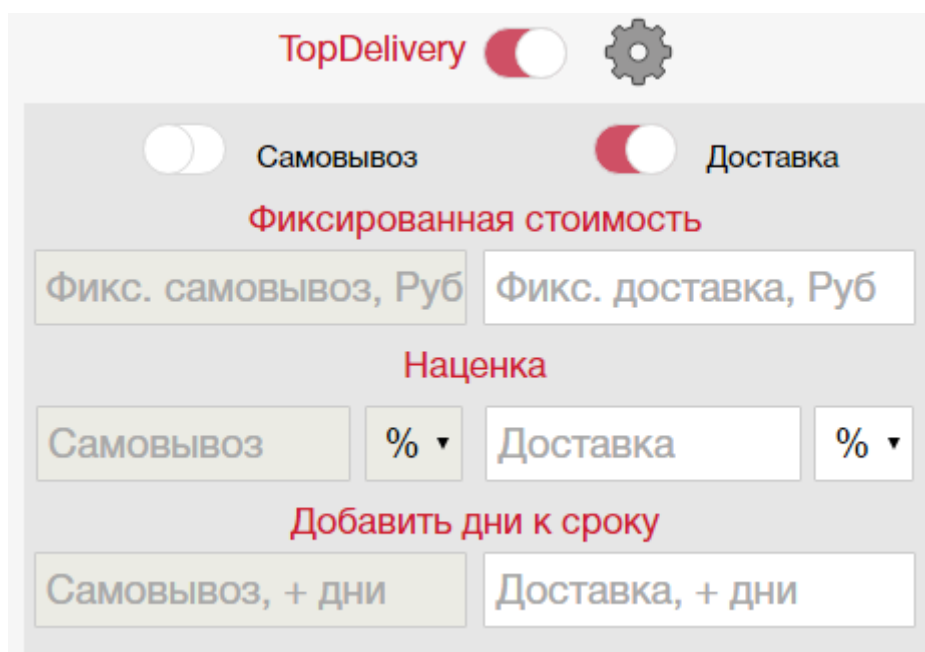


Рис.2 - Настройки компании

Название параметра	Название в объекте <code>axi_widget.config</code>	Описание
Селектор компании		Позволяет указать отображение компании во вкладках «Самовывоз» и «Доставка».
Самовывоз	<code>.carry_companies</code>	Включение / отключение расчета по компании во вкладке «Самовывоз»
Доставка	<code>.delivery_companies</code>	Включение / отключение расчета по компании во вкладке «Доставка»
Фиксированная стоимость	<code>.delivery_fix</code> <code>.carry_fix</code>	Если значение не пустое - оно заменяет стоимость доставки / самовывоза вместо результатов расчета. При установке фиксированной стоимости отключается возможность установить дополнительную наценку на тариф выбранного типа доставки компании.

Наценка	<code>.delivery_add_price</code> <code>.delivery_add_percent</code> <code>.carry_add_price</code> <code>.carry_add_percent</code>	Если значение не пустое - оно добавляется к рассчитанной стоимости доставки / самовывоза с учетом Типа наценки.
Тип наценки		Может принимать значения «Рубль» и «%» - указывает каким образом применять наценку на стоимость доставки / самовывоза. Например, при наценке в 10% и расчетной стоимости доставки в 300 рублей, отображаемая стоимость для покупателя будет $300 + 300 * 0.1 = 330$ рублей.
Добавить дни к сроку	<code>.add_days_carry</code> <code>.add_days_delivery</code>	Если значение не пустое - оно добавляется к расчетному количеству дней для доставки / самовывоза.

## Дополнительные параметры

Дополнительные параметры позволяют более гибко настроить Виджет.

Название параметра	Название в объекте <code>axi_widget.config</code>	Описание
Отображаемая вкладка по умолчанию	<code>.default_type</code>	Если в настройках компаний были выбраны «доставка» и «самовывоз», пользователь может указать, какая вкладка будет активна при загрузке Виджета.

