

Обработчик СДЭК

```
<?php
/*
    Доставка СДЭК.
*/
class Shop_Delivery_Handler121 extends Shop_Delivery_Handler
{
    // Местоположение магазина (отправки), почтовый индекс, Ростов-на-Дону
    private $_from = '125476';

    // Весовой коэффициент (расчет ведется в килограммах)
    private $_coefficient = 0.001;

    // список тарифов
    private $_tariffList = array(
        1=>'Экспресс лайт дверь-дверь',
        3=>'Супер-экспресс до 18',
        4=>'Рассылка',
        5=>'Экономичный экспресс склад-склад',
        7=>'Международный экспресс документы',
        8=>'Международный экспресс грузы',
        10=>'Экспресс лайт склад-склад',
        11=>'Экспресс лайт склад-дверь',
        12=>'Экспресс лайт дверь-склад',
        15=>'Экспресс тяжеловесы склад-склад',
        16=>'Экспресс тяжеловесы склад-дверь',
        17=>'Экспресс тяжеловесы дверь-склад',
        18=>'Экспресс тяжеловесы дверь-дверь',
        57=>'Супер-экспресс до 9',
        58=>'Супер-экспресс до 10',
        59=>'Супер-экспресс до 12',
        60=>'Супер-экспресс до 14',
        61=>'Супер-экспресс до 16',
        62=>'Магистральный экспресс склад-склад',
        63=>'Магистральный супер-экспресс склад-склад',
        66=>'Блиц-экспресс 01',
        67=>'Блиц-экспресс 02',
        68=>'Блиц-экспресс 03',
        69=>'Блиц-экспресс 04',
        70=>'Блиц-экспресс 05',
        71=>'Блиц-экспресс 06',
        72=>'Блиц-экспресс 07',
        73=>'Блиц-экспресс 08',
        74=>'Блиц-экспресс 09',
        75=>'Блиц-экспресс 10',
        76=>'Блиц-экспресс 11',
        77=>'Блиц-экспресс 12',
        78=>'Блиц-экспресс 13',
```

```

79=>'Блиц-экспресс 14',
80=>'Блиц-экспресс 15',
81=>'Блиц-экспресс 16',
82=>'Блиц-экспресс 17',
83=>'Блиц-экспресс 18',
84=>'Блиц-экспресс 19',
85=>'Блиц-экспресс 20',
86=>'Блиц-экспресс 21',
87=>'Блиц-экспресс 22',
88=>'Блиц-экспресс 23',
89=>'Блиц-экспресс 24'
);

private function _getData($aParams)
{
    $ch = curl_init();
    curl_setopt($ch, CURLOPT_URL,
'http://api.edostavka.ru/calculator/calculate_price_by_json.php');
    curl_setopt($ch, CURLOPT_RETURNTRANSFER, 1);
    curl_setopt($ch, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type:
application/json'));
    curl_setopt($ch, CURLOPT_POST, 1);
    curl_setopt($ch, CURLOPT_POSTFIELDS, json_encode($aParams));
    curl_setopt($ch, 156, 5000);
    $oResponse = curl_exec($ch);
    curl_close($ch);
    return json_decode($oResponse);
}

public function execute()
{
    //Если у товара не указан вес и объем то зададим его константами.
    if (!$this->_weight)
    {
        $this->_weight = WEIGHT;
    }

    if (!$this->_volume)
    {
        $this->_volume = VOLUME;
    }

    $fOrderWeight = $this->_weight * $this->_coefficient;

    if($fOrderWeight == )
    {
        throw new Exception("Неправильный вес (Вес равен нулю)");
    }

    $cityId = ;

```

```

        if ($this->_postcode == '')
        {
            $cityName = $this->_shopCity->name;
            $feed = simplexml_load_file('sdek.xml');
            $arResult = $feed->xpath("/PvzList/Pvz[@City =
'$cityName']");

            foreach ($arResult as $City)
            {
                $cityId = intval($City['CityCode']);
                break;
            }
        }
        /*if($this->_postcode == '')
        {
            throw new Exception("Индекс места назначения не указан");
        }
        */
        $aRetObjs = array();

        if(!is_null($this->_shopCountry->id) && $this->_shopCountry->id ==
175)
        {
            foreach($this->_tariffList as $tariffId => $tariffDescription)
            {
                $oResponse = '';

                if ($this->_postcode != '')
                {
                    $oResponse =
$this->_getData(array('version'=>'1.0', 'tariffId'=>$tariffId, 'senderCityPost
Code'=>$this->_from, 'receiverCityPostCode'=>$this->_postcode, 'goods'=>array(
=>array('weight'=>$fOrderWeight, 'volume'=>(($this->_volume) ? $this->_volume
* pow(10, -9) : 1))));
                }
                elseif ($cityId)
                {
                    $oResponse =
$this->_getData(array('version'=>'1.0', 'tariffId'=>$tariffId, 'senderCityPost
Code'=>$this->_from, 'receiverCityId' =>
$cityId, 'goods'=>array(=>array('weight'=>$fOrderWeight, 'volume'=>(($this->_v
olume) ? $this->_volume * pow(10, -9) : 1))));
                }

                if(is_object($oResponse) && property_exists($oResponse,
'result'))
                {
                    $oCurrentDeliveryType = new StdClass();
                    $oCurrentDeliveryType->price =
floatval($oResponse->result->price);

```

```
        $oCurrentDeliveryType->description = $tariffDescription
    . " Минимальный срок доставки: {$oResponse->result->deliveryPeriodMin},
максимальный: {$oResponse->result->deliveryPeriodMax} дней";
        $aRetObjs[] = $oCurrentDeliveryType;
    }
}
}

return $aRetObjs;
}
}
```

Страницу создал Вадим Гринев 28.10.16 в 17:20