

## REST-интерфейс для внешних систем

Начиная с версии 506, Водяной, наряду с предыдущей версией [API](#), поддерживает запросы в REST-формате

Если заполнено поле «пароль» в справочнике интеграций, например qwerty12345, то в запросе должен присутствовать заголовок token с этим значением.

Ответы передаются в кодировке UTF-8, запросы ожидаются в той же кодировке. Даты должны иметь формат ДД.ММ.ГГГ ЧЧ.ММ.СС:мс.

По умолчанию используется порт 10400, но он может быть заменен в справочнике интеграций. Примечание: порт 10400 должен быть «проброшен» во внешнюю сеть с сервера, где установлен Водяной в режиме [службы](#).

### [Работа со справочниками](#)

### [Работа с документами](#)

Через API доступны любые справочники и документы при обращении по имени таблицы, кроме того есть ряд виртуальных объектов, дающих доступ к нескольким таблицам одновременно (например, одновременно изменяющих накладную и ведомость доставки, в которую она входит). При наличии такой возможности лучше использовать ее, а не работать напрямую с таблицами базы.

Список справочников (идентификаторы и представления) можно вывести через меню обработки — отладка - перечень справочников, в том же меню находится перечень документов.

Список полей и структуру табличных частей любого справочника или документа можно получить через меню «действия», выбрав служебные - список полей объекта. Скопировать информацию из вышеупомянутых окон можно кнопкой, расположенной в правом нижнем углу сообщения.

From:

<https://vodasoft.ru/wiki/> - **Водяной**

Permanent link:

<https://vodasoft.ru/wiki/doku.php?id=rest&rev=1616159518>

Last update: **2021/03/19 16:11**

