





Инструкция подключения синхронизации Obsidiansync.ru v8 0.25.31

- <https://obsidiansync.ru/connect-obsidiansync.pdf>

Видео инструкция для версии 0.25.4

-  <https://youtu.be/tJnKoUIFy6M>
-  https://vkvideo.ru/video-231945001_456239017
-  <https://rutube.ru/video/78c031aba8a2b72dc91d15982227f5c9/>

Инструкция для актуальной версии плагина 0.25.31

 Перед любыми действиями в своём хранилище сделайте полный бэкап.

- Можно случайно нажать не ту кнопку и всё удалить.
- Если что-то пошло не так, можно удалить и установить плагин заново.

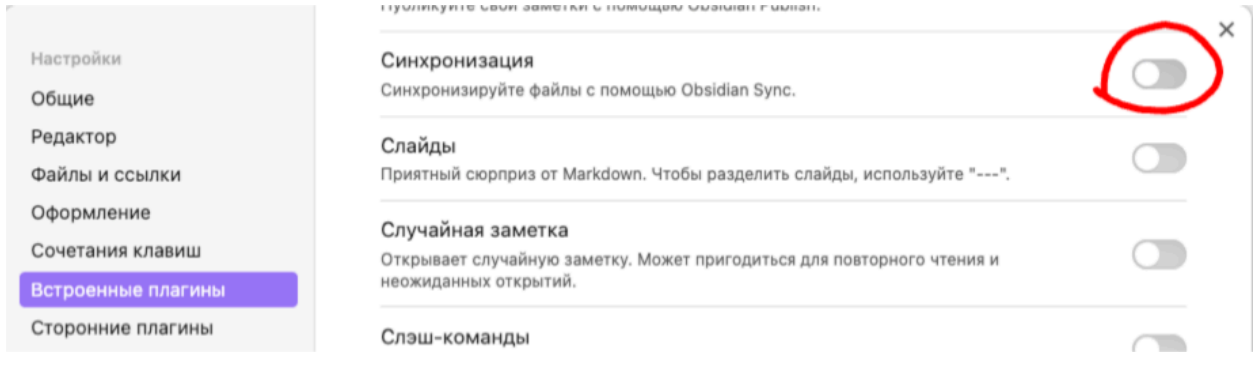
Инструкция для первого подключения

- Эту настройку надо сделать только **один раз**, далее все устройства подключаются через ваш персональный URI.
- Настраиваем новый, **чистый сервер** из самого актуального vault.

Отключаем другие синхронизации

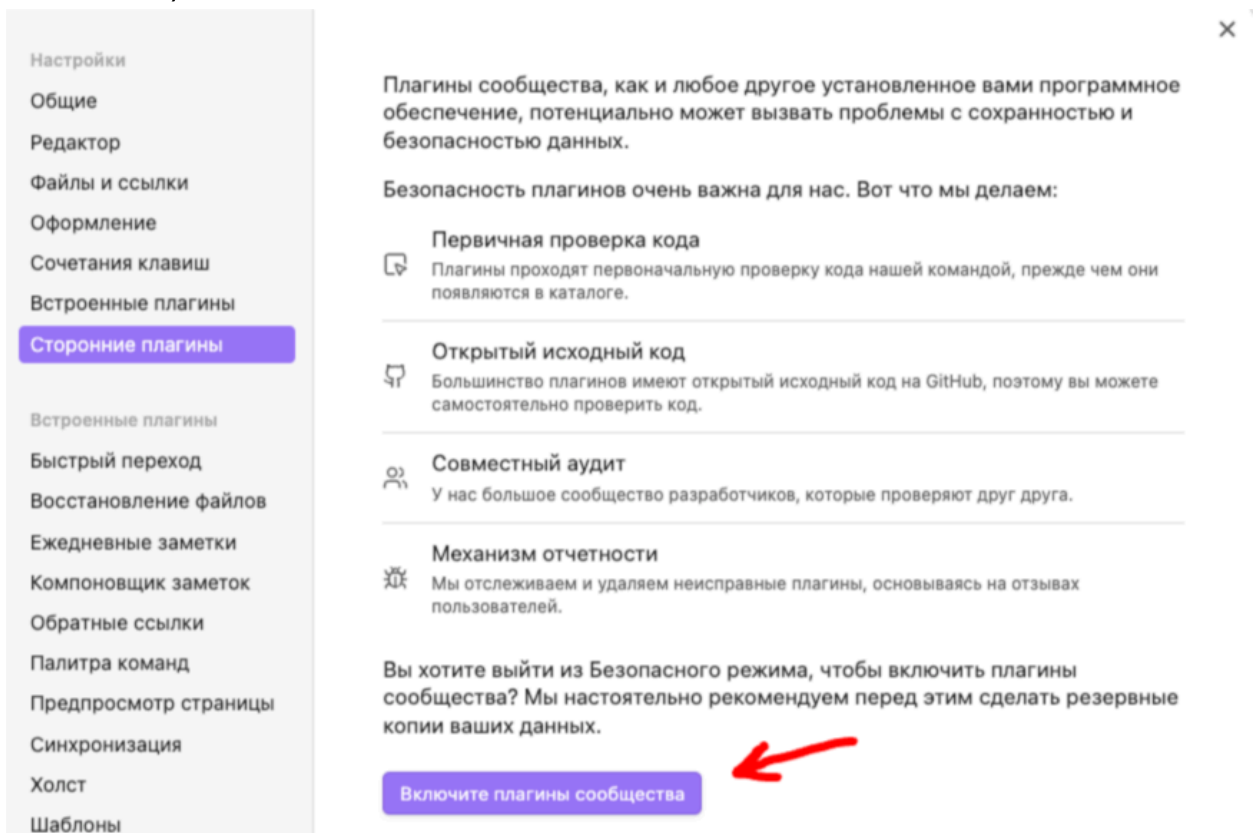
- Важно выключить любые другие синхронизации на всех используемых устройствах. Они будут конфликтовать.

- В том числе встроенную синхронизацию:



Установка плагина

- Устанавливаем плагин **Self-hosted LiveSync**
- Открываем Настройки Obsidian
- Сторонние плагины - Включить плагины сообщества (если еще не включали)