<p>Вид тарифов доставки</p>	<p><code>.delivery_veiw</code></p>	<p>Пользователь может выбрать способ отображения результатов расчета на вкладке «Доставка». Опция «Список» отображает данные в более компактном формате. При выбранной настройке «Блоки», при маленьких разрешениях экрана, может потребоваться дополнительное место снизу Виджета.</p>
<p>Название Callback функции</p>	<p><code>.callback</code></p>	<p>Callback функция - название JavaScript функции, которая была объявлена на странице, на которую был установлен код Виджета. Указанная функция вызывается после выбора варианта доставки / самовывоза с параметром, который содержит все данные по выбранному способу доставки, а также стоимости и информации, необходимой для создания заявки на доставку / самовывоз в системе Аxiomus.</p>
<p>Высота виджета в пикселях</p>	<p><code>.height</code></p>	<p>Высота блока Виджета, в пикселях. Обязательное для заполнения поле, если вы планируете пользоваться вкладкой «Самовывоз»</p>
<p>Ширина виджета в пикселях</p>	<p><code>.width</code></p>	<p>Ширина блока Виджета в пикселях. Позволяет задать фиксированную ширину. По умолчанию ширина блока виджета - 100% от внешнего блока, внутри которого находится Виджет.</p>



<p>Начальные координаты карты</p>	<p>.lat .lon</p>	<p>Позволяет при загрузке центрировать карту вкладки по координатам, указанным в соответствующих полях. Пример указания координат: <i>Широта: 55.820431</i> <i>Долгота: 37.597148</i></p>
<p>Текст кнопок выбора</p>	<p>.button_text</p>	<p>Пользовательский текст кнопки выбора способа доставки / самовывоза. По умолчанию отображается текст «Выбрать»</p>
<p>Текст названия пунктов выдачи</p>	<p>.custom_pvz_name</p>	<p>Пользовательский текст названия пунктов выдачи на вкладке «самовывоз». По умолчанию отображается текст с названием компании.</p>
<p>Ссылка на иконку пунктов выдачи</p>	<p>.custom_pvz_icon</p>	<p>Ссылка на пользовательскую иконку пунктов выдачи, отображаемые на карте во вкладке «самовывоз». По умолчанию отображается фирменная иконка компании.</p>
<p>Ссылка на пользовательский CSS виджета</p>	<p>.css</p>	<p>Ссылка на пользовательский CSS файл, который содержит пользовательские стили. Позволяет полностью кастомизировать внешний вид всего Виджета. Обратите внимание что если поле заполнено - базовые стили Виджета подгружены не будут.</p>

## Настройки заказа по умолчанию

Настройки заказа по умолчанию передаются на Виджет при его загрузке. Например, если магазин заранее знает габариты / вес товара возможно произвести расчет стоимости по этим данным.

Для изменения данных «на лету», необходимо изменять свойства объекта [window.axi\\_widget.config](#)

Название параметра	Название в объекте <a href="#">axi_widget.config</a>	Описание
Вес, кг	<a href="#">.weight</a>	Вес отправления
Ширина, см	<a href="#">.x</a>	Ширина отправления
Длина, см	<a href="#">.y</a>	Длина отправления
Высота, см	<a href="#">.z</a>	Высота отправления
Стоимость, Руб.	<a href="#">.val</a>	Стоимость отправления
SMS уведомление	<a href="#">.sms</a>	Отправка SMS уведомления - да / нет
Тип оплаты	<a href="#">.cod_type</a>	Тип оплаты заказа получателем

## Основные методы и свойства класса Виджета

Основными методами Виджета являются:

Методы:

[window.axi\\_widget.init\(\)](#) - инициализирует Виджет, читает настройки из атрибута `config` блока `<script src="https://axiomus.ru/widget/main.js" wtype="axi_widget" config="{..}"></script>` и загружает все необходимые стили и скрипты на страницу, где была вызвана функция.

[window.axi\\_widget.destroy\(\)](#) - уничтожает блок с Виджетом, отключаются подключенные стили и по возможности классы из

подключаемых скриптов. Позволяет заново вызвать функцию инициализации Виджета.

### **Свойства:**

**window.axi\_widget.config**- объект, содержащий в себе все настройки Виджета.

**window.axi\_widget.geo** - объект, содержащий все данные геообъектов карты, сам объект карты, а также данные для работы с Geo API Axiomus. Существует в случае, если была загружена карта, на основании указанных настроек.

**window.axi\_widget.selection\_result** - объект, содержащий себе результат выбора посетителем метода доставки / самовывоза. Свойства объекта могут быть использованы как для расчета полной стоимости заказа, с учетом стоимости доставки, так и для дальнейшей обработки (для автоматического создания заявки по указанному пользователем типу доставки в системе API Axiomus).