

Программа TLTV Subtitle Transcription

Предназначена для распознавания речи в аудио и видео файлах при помощи искусственного интеллекта.
Конечный результат сохраняется в файл .srt готовый к эфирному вещанию.
Обработка контента производится на мощностях рендер сервера Transcode.

Select settings

Whisper Model

large-v2

Language

russian

Running file name:

Start time:

File list

Upload your files

↑

Перетащите файл сюда
- или -
Нажмите, чтобы загрузить

Start

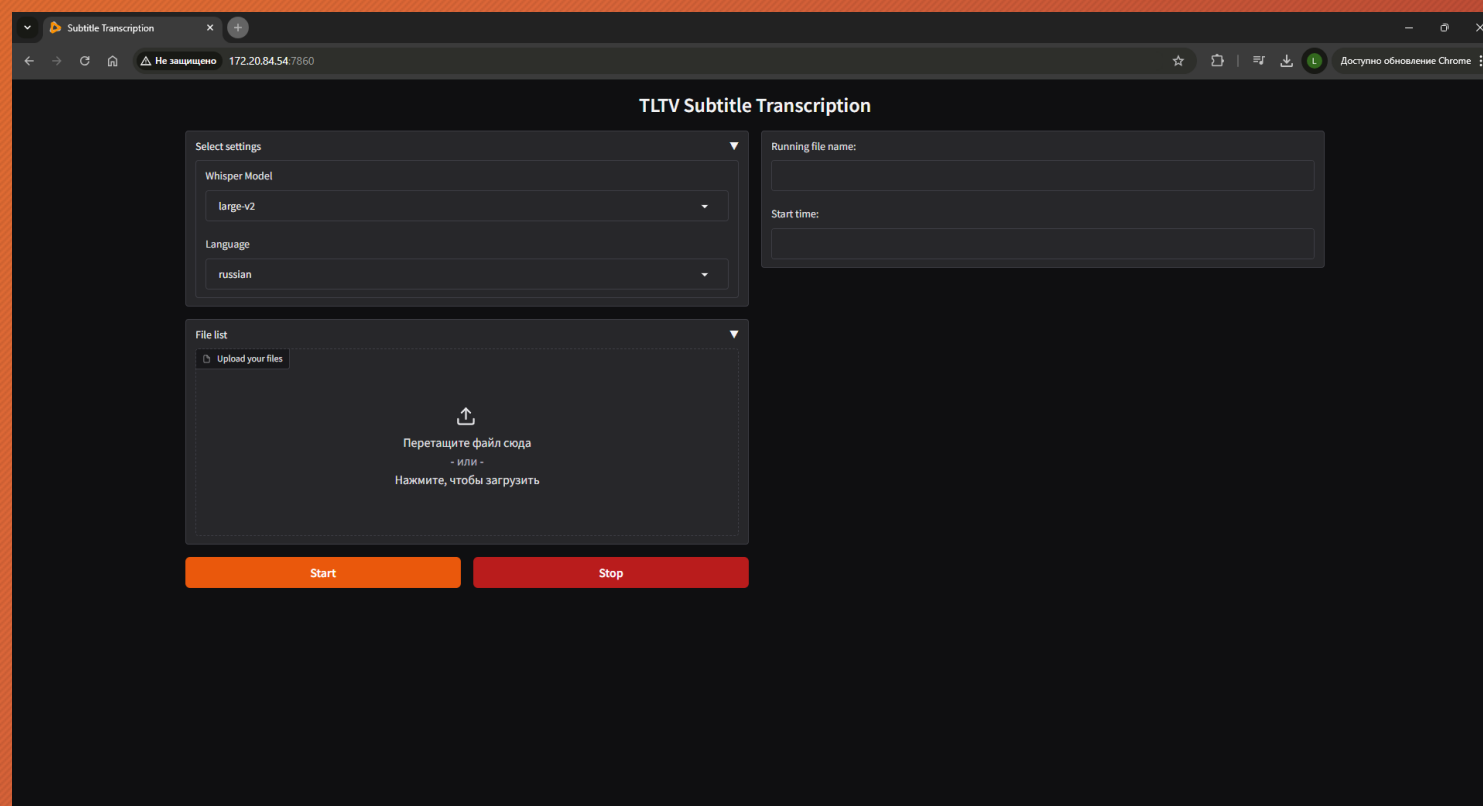
Stop

http://192.168.80.60:7860/

Необходимо перейти по адресу или скопировать в адресную строку вручную

Приложение организовано на базе веб интерфейса и запускается из любого браузера с компьютера, находящегося в локальной сети организации.