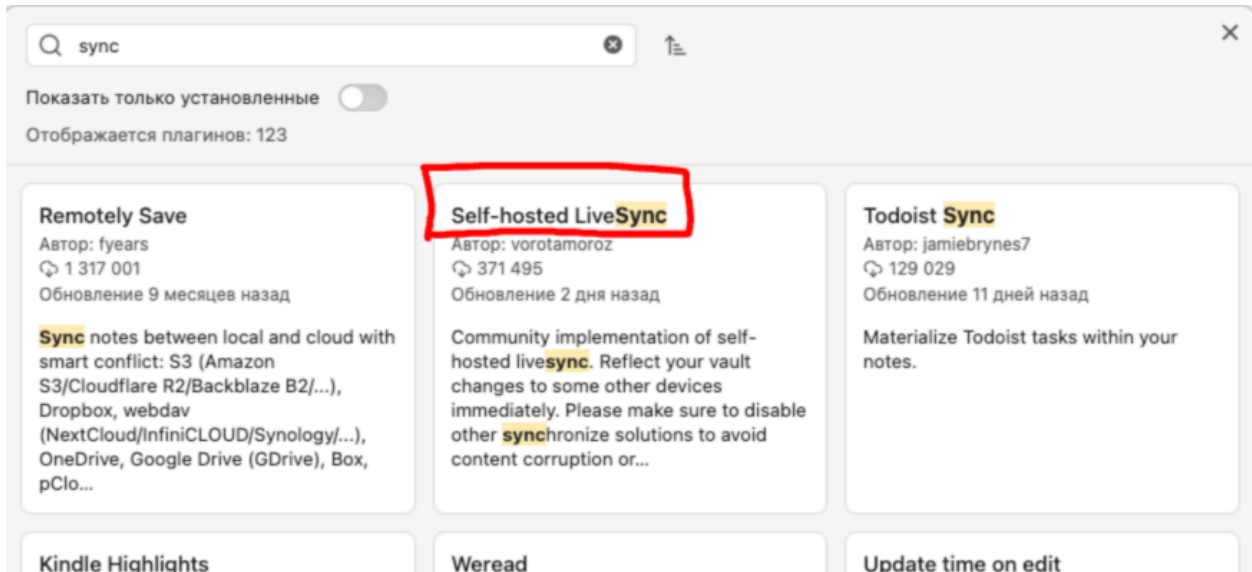
- Обзор

Плагины сообщества

Обзор и установка сторонних плагинов, созданных нашим потрясающим сообществом.

Обзор

- Ищем плагин Self-hosted LiveSync и нажимаем **Установить**



Self-hosted LiveSync

376 221

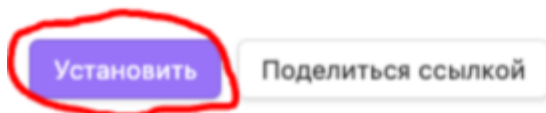
Версия: 0.25.4

Автор: [vorotamoroz](#)

Репозиторий: <https://github.com/vrtmrz/obsidian-livesync>

Последнее обновление: [20 часов назад](#)

Community implementation of self-hosted livesync. Reflect your vault changes to some other devices immediately. Please make sure to disable other sync solutions to avoid content corruption or duplication.

