

# Авторизация пользователя

Обновлено 22.01.2018

## Содержание:

- [Общие сведения](#)
- [Авторизация пользователя](#)
  - [Запрос метода](#)
    - [Пример запроса](#)
    - [Описание параметров](#)
  - [Ответ метода](#)
    - [Пример ответа](#)
    - [Описание параметров](#)
  - [Обработка ошибок](#)
    - [Пример ответа](#)
- [Удаление сессии авторизации](#)
  - [Запрос метода](#)
    - [Пример запроса](#)
    - [Описание параметров](#)
  - [Ответ метода](#)
    - [Пример ответа](#)
    - [Описание параметров](#)
- [Данные сессии](#)
  - [Запрос метода](#)
    - [Пример запроса](#)
    - [Описание параметров](#)
  - [Ответ метода](#)
    - [Пример ответа для активной сессии](#)
    - [Пример ответа для сессии, срок действия которой истек](#)
    - [Описание параметров](#)

## Общие сведения

Сервис позволяет осуществить следующие операции:

1. Авторизовать пользователя;
2. Закрыть текущую сессию для пользовательской авторизации;
3. Получить данные текущей сессии.

## Авторизация пользователя

### Запрос метода

#### Пример запроса

Адрес метода: <https://api.dellin.ru/v1/customers/login.xml>

```
<request>
  <appkey>00000000-0000-0000-000000000000</appkey>
  <login>info@info.ru</login>
  <password>Password1</password>
</request>
```

#### Описание параметров

Request

Параметр	R*	Тип	Описание
appkey	Да	string	Ключ приложения. Для получения ключа необходимо пройти <a href="#">регистрацию</a>

login	Да	string	Логин от Личного кабинета на сайте <a href="#">dellin.ru</a>
password	Да	string	Пароль от Личного кабинета на сайте <a href="#">dellin.ru</a>

## Ответ метода

### Пример ответа

```
<response>
  <sessionid>00000000-0000-0000-0000-000000000000</sessionid>
</response>
```

### Описание параметров

#### Response

Параметр	Тип	Описание
sessionID	string	ID сессии для запросов к данным Личного кабинета на сайте <a href="#">dellin.ru</a>

## Обработка ошибок

### Пример ответа

```
<response>
  <errors>Unauthorized</errors>
</response>
```

# Удаление сессии авторизации

## Запрос метода

### Пример запроса

Адрес метода: <https://api.dellin.ru/v1/customers/logout.xml>

```
<request>
  <appkey>00000000-0000-0000-000000000000</appkey>
  <sessionid>00000000-0000-0000-0000-000000000000</sessionid>
</request>
```

### Описание параметров

#### Request

Параметр	R*	Тип	Описание
appkey	Да	string	Ключ приложения. Для получения ключа необходимо пройти <a href="#">регистрацию</a>
sessionID	Да	string	ID сессии для запросов к данным Личного кабинета на сайте <a href="#">dellin.ru</a>

## Ответ метода

### Пример ответа

```
<response>
  <answer>ok</answer>
</response>
```

### Описание параметров

#### Response

Параметр	Тип	Описание
answer	string	Ответ системы при успешном/не успешном закрытии текущей сессии

## Данные сессии

Отслеживание состояния текущей сессии можно использовать для предварительного возобновления сессии перед отправкой запроса к API Личного Кабинета.

### Запрос метода

#### Пример запроса

Адрес метода: <a href="https://api.dellin.ru/v1/customers/session_info.xml">https://api.dellin.ru/v1/customers/session_info.xml</a>
<pre>&lt;request&gt;   &lt;apikey&gt;00000000-0000-0000-000000000000&lt;/apikey&gt;   &lt;sessionid&gt;00000000-0000-0000-0000-000000000000&lt;/sessionid&gt; &lt;/request&gt;</pre>

#### Описание параметров

Request			
Параметр	R*	Тип	Описание
apikey	Да	string	Ключ приложения. Для получения ключа необходимо пройти <a href="#">регистрацию</a>
sessionID	Да	string	ID сессии для запросов к данным Личного кабинета на сайте <a href="#">dellin.ru</a>

### Ответ метода

#### Пример ответа для активной сессии

<pre>&lt;response&gt;   &lt;session&gt;     &lt;expire_time&gt;2014-04-12 18:01:45&lt;/expire_time&gt;     &lt;expired&gt;false&lt;/expired&gt;   &lt;/session&gt; &lt;/response&gt;</pre>
--

#### Пример ответа для сессии, срок действия которой истек

<pre>&lt;response&gt;   &lt;session&gt;     &lt;expire_time&gt;&lt;/expire_time&gt;     &lt;expired&gt;true&lt;/expired&gt;   &lt;/session&gt; &lt;/response&gt;</pre>
--

#### Описание параметров

Response		
Параметр	Тип	Описание
session	object	Текущая сессия
expire_time	string	Дата окончания действия сессии
expired	boolean	Возможность осуществлять запросы в этой сессии