Одновременно с сервисом могут работать до 10 пользователей, но все задачи будут становиться в очередь по первенству. Параллельно с программой могут работать первые три пользователя. При этом нагрузка на сервер Transcode будет делиться и время обработки увеличиваться.



Настройки

От выбранных настроек зависит скорость и качество распознаваемых субтитров.

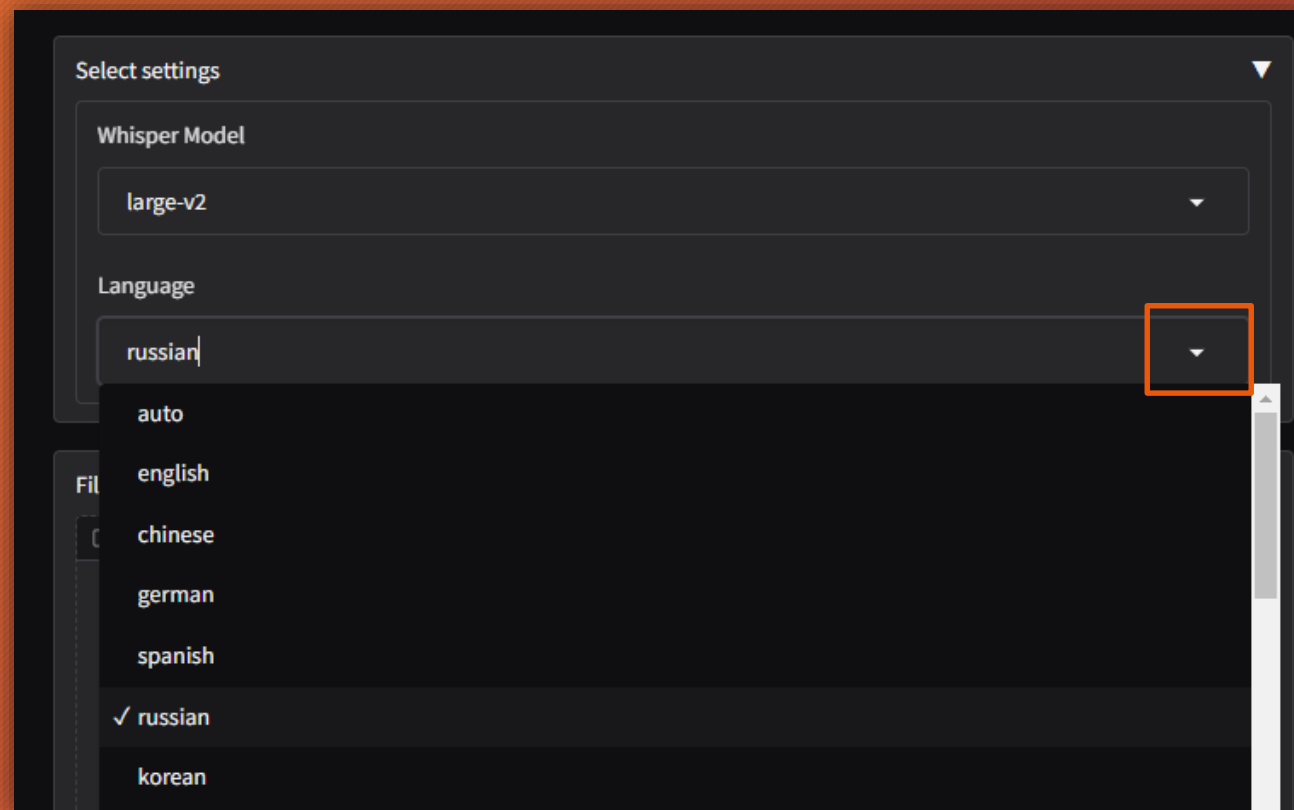
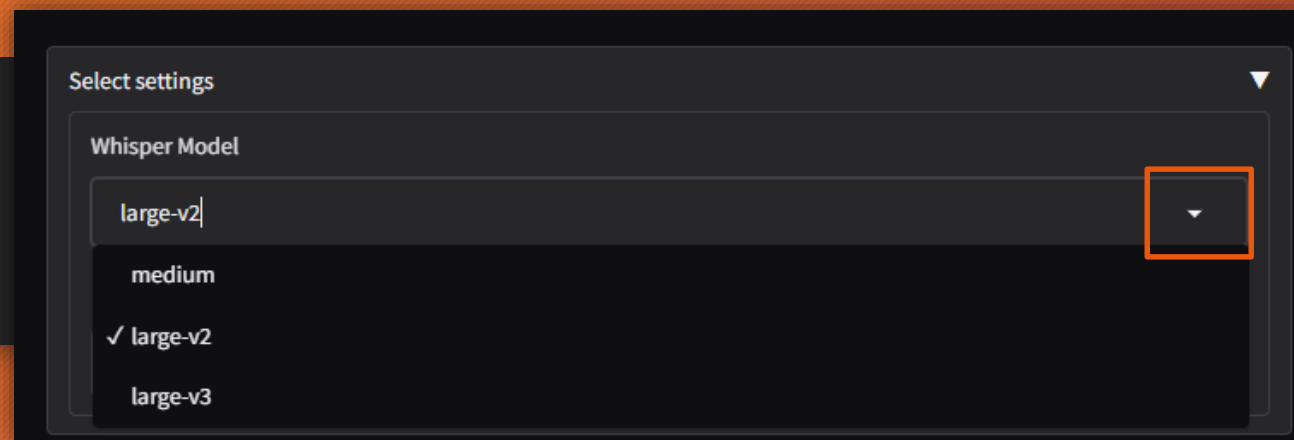
Имеется две основные предустановки:

1. Модель распознавания:

- medium (качество - среднее, скорость - высокая)
- large-v2 (качество - высокое, скорость - низкая)
- large-v3 (качество - непредсказуемое, скорость - низкая)

2. Язык:

- auto
- по выбору из списка

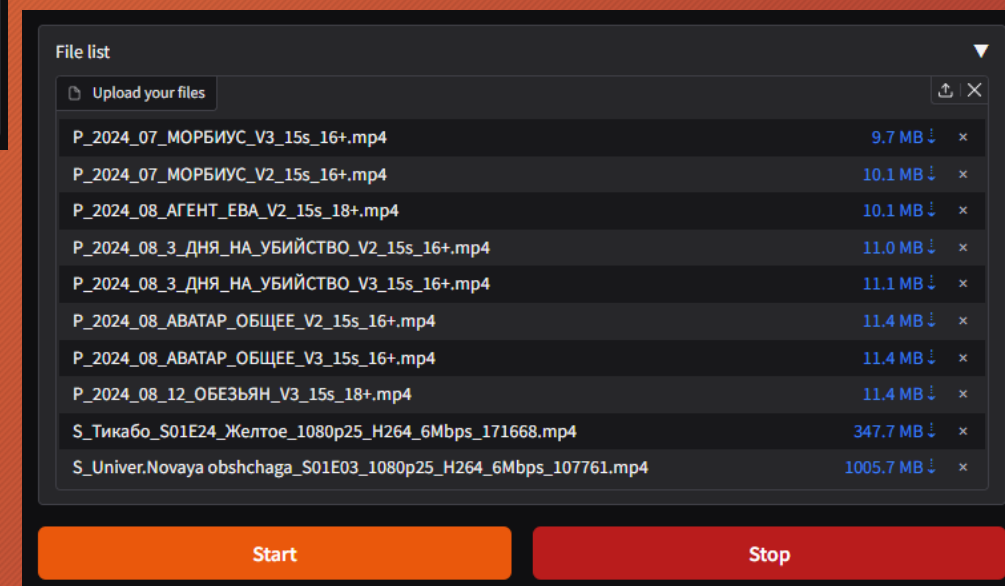
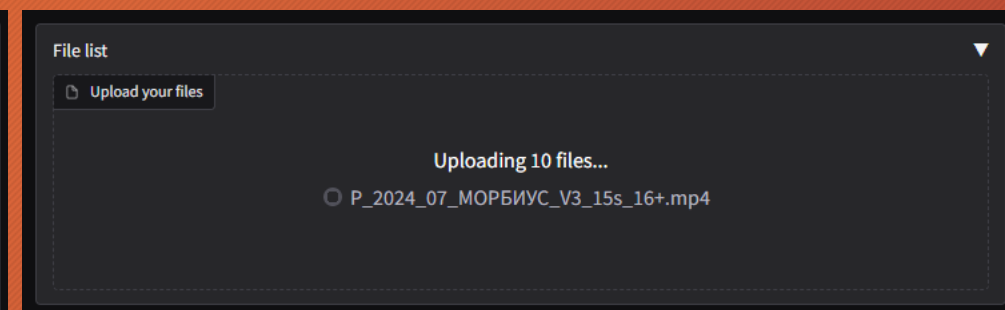
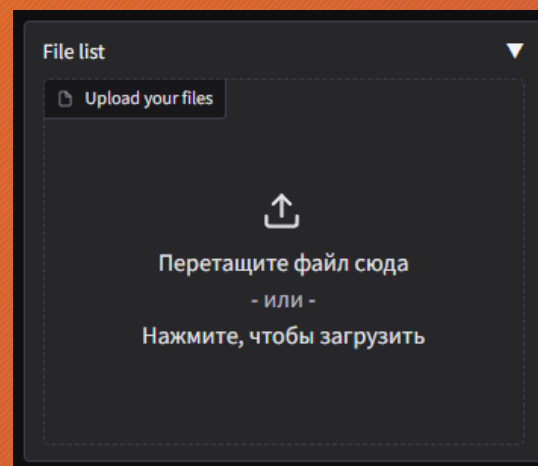