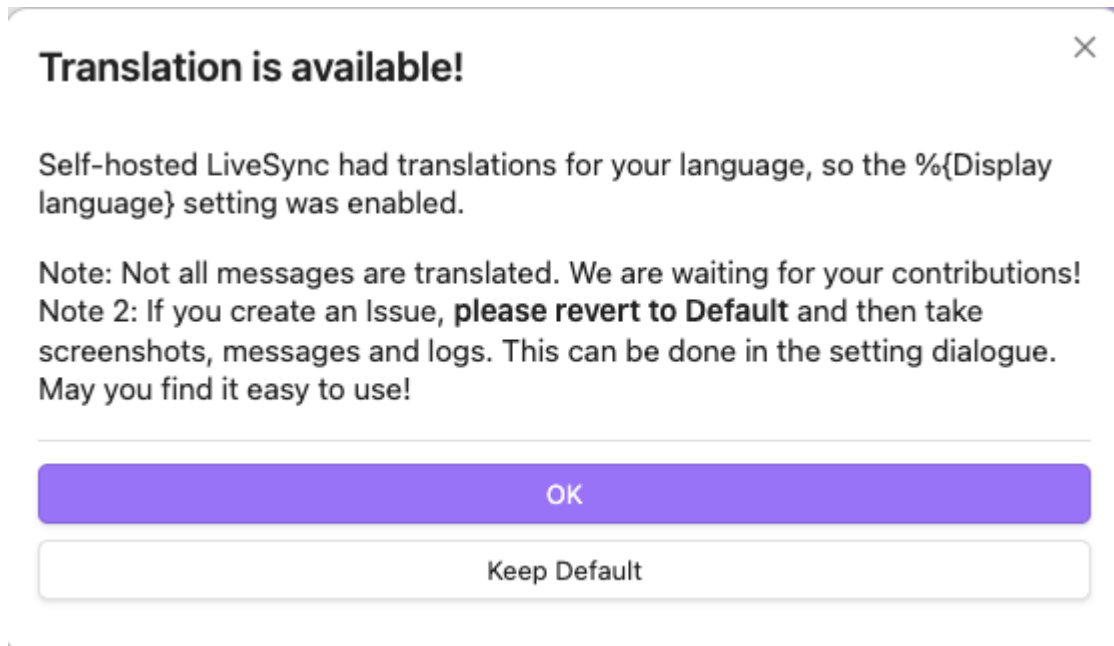


- Нажимаем **Включить**

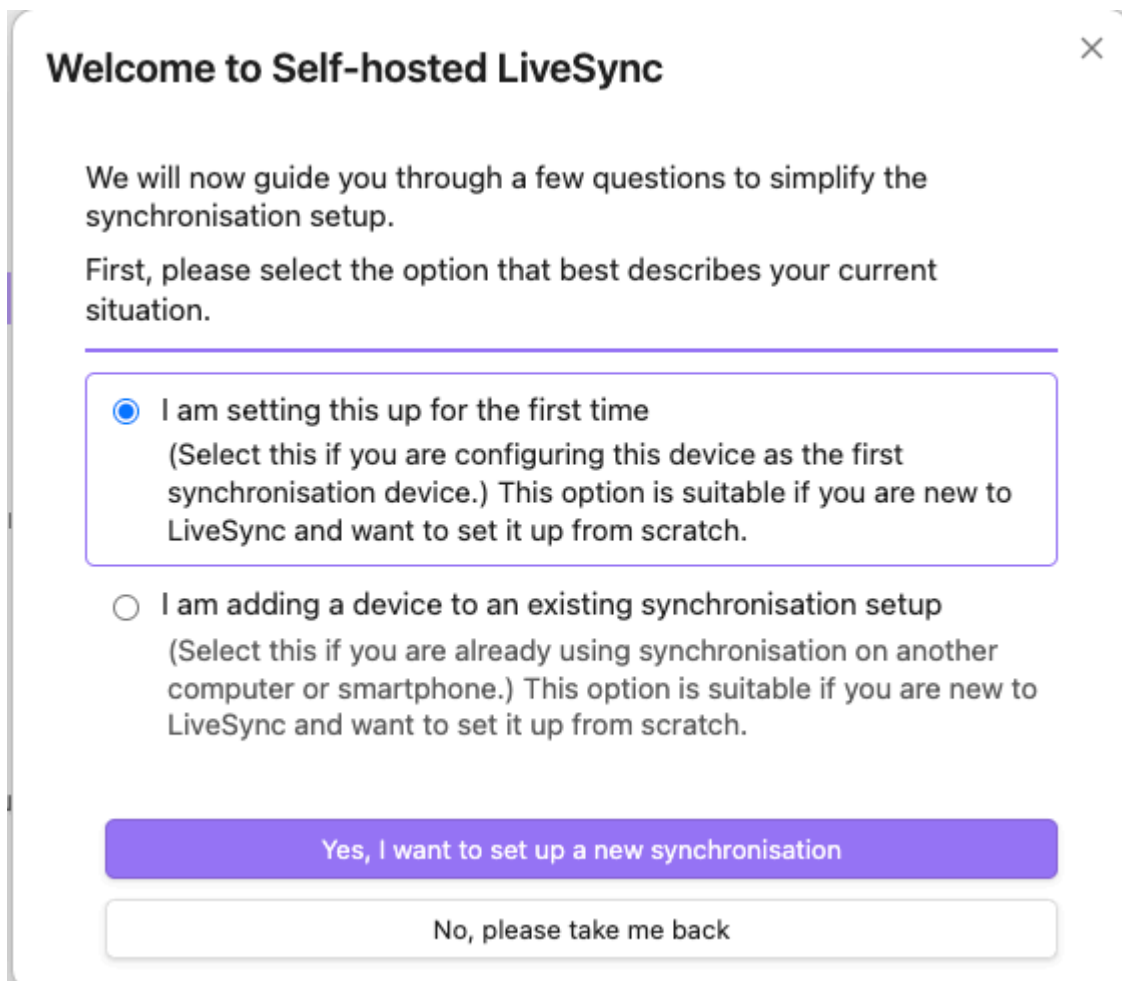


Первичная настройка плагина

- Предлагается использовать нужный вам язык – **OK**



- Выйдет окно и предложит настроить для первого раза или добавить устройство, если настраиваете первый раз выбирайте **I am setting this up for the first time**



- **Connection Method** Для первого раза выбираем **Enter. the server information manually**

Connection Method

We will now proceed with the server configuration.

How would you like to configure the connection to your server?

☐ Use a Setup URI (Recommended)

A Setup URI is a single string of text containing your server address and authentication details. Using a URI, if one was generated by your server installation script, provides a simple and secure configuration.

☒ Enter the server information manually

This is an advanced option for users who do not have a URI or who wish to configure detailed settings.

I know my server details, let me enter them

Cancel

- **End-to-End Encryption** теперь настраиваем шифрование.
- End-to-End Encryption - **Обязательно** ставьте галочку и задайте своё секретное слово именно оно шифрует все данные на сервере. Так никто не сможет прочитать ваши данные.
- **Obfuscate Properties** - Ставим галочку так мы скрываем названия папок и файлов.

End-to-End Encryption

Please configure your end-to-end encryption settings.

End-to-End
Encryption



.....



Strongly Recommended

Enabling end-to-end encryption ensures that your data is encrypted on your device before being sent to the remote server. This means that even if someone gains access to the server, they won't be able to read your data without the passphrase. Make sure to remember your passphrase, as it will be required to decrypt your data on other devices.

Also, please note that if you are using Peer-to-Peer synchronization, this configuration will be used when you switch to other methods and connect to a remote server in the future.

This setting must be the same even when connecting to multiple synchronisation destinations.

Obfuscate
Properties



Obfuscating properties (e.g., path of file, size, creation and modification dates) adds an additional layer of security by making it harder to identify the structure and names of your files and folders on the remote server. This helps protect your privacy and makes it more difficult for unauthorized users to infer information about your data.

Advanced

Please be aware that the End-to-End Encryption passphrase is not validated until the synchronisation process actually commences. This is a security measure designed to protect your data.

Therefore, we ask that you exercise extreme caution when configuring server information manually. If an incorrect passphrase is entered, the data on the server will become corrupted.

Please understand that this is intended behaviour.

Proceed

Cancel

- **Enter Server Information** Выбираем тип подключения **CouchDB**

Enter Server Information

Please select the type of server to which you are connecting.

☒ **CouchDB**

This is the most suitable synchronisation method for the design. All functions are available. You must have set up a CouchDB instance.

☐ **S3/MinIO/R2 Object Storage**

Synchronisation utilising journal files. You must have set up an S3/MinIO/R2 compatible object storage.

☐ **Peer-to-Peer only**

This is an experimental feature enabling direct synchronisation between devices. No server is required, but both devices must be online at the same time for synchronisation to occur, and some features may be limited. Internet connection is only required to signalling (detecting peers) and not for data transfer.

Continue to CouchDB setup

No, please take me back

- **CouchDB Configuration** Вносим настройки из данных подключения и нажимаем кнопку **Detect and Fix CouchDB Issues** под кнопкой будет написано: *All checks passed successfully!*. Так мы проверили что всё ввели правильно.

CouchDB Configuration

Please enter the CouchDB server information below.

URL

Username

Password ☐

Database Name

You cannot use capital letters, spaces, or special characters in the database name. And not allowed to start with an underscore (_).

Use Internal API ☐

If you cannot avoid CORS issues, you might want to try this option. It uses Obsidian's internal API to communicate with the CouchDB server. Not compliant with web standards, but works. Note that this might break in future Obsidian versions.

