Получение данных через ODATA

Где включить OData и взять адрес

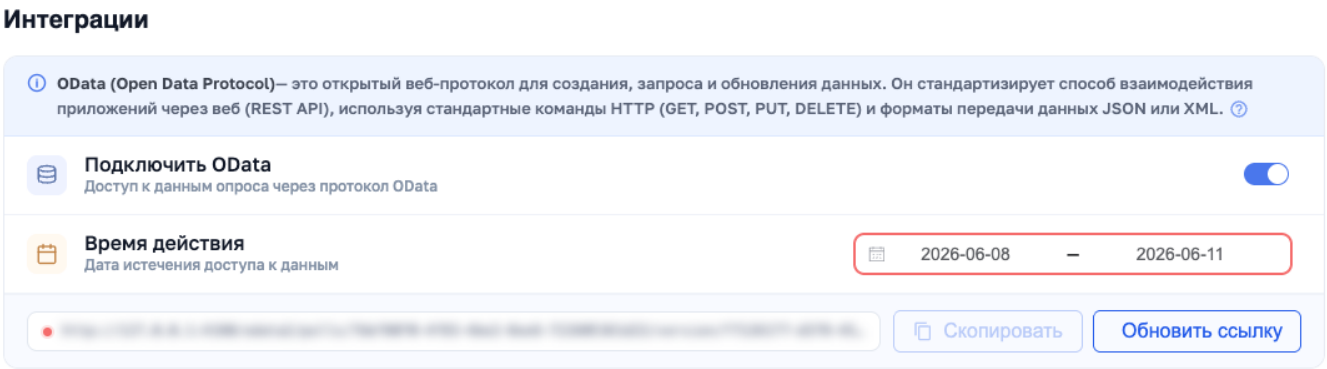
OData отдаёт данные опроса по постоянной ссылке, которую понимают Excel, Power BI и другие программы: отчёт обновляется одной кнопкой, выгружать файлы вручную не нужно.

Адрес выдаётся для каждого опроса отдельно, в меню «Результаты» → «Интеграции».

Переключатель «Подключить OData» открывает доступ. «Время действия» задаёт, до какой даты ссылка работает: когда срок вышел, поле подсвечивается красным, а кнопка «Скопировать» перестаёт быть доступной — именно это видно на снимке.

Ниже появляется сам адрес и две кнопки. «Скопировать» кладёт ссылку в буфер обмена. «Обновить ссылку» выпускает новый ключ доступа: старая ссылка сразу перестаёт работать у всех, кому вы её давали, и вернуть её нельзя — приложение переспросит перед этим.

В ссылке зашит ключ доступа, поэтому она равносильна паролю к данным опроса: любой, у кого она есть, прочитает результаты без входа в систему. Пересылайте её так же осторожно, как пароль, а если она куда-то утекла — нажмите «Обновить ссылку».

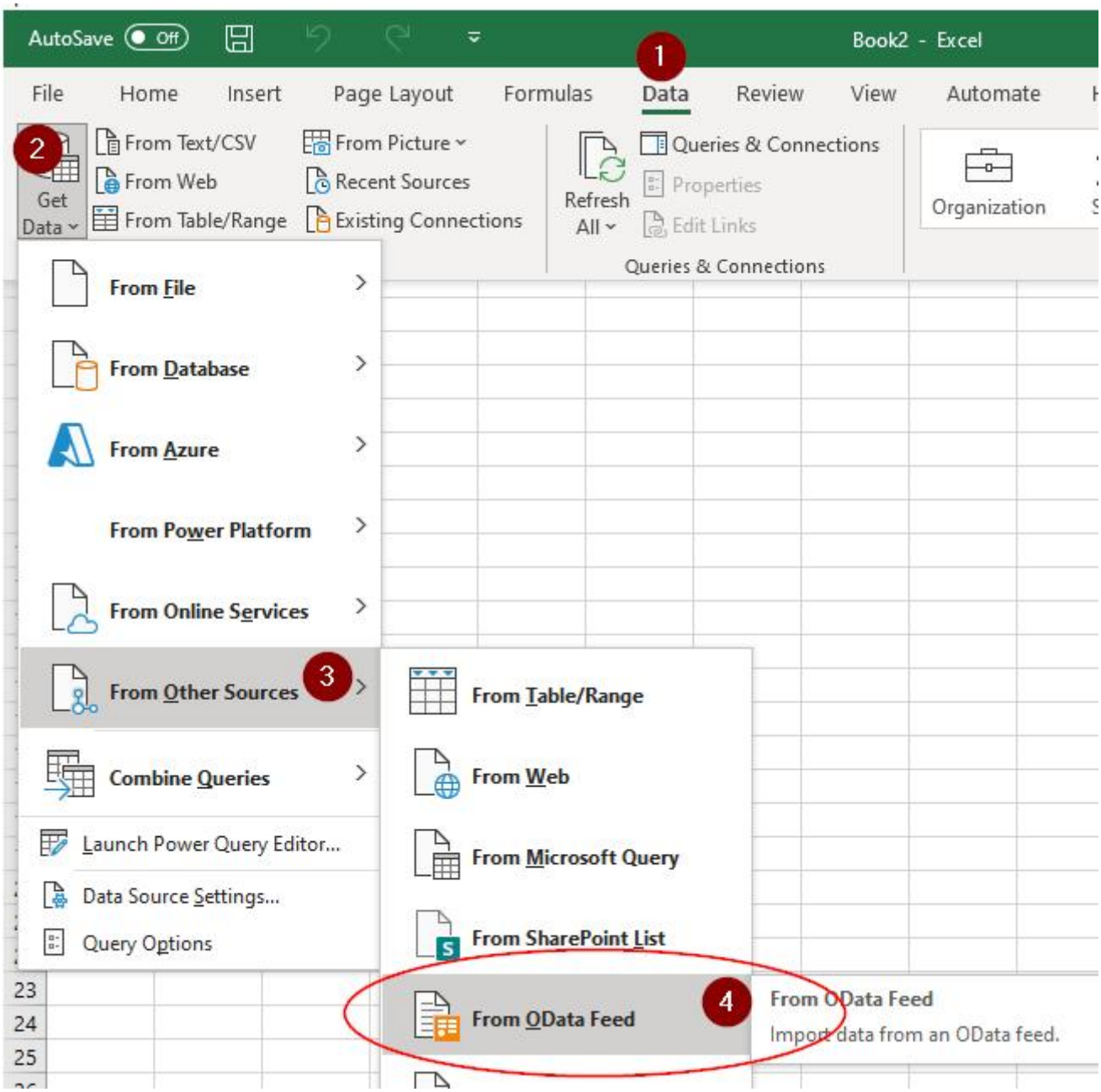


Подключение OData к Microsoft Excel (Excel 2016 / 2019 / 365)

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 **OK**.

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 **Закрыть 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 #4
Created 9 June 2026 10:55:02 by Admin
Updated 17 September 2026 13:13:16 by Admin