Загрузка новых файлов

Загрузка файлов возможна:

- перетаскиванием выбранных файлов из окна Проводника
- через диалоговое окно

После выбора файлов необходимо дождаться окончания загрузки прежде чем начинать обработку.



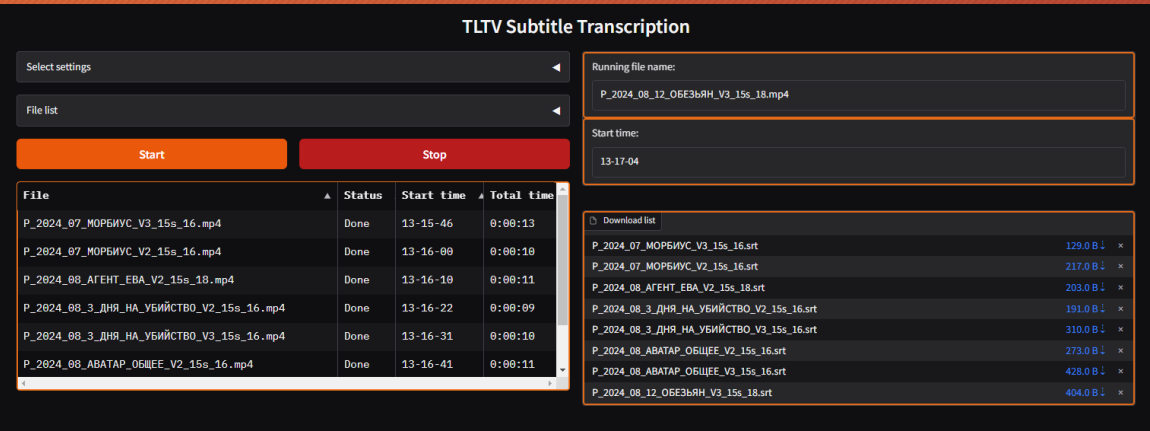
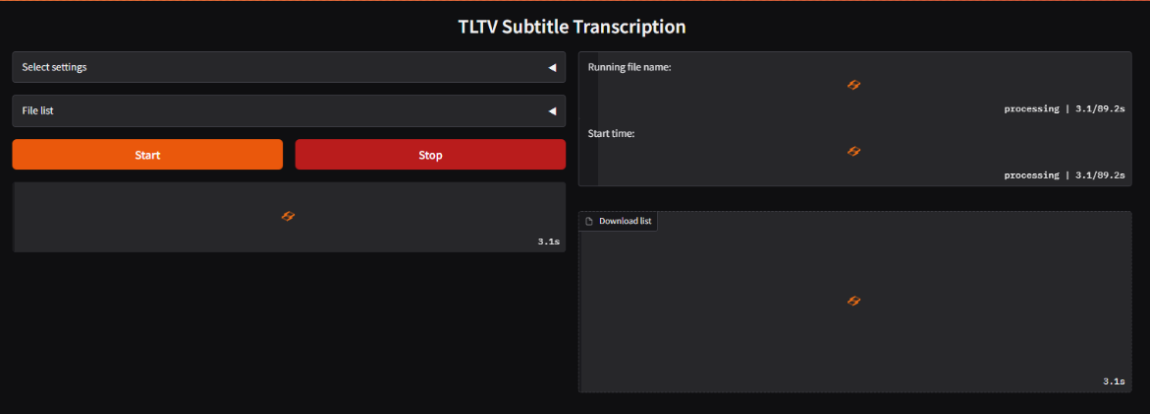
Выполнение программы