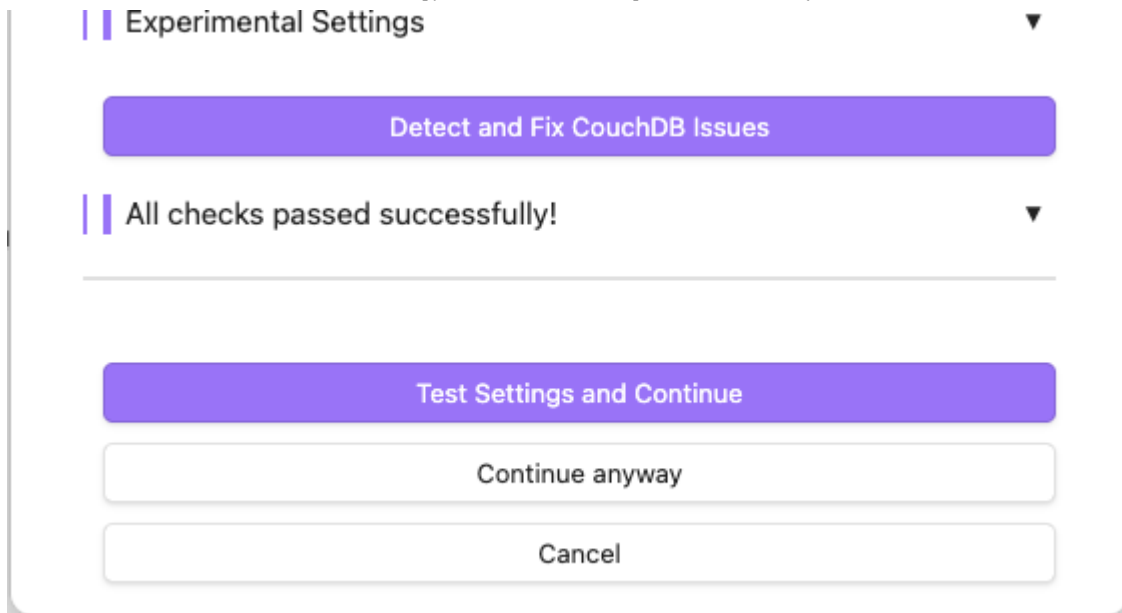
Advanced Settings ▼

Experimental Settings ▼

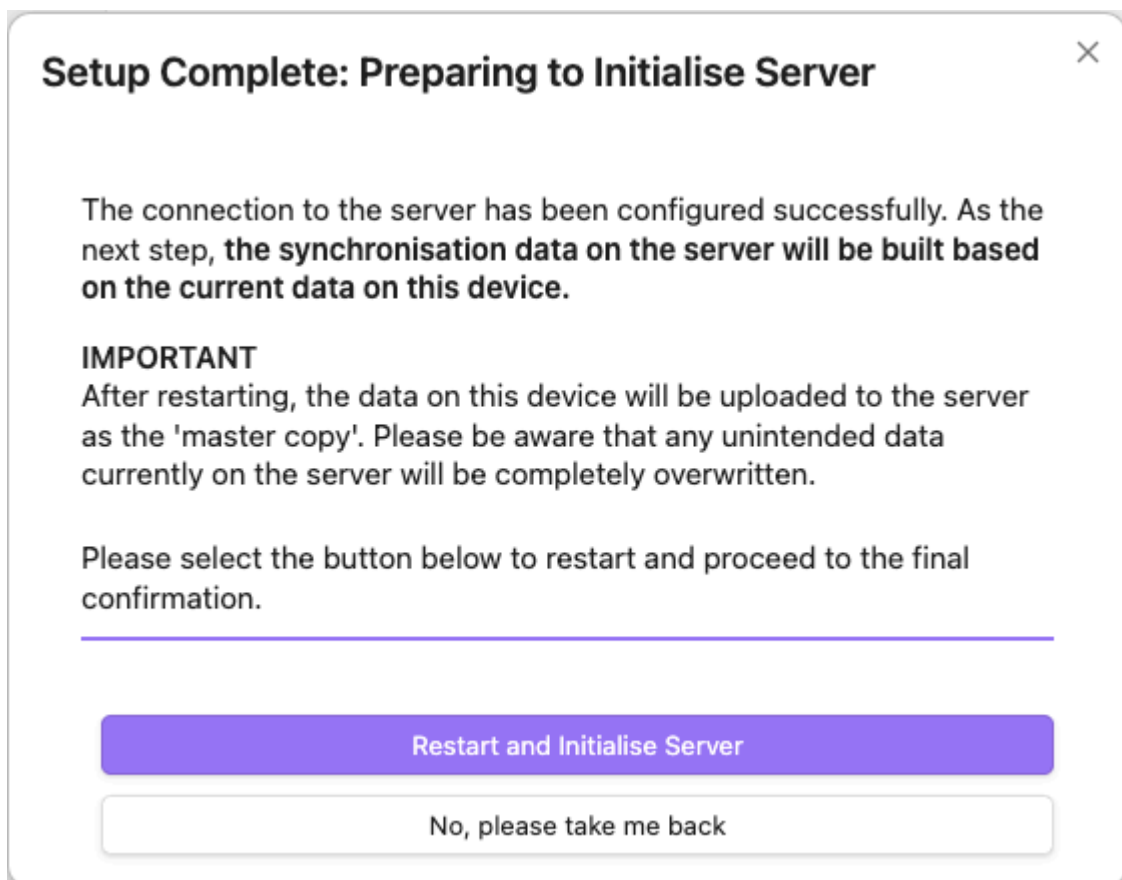
Detect and Fix CouchDB Issues

All checks passed successfully! ▼

- Нажимаем внизу **Test Settings and Continue**



- Нажимаем **Restart and Initialise Server**



- Obsidian перезапустится и возникнет окно предупреждения, ставим галочки как на картинке.
- Предупреждение что на сервере данные будут затерты, это правильно, так как это первичная настройка.
- Предупреждение что на всех остальных устройствах подключенных к этому серверу можно потерять данные. Это нормально, так как мы еще не подключали другие устройства.

Final Confirmation: Overwrite Server Data with This Device's Files

This procedure will first delete all existing synchronisation data from the server. Following this, the server data will be completely rebuilt, using the current state of your Vault on this device (including its local database) as **the single, authoritative master copy**.

You should perform this operation only in exceptional circumstances, such as when the server data is completely corrupted, when changes on all other devices are no longer needed, or when the database size has become unusually large in comparison to the Vault size.

⚠ Please Confirm the Following

- ☒ I understand that all changes made on other smartphones or computers possibly could be lost.

There is a way to resolve this on other devices.

Of course, we can back up the data before proceeding.

- ☒ I understand that other devices will no longer be able to synchronise, and will need to be reset the synchronisation information.

by resetting the remote, you will be informed on other devices.

- ☒ I understand that this action is irreversible once performed.

- Листаем ниже и ставим галочки как на картинке.
- Вы уже сделали резервную копию своего хранилища. Это нужно делать обязательно, иначе можно потерять данные.
- Нажимаем **I Understand, Overwrite Server**

Have you created a backup before proceeding?

This is an extremely powerful operation. We strongly recommend that you copy your Vault folder to a safe location.

☒ I have created a backup of my Vault.

☐ I understand the risks and will proceed without a backup.

☐ I am unable to create a backup of my Vaults.

Advanced ▼

I Understand, Overwrite Server

Cancel

- Если выйдет это сообщение то нажимаем **Skip and proceed**

Fetch Remote Configuration Failed

Could not fetch remote configuration. What do you want to do?

Skip and proceed

Retry (recommended)

- Тут нажимаем **Yes**

Confirmation

Do you want to send all chunks before replication?

