

# Получение информации о хосте по HostName

- Запрос
  - Адрес запроса
  - Параметры запроса
- Ответ сервера
  - Возможные ошибки

## Запрос

### Адрес запроса

GET: {{url}}/hosts/{{name}}

### Параметры запроса

Параметр	Тип	Описание	По умолчанию	Обязательный	Комментарий
name	string	наименование хоста		+	Поле name из Метода получения списка хостов

## Ответ сервера

В случае успешного выполнения сервер вернет ответ в формате JSON со следующими данными:

Модель: [LpuHostDto](#)

Название	Тип данных	Описание	Комментарий
id	int	Идентификатор хоста (HostID)	
Name	string	Наименование хоста	
Description	string	Описание хоста	
Banned	bool	Признак блокировки хоста в АПИ	Используется в АПИ для исключения некоторых хостов из нагрева временного хранилища
ConnectionType	string	Тип подключения	Sql или Http
Status	<a href="#">HostStatus</a>	Статус хоста	Состояние хоста (онлайн/офлайн, дата проверки, пинг)
Lpus	Lpu	Список ЛПУ, имеющих данный хост	

#### Пример модели в формате JSON

```
{
  "id": 209,
  "name": "330501",
  "description": "  \",
  "banned": false,
  "connectionType": "Http",
  "status": {
    "name": "Online",
    "lastChanged": "2019-08-01T11:09:56+03:00",
    "lastChecked": "2019-08-02T15:40:20+03:00",
    "ping": 59
  },
  "lpus": [
    {
      "name": "  ",
      "mcod": "330501",
      "guid": "c3c977af-c3b4-4517-9d57-50a6844ec660",
      "slotOpening": true,
      "hostID": 209
    },
    {
      "name": " -",
      "mcod": "3305012",
      "guid": "4f528921-5534-4ab0-9b4b-ee4de92f445a",
      "slotOpening": true,
      "hostID": 209
    },
    {
      "name": "  ",
      "mcod": "3305011",
      "guid": "ef7dfb35-3a37-4bcd-b0c1-7be5b0048f29",
      "slotOpening": true,
      "hostID": 209
    }
  ]
}
```

#### Возможные ошибки

Код ответа сервера	Код сообщения	Сообщение	Тип ошибки
400	5984	Не найдена информация о подключении к ЛПУ	Error

В случае возникновения ошибок будет возвращен [стандартный ответ сервера](#);

В случае возникновения ошибок валидации сервер вернет стандартное [сообщение валидации](#).