

[Wiki »](#)

## Добавление слов в БД ecss-clerk

### Таблицы с которыми можно взаимодействовать через HTTP:

#### Таблица aliases

Основные поля: **alias**, **full\_name**.

Описание: Таблица предназначения для добавления сокращений к полным именам (саша -> александр).

Соответственно, full\_name это только полное имя, без фамилии.

Связка alias => full\_name должна быть уникальной, при попытке добавления дублирующейся записи будет возвращена ошибка.

#### Добавление алиаса:

Path: /create/alias

Content-type: application/json

Требуемые поля в json: alias и full\_name

Пример:

```
curl localhost:9010/create/alias -H "content-type: application/json; charset=utf-8" -d '{"alias":
```

```
{  
  "created": "Alias славчик for вячеслав"  
}
```

#### Удаление алиаса:

Path: /delete/alias

Content-type: application/json

Требуемые поля в json: alias и full\_name

Пример:

```
curl localhost:9010/delete/alias -H "content-type: application/json; charset=utf-8" -d '{"alias":
```

```
{  
  "deleted": "Alias славчик for вячеслав"  
}
```

#### Таблица hard\_aliases (жесткие алиаса)

Основные поля: alias и full\_name

Описание: Жесткие алиасы предназначены для корректировки работы инструмента распознавания речи. К примеру, некоторое имя (целиком) может стабильно распознаваться как одна и та же фраза.

Эта таблица призвана решить данную проблему путем добавления фразы и определения для неё имени из телефонной книги.

Пример: На нашем предприятии плохо распознается имя "кость маликов", результатом распознавания часто является "кости мальчиков". Для решения этой проблемы нужно добавить запись в таблицу вида "кости мальчиков" -> "константин маликов".

Поле alias должно быть уникальным, иначе при добавлении вернется ошибка.

#### Добавление

Path: /create/hard/alias

Content-type: application/json

Требуемые поля в json: alias и full\_name

Пример:

```
curl localhost:9010/create/hard/alias -H "content-type: application/json; charset=utf-8" -d '{"al:
```

```
{
  "created": "Alias кости мальчиков for константин маликов"
}
```

### Удаление

Path: /delete/hard/alias

Content-type: application/json

Требуемые поля в json: alias

Пример:

```
curl localhost:9010/delete/hard/alias -H "content-type: application/json; charset=utf-8" -d '{"al:
```

```
{
  "deleted": "Alias кости мальчиков for константин маликов"
}
```

### Таблица extended\_word

Основные поля: word

Описание: Таблица нужна для компиляции модели распознавания речи. Корпус новых слов, которые будут добавлены в модель строятся из двух источников: телефонной книги и данной таблицы.

Если по какой-то причине требуется распознавание слов, отсутствующих в телефонной книге, то вам поможет эта таблица.

### Добавление

Path: /create/words

Content-type: application/json

Требуемые поля в json: words

Пример:

```
curl localhost:9010/create/words -H "content-type: application/json; charset=utf-8" -d '{"words":
```

```
{
  "created": [
    "ецсс",
    "элтекс"
  ]
}
```

### Удаление

Path: /delete/words

Content-type: application/json

Требуемые поля в json: words

Пример:

```
curl localhost:9010/delete/words -H "content-type: application/json; charset=utf-8" -d '{"words":
```

```
{  
  "deleted": [  
    "еџсс",  
    "элтекс"  
  ]  
}
```