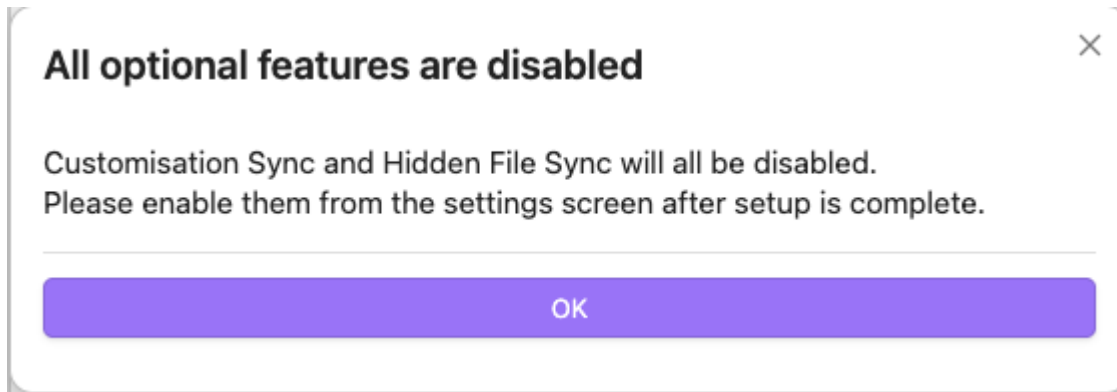
Yes

(14) No

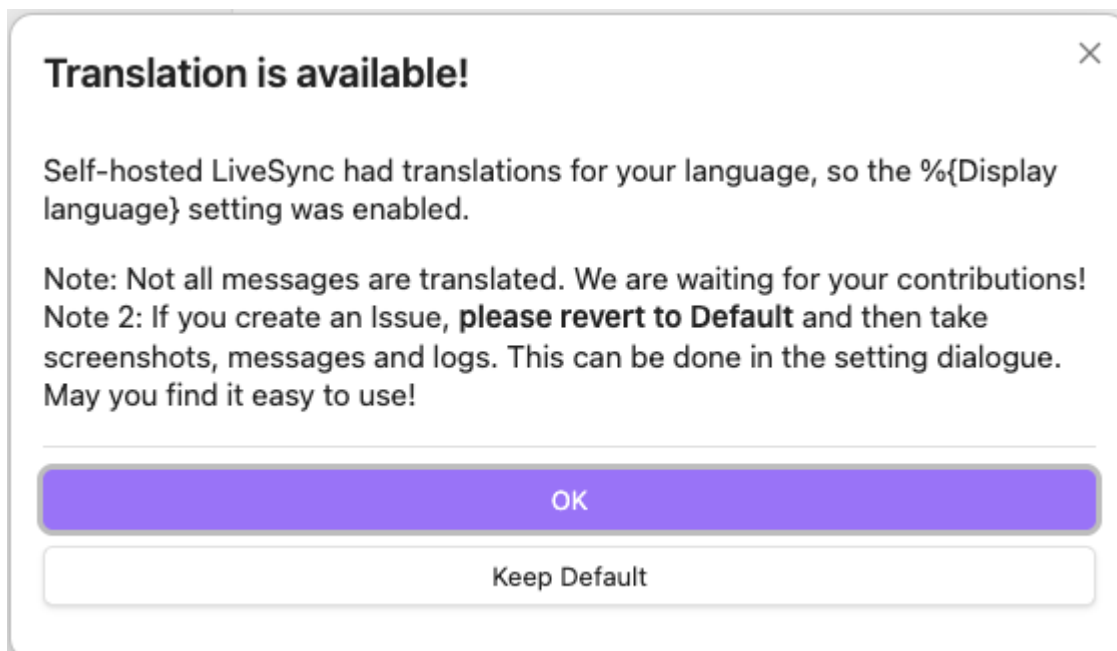
To stop the countdown, tap anywhere on the dialogue

Если у вас много данных нужно дождаться полной синхронизации до продолжения настройки. Она может проходить долго.

- **Ok**



- **Ok**



- **No**

Self-hosted LiveSync Config Doctor

Hi! Config Doctor has been activated because of updated!
And, unfortunately some configurations were detected as potential problems.
Please be assured. Let's solve them one by one.

To let you know ahead of time, we will ask you about the following items.

- Handle files as Case-Sensitive
- Per-file-saved customization sync
- Chunk Splitter

Shall we get started?

Yes

No

No, and do not ask again until the next release

- Лучше выбрать **2GB (Standart)**

Setting up database size notification

We can set a maximum database capacity warning, **to take action before running out of space on the remote storage.**

Do you want to enable this?

[More >](#)

If we have reached the limit, we will be asked to enlarge the limit step by step.

No, never warn please

800MB (Cloudant, fly.io)

2GB (Standard)

(32) Ask me later

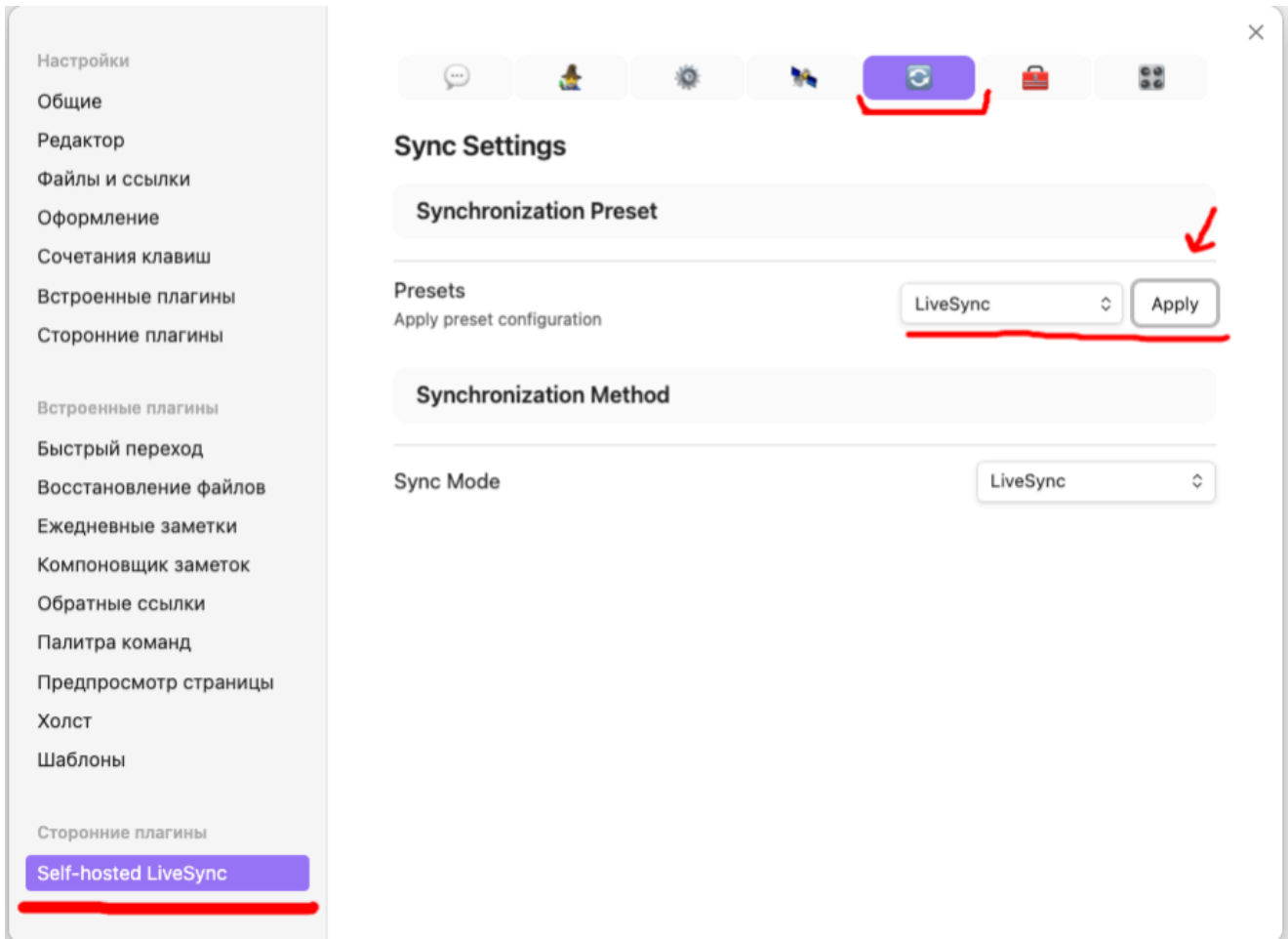
To stop the countdown, tap anywhere on the dialogue

Режим LiveSync

Далее надо настроить моментальную синхронизацию. Заходим в настройки плагина.