После нажатия кнопки Start, начинается длительный процесс обработки. Скорость зависит от загрузки сервера и, в идеальных условиях, распознавание будет выполняться в 4 раза быстрее хронометража видеоматериала.

Прогресс можно видеть в таблице в левой части экрана, там указывается статус выполнения, время запуска файла в работу и общее время работы с ним.

Пока идёт выполнение программы, элементы интерфейса обрамляются оранжевым цветом.

!!! Важно помнить
Закрытие или обновление вкладки браузера останавливает программу.



Контроль полученного результата

Материал можно посмотреть со сгенерированными субтитрами сразу после выполнения. Для этого необходимо щёлкнуть по нужному файлу в таблице выполненных задач.

Откроется дополнительно окно с видеоматериалом и текстовое окно с полученными субтитрами.


Select settings

File list

Start

Stop

Video



Моя работа — разбираться в людях.

| File | Status | Start time | Total time |
|---|--------|------------|------------|
| P_2024_07_МОРБИУС_V3_15s_16.mp4 | Done | 13-15-46 | 0:00:13 |
| P_2024_07_МОРБИУС_V2_15s_16.mp4 | Done | 13-16-00 | 0:00:10 |
| P_2024_08_АГЕНТ_ЕВА_V2_15s_18.mp4 | Done | 13-16-10 | 0:00:11 |
| P_2024_08_3_ДНЯ_НА_УБИЙСТВО_V2_15s_16.mp4 | Done | 13-16-22 | 0:00:09 |
| P_2024_08_3_ДНЯ_НА_УБИЙСТВО_V3_15s_16.mp4 | Done | 13-16-31 | 0:00:10 |
| P_2024_08_АВАТАР_ОБЩЕЕ_V2_15s_16.mp4 | Done | 13-16-41 | 0:00:11 |

Running file name:

P_2024_08_3_ДНЯ_НА_УБИЙСТВО_V2_15s_16.mp4

Start time:

13-16-22

1 00:00:03,619 --> 00:00:06,184
2 Я ведь продажами занимаюсь, детка.
3
4
5 2
6 00:00:06,244 --> 00:00:08,328
7 Моя работа — разбираться в людях.

