**Видеоинструкция для участников КСГПП**

**по апробации работы в Библиотеке ЭПОС» (от 28.07.2020)**

1. **Тема видеоинструкции:**

**«Использование веб-сервиса для конвертирования видеофайлов в формат .mp4»** (опция «Конвертировать видео в MP4»)

1. **Цель -**

знакомство с алгоритмом конвертирования видеофайла в формат .mp4. в рамках использования рекомендуемого веб-сервиса по конвертированию.

**3. Целевая аудитория:**

-педагоги общеобразовательных организаций ПК – участники КСГПП

**4. Содержание:**

* Необходимость использования опции «Конвертировать видео в MP4»;
* Алгоритм конвертирования видеофайла в формат .mp4 с использованием рекомендуемого веб-сервиса <https://online-converting.ru/video/convert-to-mp4/>; либо страница того же сервиса по адресу: <https://online-converting.ru/video/>
* Интерфейс и технические возможности рекомендуемого сервиса.

**Уточнения по использованию сервиса:**

Согласно техническим требованиям, предъявляемым к видеоматериалам, загружаемым в «Библиотеку ЭПОС», для публикации допускаются видефайлы формата .mp4.

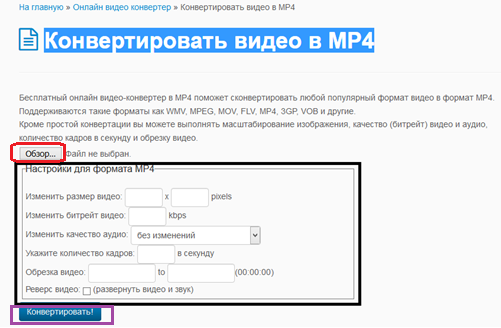
Если видеофайл имеет иной тип формата (.avi или .wmv или другие типы) необходимо провести конвертирование видеофайла из имеющегося формата в формат .mp4 с использованием веб-сервиса (онлайн-конвертера), расположенного по адресу: <https://online-converting.ru/video/convert-to-mp4/>.

Если вам необходимо уменьшить размер имеющегося видеофайла в формате .mp4., то можно использовать данный веб-сервис в качестве компрессора (для сжатия видеофайла).

**Алгоритм работы:**

1. Перейти по ссылке <https://online-converting.ru/video/convert-to-mp4/>.

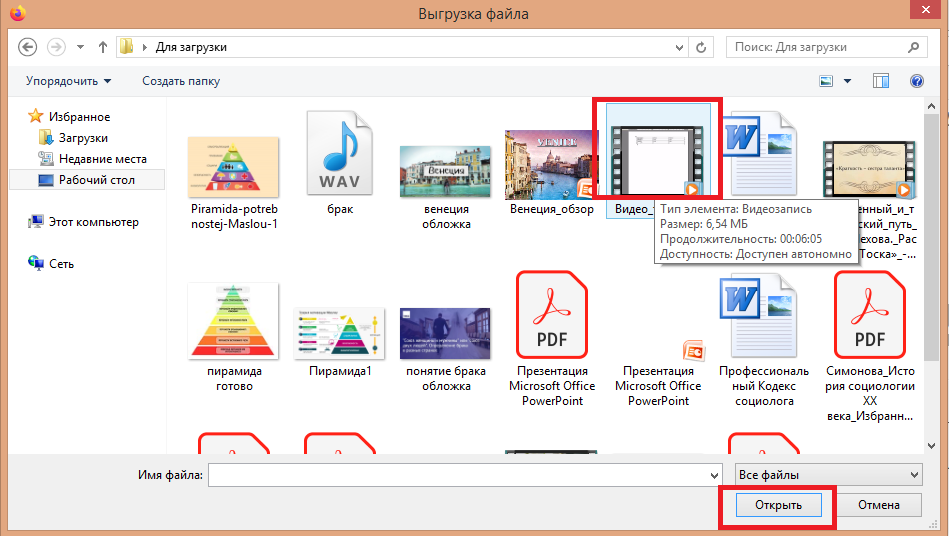
2. Откроется активное окно (рис.1):



*Рис. 1. Главное окно сервиса конвертирования видеофайла*

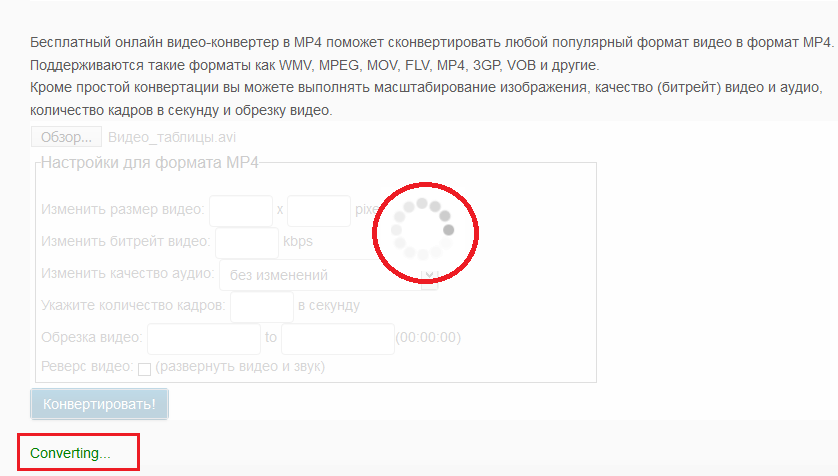
В активном окне имеется панель настроек (выделена в чёрной рамке на рис.1). В настройках не нужно вводить никакие параметры, если вам не нужно изменять характеристики видеофайла (размер, качество, длительность и пр.).