- Настройки плагина выбираем presets LiveSync и нажимаем кнопку **Apply**



i Синхронизация теперь настроена, желательно дождаться окончания синхронизации с сервером, прежде чем продолжить.

- Пример того как выглядит включенная и законченная LiveSync синхронизация

Sync: z^2 ↑ 11 ↓ 12

- Если синхронизация не включилась, смотри ниже в инструкции.

Если синхронизация не включилась

- Если синхронизация LiveSync не включилась то значек будет вот такой:

Sync:  ↑ 0 ↓ 10

Тогда снова заходим в настройки и включаем LiveSync



Sync Settings

Synchronization Preset

Presets

Apply preset configuration



LiveSync

Periodic w/ batch

Disable all automatic

Apply

Synchronization Method

Sync Mode

On events



Sync Settings

Synchronization Preset

Presets

Apply preset configuration

LiveSync



Apply

Synchronization Method

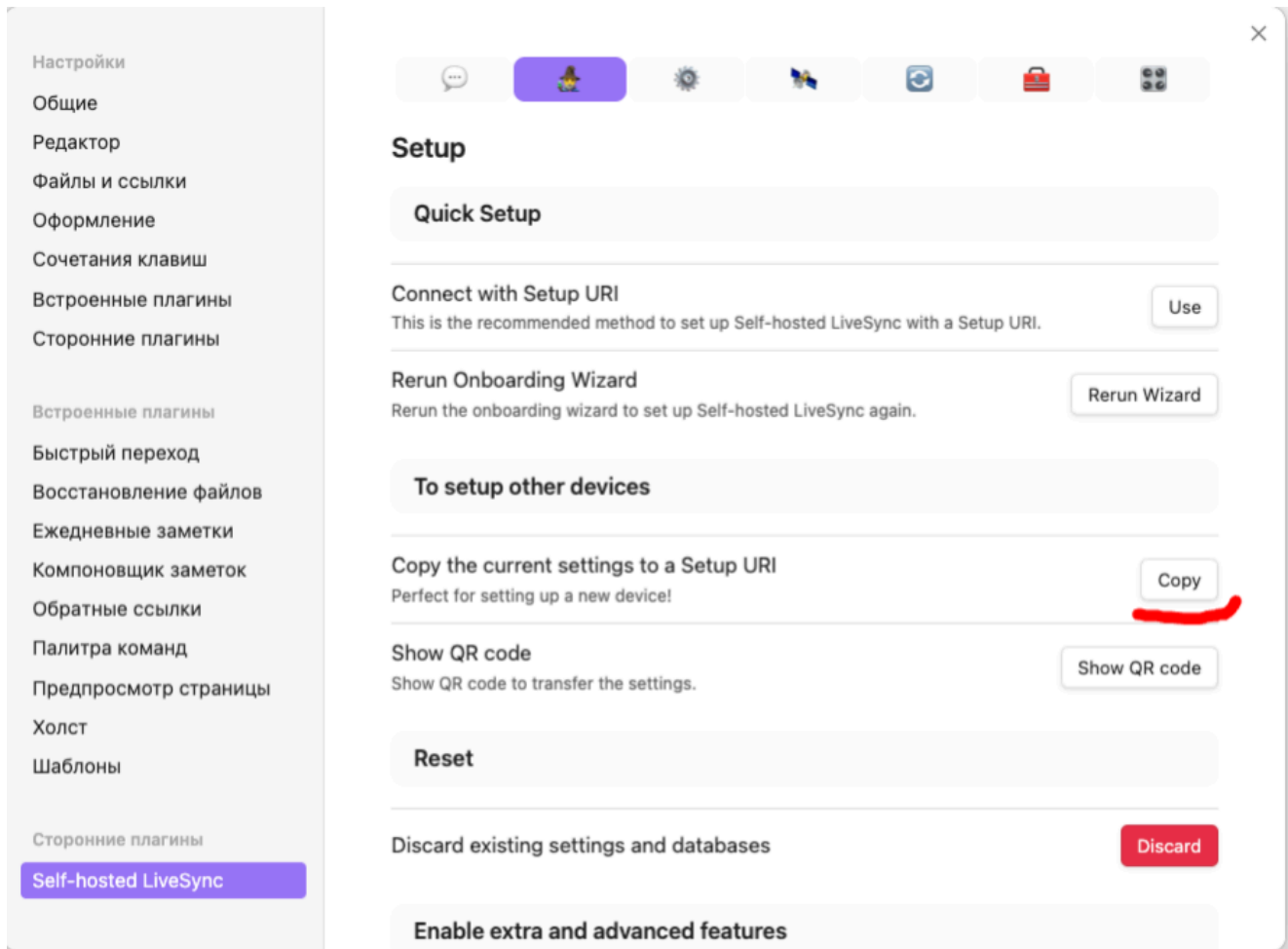
Sync Mode

LiveSync

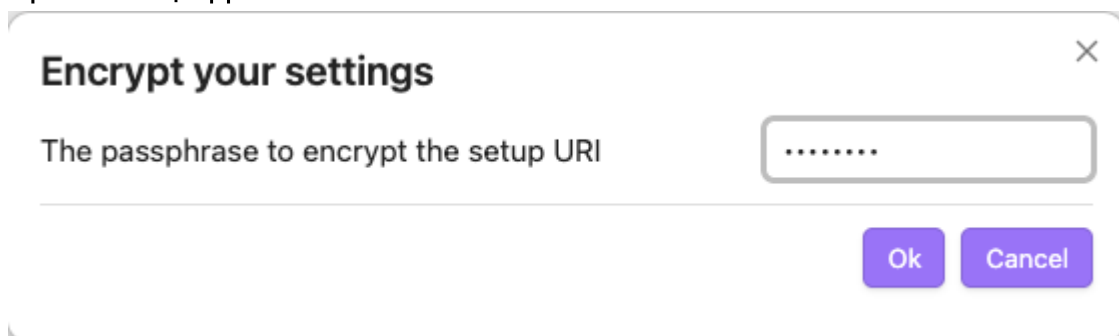


Генерация Setup URI из настроек

- Нужно создать Setup URI для настройки других устройств.
- Открываем настройки плагина и панель с волшебником