edit

Download list

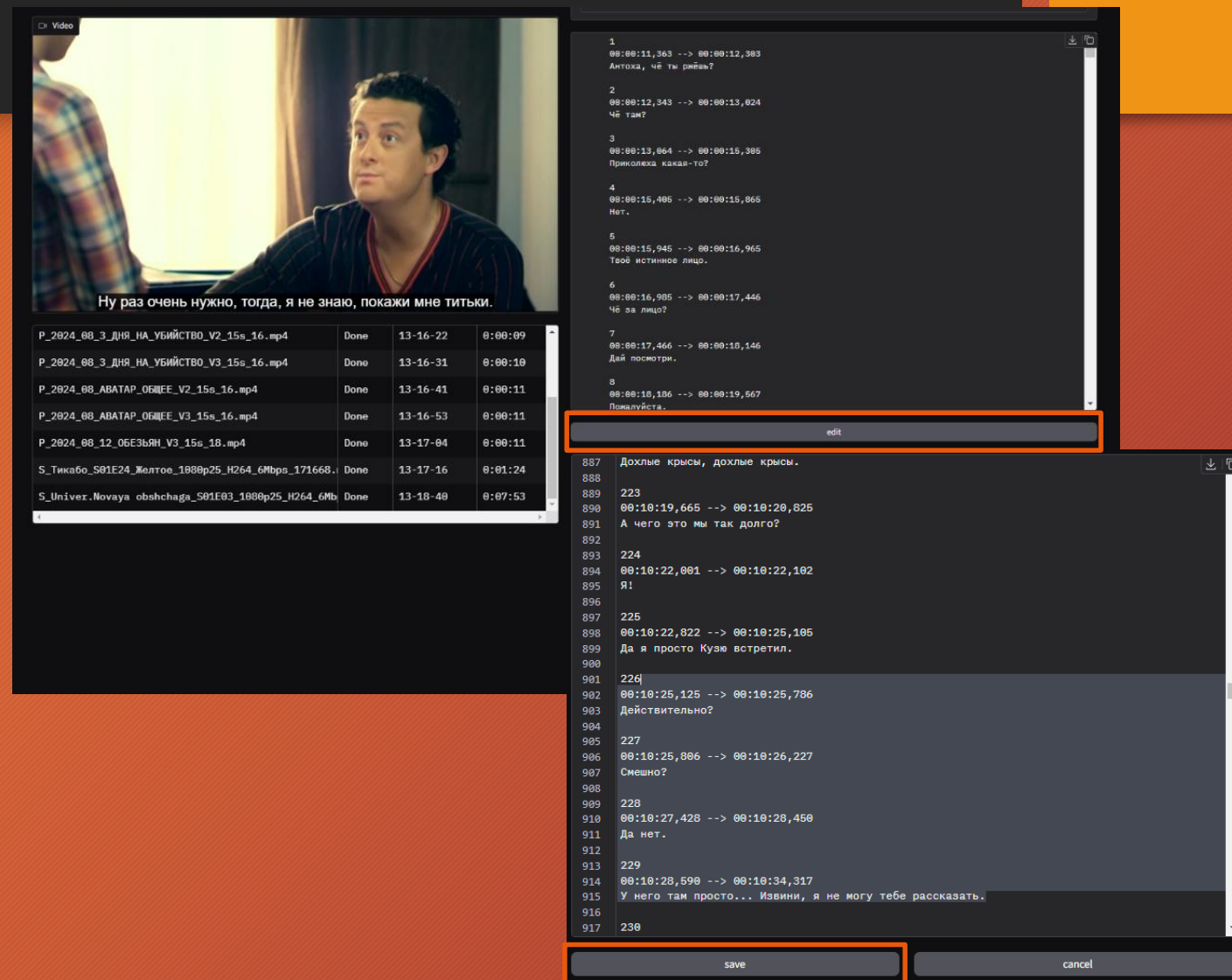
| | | |
|--|---------|---|
| P_2024_07_МОРБИУС_V3_15s_16.srt | 129.0 B | x |
| P_2024_07_МОРБИУС_V2_15s_16.srt | 217.0 B | x |
| P_2024_08_АГЕНТ_ЕВА_V2_15s_18.srt | 203.0 B | x |
| P_2024_08_3_ДНЯ_НА_УБИЙСТВО_V2_15s_16.srt | 191.0 B | x |
| P_2024_08_3_ДНЯ_НА_УБИЙСТВО_V3_15s_16.srt | 310.0 B | x |
| P_2024_08_АВАТАР_ОБЩЕЕ_V2_15s_16.srt | 273.0 B | x |
| P_2024_08_АВАТАР_ОБЩЕЕ_V3_15s_16.srt | 428.0 B | x |
| P_2024_08_12_ОБЕЗЬЯН_V3_15s_18.srt | 404.0 B | x |
| S_Тикабо_S01E24_Желтое_1080p25_H264_6Mbps_171668.srt | 3.8 KB | x |
| S_Univer.Novaya obshchaga_S01E03_1080p25_H264_6Mbps_107761.srt | 35.6 KB | x |

Редактирование субтитров

Возможно несложное оперативное редактирование субтитров сразу из интерфейса программы с сохранением результата до скачивания готового .srt файла.