3. Для выбора видеофайла нажмите кнопку «Обзор» (выделена красной рамкой на рис.1), затем выберите на своем компьютере необходимый для конвертирования видеофайл (нажмите по файлу левой клавишей мыши). Далее нажмите кнопку «Открыть».



*Рис. 2. Окно выбора и загрузки видеофайла*

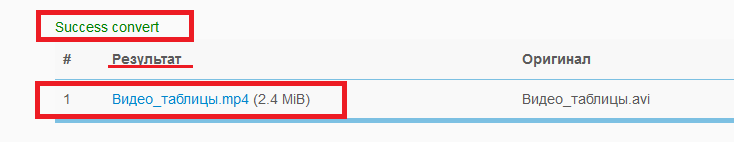
4. Далее нажмите кнопку «Конвертировать» (выделена фиолетовой рамкой на рис.1), после чего начнется процесс конвертирования видеофайла.



*Рис. 3. Процесс конвертирования видеофайла*

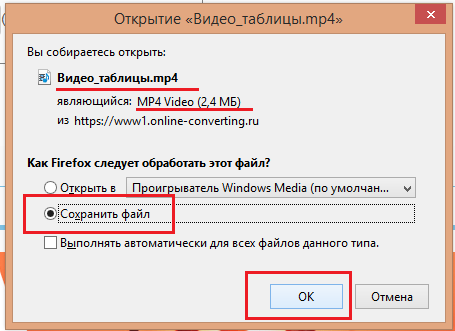
**Важно**: процесс конвертирования может занять длительное время, может превышать длительность исходного видеоролика до 2-3 раз, т.е. если загруженный вами для конвертации видеофайл длится около 10 минут, то конвертирование этого файла может занять приблизительно от 20 до 30 минут. На рис. 3 показан процесс конвертирования видеофайла. Нужно дождаться окончания процесса конвертирования видеофайла.

После успешного окончания конвертирования откроется активное окно (рис.4) в котором в столбце «результат» появится ссылка на преобразованный видеофайл в формате .mp4.



*Рис. 4. Результат конвертирования видеофайла*

5. После окончания конвертации нужно сохранить полученный видеофайл на свой компьютер. Для этого наведите мышь на ссылку в столбце «результат», нажмите на ссылку, далее откроется окно сохранения файла.



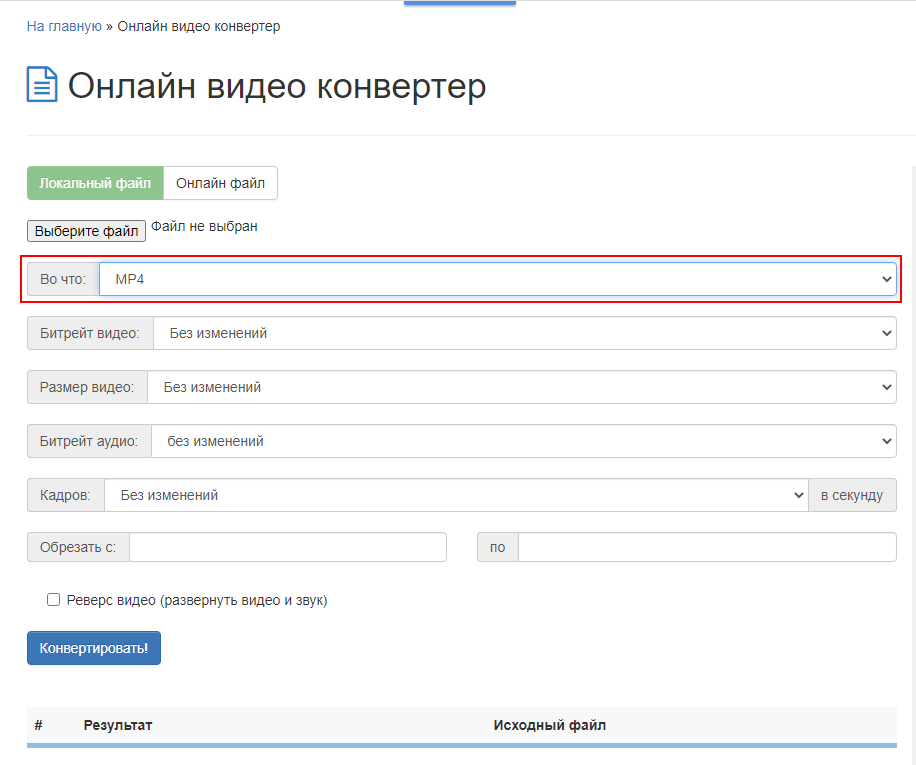
*Рис. 5. Окно сохранения сконвертированного видеофайла*

В открывшемся окне выберите «сохранить файл» и нажмите «ОК». Видеофайл в формате .mp4. сохранен на ваш компьютер, и может быть загружен в «Библиотеку ЭПОС».

**Уточнение по использованию веб-сервиса**

В случае, если указанная страница <https://online-converting.ru/video/convert-to-mp4/> сервиса конвертирования не будет загружаться в браузере или будет выдавать ошибку, то нужно обратиться к главной рабочей странице того же сервиса: <https://online-converting.ru/video/>

Разница в том, что на этой странице нужно выполнить дополнительное действие – выбрать формат MP4 (на рисунке), все остальные действия те же самые, что были описаны ранее.



*Рис. 6. Выбор формата конвертирования*