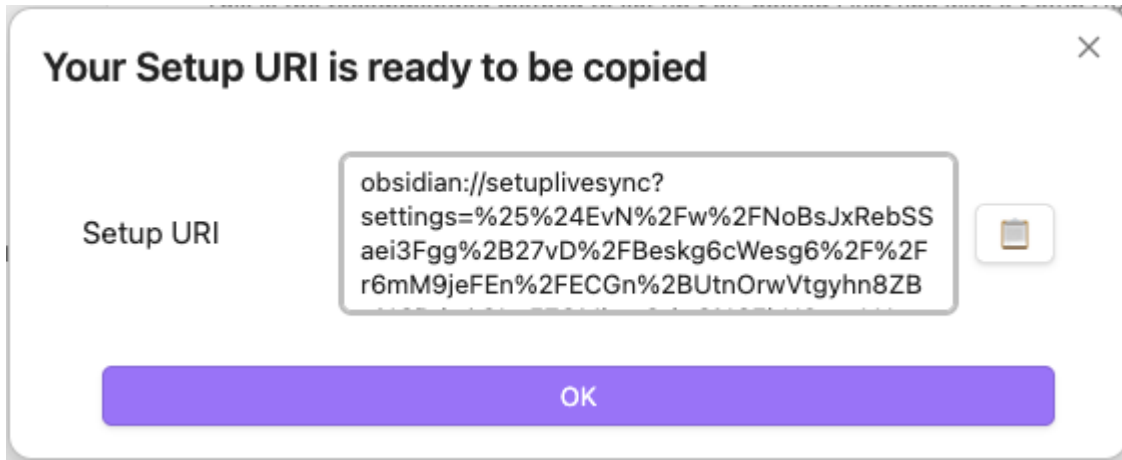


- Нажимаем **Copy the current settings to a Setup URI** (Этого раздела может не быть если плагин еще не настроен правильно)
- Вводим какой-нибудь пароль для защиты вашего Setup URI, можно простой цифровой.



- Скопируйте Setup URI, сохраните его в заметках или в Избранном telegram. Только он теперь будет нужен для настройки всех остальных

устройств.



```
obsidian://setuplivesync?  
settings=%25%24JDgfwc2%2BGCImV4P4U%2FPvBHHfDpYmqRPWHx3wX1UpPsBLL  
0hKix5tmXm545l9XGLBNtm1ZYgVt7xMFIziE47r9AeEHCCnwovytzSGNoU0Rrpb9F
```

Настройка на новом устройстве

 Настраивайте на новом устройстве когда закончится первичная синхронизация.

- Все последующие настройки устройств происходят через **Setup URI**.
- Устанавливаем плагин на новом устройстве
- И на этот раз нажимаем **I am adding a device to an existing synchronisation setup**

Welcome to Self-hosted LiveSync

We will now guide you through a few questions to simplify the synchronisation setup.

First, please select the option that best describes your current situation.

- ☐ I am setting this up for the first time
(Select this if you are configuring this device as the first synchronisation device.) This option is suitable if you are new to LiveSync and want to set it up from scratch.
- ☒ I am adding a device to an existing synchronisation setup
(Select this if you are already using synchronisation on another computer or smartphone.) This option is suitable if you are new to LiveSync and want to set it up from scratch.

Yes, I want to add this device to my existing synchronisation

No, please take me back

- Use a Setup URI (Recommended)

Device Setup Method

You are adding this device to an existing synchronisation setup.
Please select a method to import the settings from another device.

- ☒ Use a Setup URI (Recommended)
Paste the Setup URI generated from one of your active devices.
- ☐ Scan a QR Code (Recommended for mobile)
Scan the QR code displayed on an active device using this device's camera.
- ☐ Enter the server information manually
Configure the same server information as your other devices again, manually, very advanced users only.

Proceed with Setup URI

Cancel

- Вставляем Setup URI и пароль от Setup URI (который простой, не тот что для шифрования) – **Test Settings and Continue**

Enter Setup URI

Please enter the Setup URI that was generated during server installation or on another device, along with the vault passphrase. Note that you can generate a new Setup URI by running the "Copy settings as a new Setup URI" command in the command palette.

Setup-URI

The Setup-URI is valid and ready to use.

Passphrase

Test Settings and Continue

Cancel

- **Restart and Fetch Data**

Setup Complete: Preparing to Fetch Synchronisation Data

The connection to the server has been configured successfully. As the next step, **the latest synchronisation data will be downloaded from the server to this device.**


PLEASE NOTE
After restarting, the database on this device will be rebuilt using data from the server. If there are any unsynchronised files in this vault, conflicts may occur with the server data.

Please select the button below to restart and proceed to the data fetching confirmation.

Restart and Fetch Data

No, please take me back

- Obsidian перезапустится и выйдет предупреждения и предложено три варианта описывающие состояние этого нового устройства:

 **Внимательно прочитайте что имеется ввиду ниже при выборе варианта.**

1. The files in this Vault are almost identical to the server's. (e.g., immediately after restoring on another computer, or having recovered from a backup) -
Файлы в этом хранилище практически идентичны файлам на сервере. (например, сразу после восстановления на другом компьютере или после восстановления из резервной копии).
2. This Vault is empty, or contains only new files that are not on the server. (e.g., setting up for the first time on a new smartphone, starting from a clean slate) -
Это хранилище пусто или содержит только новые файлы, которых нет на сервере. (например, первая настройка на новом смартфоне, начиная с чистого листа).
3. There may be differences between the files in this Vault and the server. (e.g., after editing many files whilst offline). In this scenario, Self-hosted LiveSync will recreate metadata for every file and deliberately generate conflicts. Where the file content is identical, these conflicts will be resolved automatically. -
Между файлами в этом хранилище и на сервере могут быть различия. (например, после редактирования большого количества файлов в автономном режиме). В этом сценарии автономная LiveSync воссоздаст метаданные для каждого файла и намеренно создаст конфликты. Если содержимое файла идентично, эти конфликты будут разрешены автоматически.

Выбирайте исходя из своего состояния.

- Подтверждаете что вы сделали резервное копирование вашего хранилища. И нажимаем кнопку **Reset and Resume Synchronisation**

Have you created a backup before proceeding?

We recommend that you copy your Vault folder to a safe location. This will provide a safeguard in case a large number of conflicts arise, or if you accidentally synchronise with an incorrect destination.

- ☒ I have created a backup of my Vault.
- ☐ I understand the risks and will proceed without a backup.
- ☐ I am unable to create a backup of my Vault.