Для этого необходимо нажать кнопку edit под окном с распознанным текстом. Окно переходит в режим редактирования и обновление прогресса выполнения программы приостанавливается до момента выхода из этого режима.

После редактирования кнопка save сохранит все изменения и выйдет из режима редактирования, кнопка cancel отменит все изменения и также выйдет из режима редактирования.



Сохранение результата

Последним элементом интерфейса является список всех полученных .srt файлов в табличной форме.

При нажатии на синюю стрелку вниз начнётся скачивание этого файла.

TLTV Subtitle Transcription


Select settings

File list

Start

Stop

Video



| | | | |
|--|------|----------|---------|
| P_2024_08_3_ДНЯ_НА_УБИЙСТВО_V2_15s_16.mp4 | Done | 13-16-22 | 0:00:09 |
| P_2024_08_3_ДНЯ_НА_УБИЙСТВО_V3_15s_16.mp4 | Done | 13-16-31 | 0:00:10 |
| P_2024_08_АВАТАР_ОБЩЕЕ_V2_15s_16.mp4 | Done | 13-16-41 | 0:00:11 |
| P_2024_08_АВАТАР_ОБЩЕЕ_V3_15s_16.mp4 | Done | 13-16-53 | 0:00:11 |
| P_2024_08_12_ОБЕЗЬЯН_V3_15s_18.mp4 | Done | 13-17-04 | 0:00:11 |
| S_Тикабо_S01E24_Желтое_1080p25_H264_6Mbps_171668.srt | | | |
| S_Univer.Novaya_obshchaga_S01E03_1080p25_H264_6Mbps_107761.srt | | | |

Running file name:

S_Univer.Novaya_obshchaga_S01E03_1080p25_H264_6Mbps_107761.mp4

Start time:

13-18-40

1

00:00:11,363 --> 00:00:12,383

Аллоха, че ты редишь?

2

00:00:12,343 --> 00:00:13,024

Че там?

3

00:00:13,064 --> 00:00:15,305

Приколка, какая-то?

4

00:00:15,405 --> 00:00:15,065

Нет..

5

00:00:15,945 --> 00:00:16,965

Твое истинное лицо.

6

00:00:16,905 --> 00:00:17,446

Че за лицо?

7

00:00:17,466 --> 00:00:18,146

Дай посмотри.

8

00:00:18,106 --> 00:00:19,567

Пожалуйста.

edit

Download list

| | | |
|--|---------|---|
| P_2024_07_МОРБИУС_V3_15s_16.srt | 129.0 B | × |
| P_2024_07_МОРБИУС_V2_15s_16.srt | 217.0 B | × |
| P_2024_08_АГЕНТ_ЕВА_V2_15s_18.srt | 203.0 B | × |
| P_2024_08_3_ДНЯ_НА_УБИЙСТВО_V2_15s_16.srt | 191.0 B | × |
| P_2024_08_3_ДНЯ_НА_УБИЙСТВО_V3_15s_16.srt | 310.0 B | × |
| P_2024_08_АВАТАР_ОБЩЕЕ_V2_15s_16.srt | 273.0 B | × |
| P_2024_08_АВАТАР_ОБЩЕЕ_V3_15s_16.srt | 428.0 B | × |
| P_2024_08_12_ОБЕЗЬЯН_V3_15s_18.srt | 404.0 B | × |
| S_Тикабо_S01E24_Желтое_1080p25_H264_6Mbps_171668.srt | 3.8 KB | × |
| S_Univer.Novaya_obshchaga_S01E03_1080p25_H264_6Mbps_107761.srt | 35.6 KB | × |