

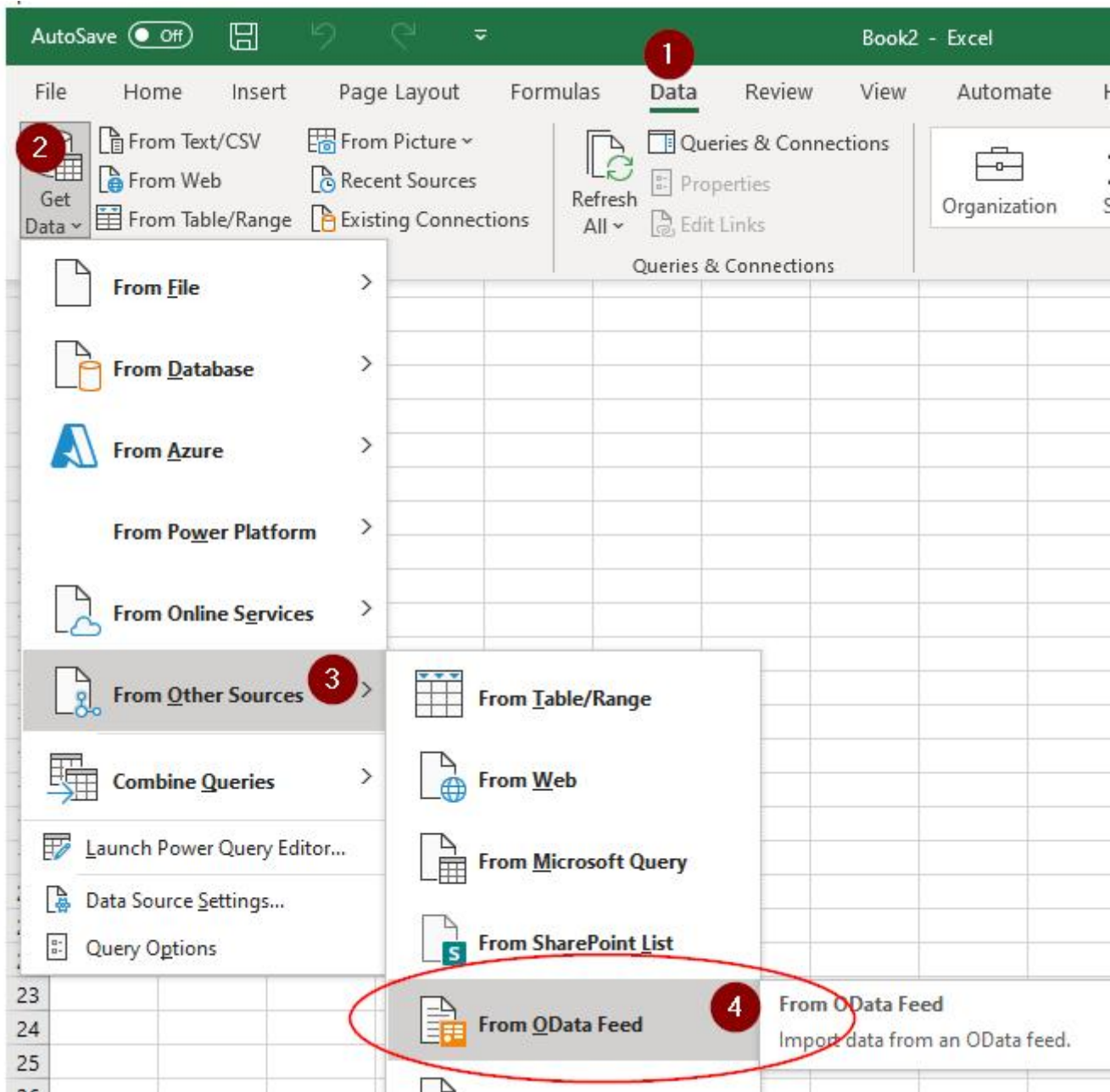
Получение данных через ODATA

Подключение OData к Microsoft Excel (Excel 2016 / 2019 / 365)

Ниже приведена подробная инструкция с примерами экранов Excel.

Шаг 1. Откройте вкладку «Данные»

В Excel откройте новую или существующую книгу и перейдите на вкладку **Данные**.



На современных версиях Excel путь выглядит так:

Данные → Получить данные → Из других источников → Из канала OData (OData Feed).

Шаг 2. Выберите источник OData

Excel 365 / Excel 2021

Данные

└─ Получить данные

└─ Из других источников

└─ Из канала OData

Excel 2016

Данные

└─ Новый запрос

└─ Из других источников

└─ Из канала OData

Шаг 3. Укажите URL OData-сервиса

После выбора источника откроется окно подключения.

Введите адрес OData-сервиса, например:

```
https://server.company.ru/odata
```

или

```
https://server.company.ru/odata/Polls
```

Нажмите **ОК**.

Шаг 4. Выберите таблицы

После успешного подключения появится окно **Навигатор**.

В левой части будут отображены сущности OData:

Organizations
Users
Polls
Questions
Answers

Отметьте нужную таблицу.

Доступны варианты:

- **Загрузить** — сразу в Excel.
- **Преобразовать данные** — открыть Power Query и настроить данные перед загрузкой.

Шаг 5. Настройка Power Query (по необходимости)

Перед загрузкой можно:

- удалить лишние столбцы;
- переименовать поля;
- отфильтровать данные;
- объединить таблицы;
- преобразовать типы данных.

После настройки нажмите **Заккрыть и загрузить**.

Шаг 6. Обновление данных

После загрузки Excel сохраняет подключение.

Для получения актуальных данных:

Данные → Обновить всё

или

ПКМ по таблице → Обновить

Excel повторно запросит данные через OData и обновит таблицу.

Проверка OData-сервиса

Перед подключением удобно проверить URL в браузере.

Если открыть:

```
https://server.company.ru/odata
```

вы должны увидеть XML/JSON-ответ с перечнем сущностей сервиса.

Например:

```
<service>
  <workspace>
    <collection href="Polls" />
    <collection href="Users" />
    <collection href="Answers" />
  </workspace>
</service>
```

Если браузер показывает ошибку 401/403 — потребуется авторизация.

Пример для Социометра

Если ваш сервер публикует OData по адресу:

```
https://survey.company.ru/odata
```

то процесс выглядит так:

1. Данные → Получить данные.
2. Из других источников → Из канала OData.
3. Вводите URL.
4. Авторизуетесь.

5. Выбираете таблицу: `Polls` или `Interviews`.

6. Нажимаете **Загрузить**.

После этого данные появятся в Excel и смогут обновляться одной кнопкой.

Revision #2

Created 9 June 2026 10:55:02 by Admin

Updated 9 June 2026 14:26:49 by Igor