|| Advanced ▼

Reset and Resume Synchronisation

Cancel

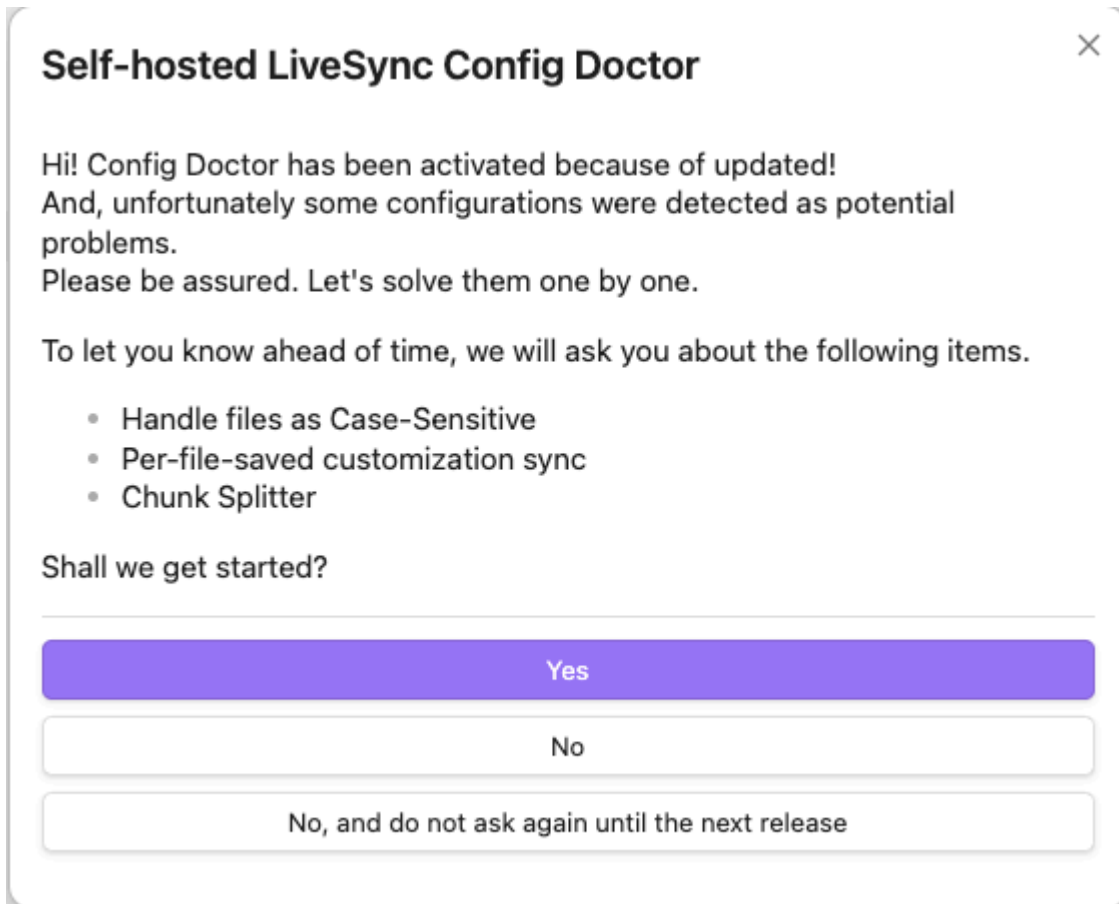
- Ok

All optional features are disabled

Customisation Sync and Hidden File Sync will all be disabled.
Please enable them from the settings screen after setup is complete.

OK

- Доктор пока не нужен - **No**



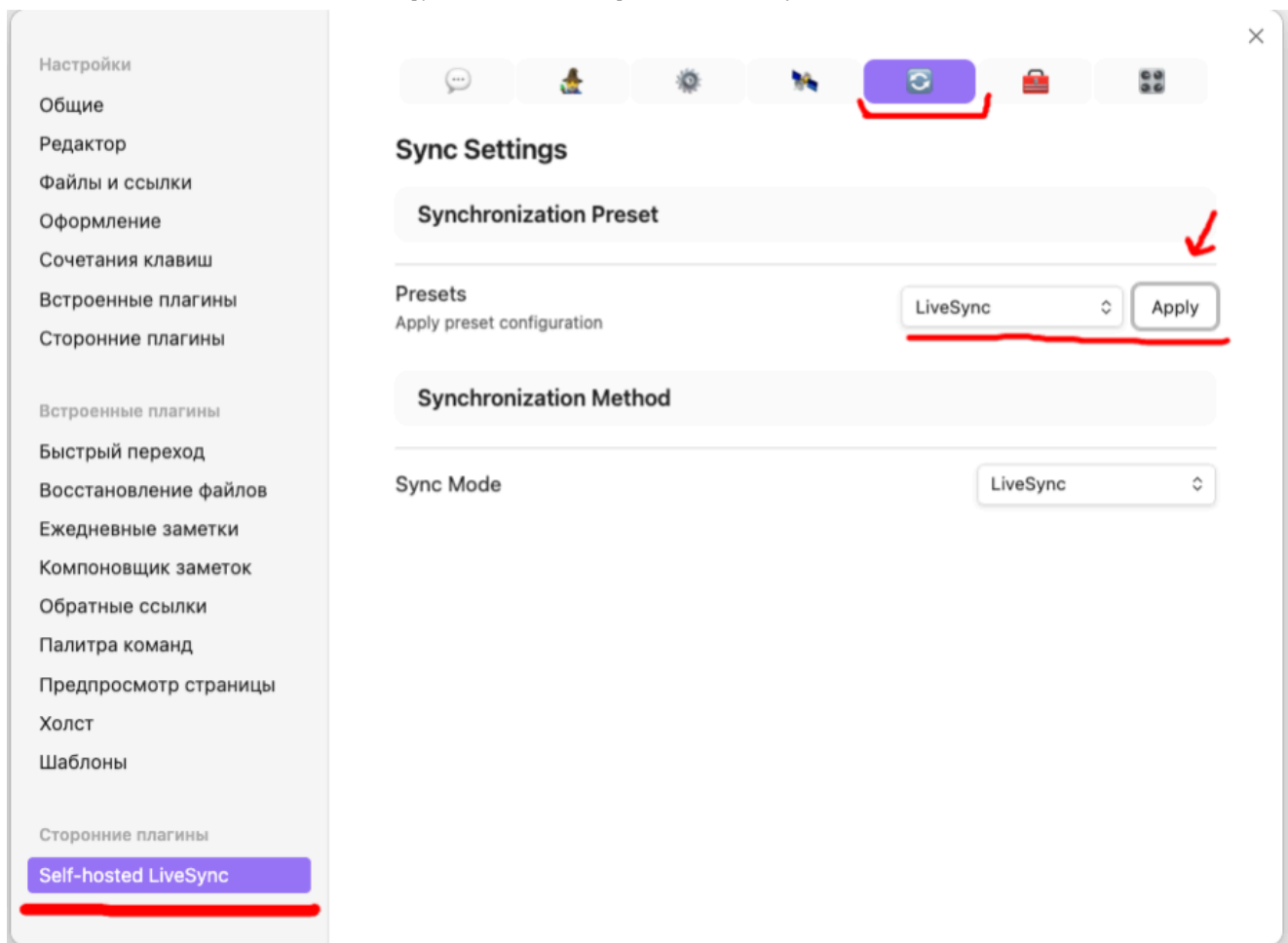
✓ Поздравляю! Теперь заметки моментально синхронизируются между всеми устройствами.

Режим LiveSync

Далее надо настроить моментальную синхронизацию. Заходим в настройки плагина.



- Настройки плагина выбираем presets LiveSync и нажимаем кнопку **Apply**



❗ Синхронизация теперь настроена, желательно дождаться окончания синхронизации с сервером, прежде чем продолжить.

- Пример того как выглядит включенная и законченная LiveSync синхронизация

Sync: z^2 ↑ 11 ↓ 12