

***KSuse***  
***Sender***

v 3.3.11

## Содержание

|   |    |
|---|----|
| Системные требования .....                    | 3  |
| Описание интерфейса программы .....           | 4  |
| Вкладка «Лог» .....                           | 5  |
| Вкладка «Настройки» .....                     | 6  |
| Вкладка «Скачивание» .....                    | 9  |
| Блок «Горячие папки» .....                    | 9  |
| Блок «VK» .....                               | 9  |
| Блок «Загрузка через WiFi» .....              | 9  |
| Блок «Telegram» .....                         | 11 |
| Вкладка «Искусственный интеллект» .....       | 12 |
| Вкладка «Нейрохудожник» .....                 | 12 |
| Вкладка «Толкователь» .....                   | 14 |
| Вкладка «ИИ-художник-портретист» .....        | 15 |
| Вкладка «ИИ стикерпаки» .....                 | 16 |
| Вкладка «Анкета» .....                        | 17 |
| Вкладка «Отправка» .....                      | 18 |
| Вкладка «Настройки электронной почты» .....   | 18 |
| Вкладка «Шаблоны» .....                       | 19 |
| Окно «Дополнительные вложения» .....          | 20 |
| Вкладка «База данных электронной почты» ..... | 21 |
| Вкладка «SMS» .....                           | 23 |
| Вкладка «WhatsApp» .....                      | 25 |
| Вкладка «Загрузка» .....                      | 27 |
| Вкладка «QR коды» .....                       | 36 |
| Вкладка «Брендирование веб-страниц» .....     | 39 |
| Вкладка «Нейрохудожник» .....                 | 43 |
| Вкладка «Печать» .....                        | 44 |
| Настройки принтера .....                      | 44 |
| Брендирование распечаток .....                | 46 |
| Браузер .....                                 | 48 |
| Веб-галерея .....                             | 49 |
| Используемые библиотеки .....                 | 50 |

Используйте в названиях путей, папок, файлов только английские буквы, цифры, точку, дефис или нижнее подчеркивание!

## Системные требования

Совместимость: Windows 10-11 x64.

Требуемое ПО:

1. .NET 8.0 Desktop Runtime - Windows x64  
<https://dotnet.microsoft.com/ru-ru/download/dotnet/thank-you/runtime-desktop-8.0.21-windows-x64-installer>
2. Распространяемый компонент Microsoft Visual C++ 2019 (оба варианта x86 и x64):  
[https://aka.ms/vs/17/release/vc\\_redist.x86.exe](https://aka.ms/vs/17/release/vc_redist.x86.exe)  
[https://aka.ms/vs/17/release/vc\\_redist.x64.exe](https://aka.ms/vs/17/release/vc_redist.x64.exe)

Рекомендуемое ПО:

1. Кодеки. Рекомендуется K-Lite Codec Pack Mega.  
[https://codecguide.com/download\\_kl.htm](https://codecguide.com/download_kl.htm)

## Описание интерфейса программы

**Необходимо обязательно нажать «Сохранить настройки» после изменения значений настроек!**

**Внимание! Любые изменения настроек веб-страниц применяются только при обновлении веб-страницы!**

## Вкладка «Лог»

**KSuse Sender Pro**

Включено | Предустановка | New6 | Сохранить | Добавить | Импортировать | Восстановить с сервера | Удалить | Экспортировать | Сделать бэкап на сервере

ЛОГ | НАСТРОЙКИ | СКАЧИВАНИЕ | ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ | АНКЕТА | ОТПРАВКА | ЗАГРУЗКА (PRO) | QR КОДЫ (PRO) | БРЕНДИРОВАНИЕ ВЕБ-СТРАНИЦ | ПЕЧАТЬ (PRO) | БРАУЗЕР

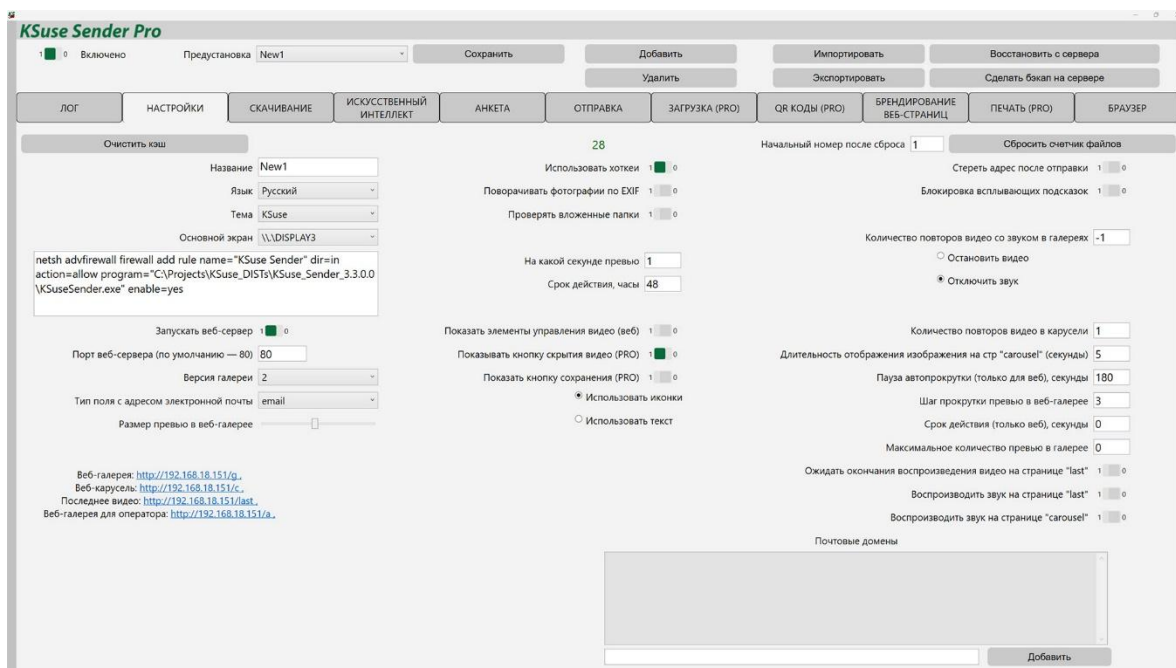
2025-10-29 23:01:59 HID : AFAD-6F49-E992-0177-0E31  
2025-10-29 23:02:01 Start listening 80  
2025-10-29 23:02:01 KSuse Sender started (3.3.11.0)  
2025-10-29 23:02:01 Logging into the Dropbox  
2025-10-29 23:02:01 Logging into the Google Drive  
2025-10-29 23:02:01 Telegram bots list updated  
2025-10-29 23:02:01 Galleries list updated  
2025-10-29 23:02:01 Successful Google Drive authorization  
2025-10-29 23:02:01 Sticker packs list updated  
2025-10-29 23:02:01 New license is received  
2025-10-29 23:02:02 Connected to KSuse AI cloud  
2025-10-29 23:02:02 Successful Yandex authorization  
2025-10-29 23:02:02 Dropbox display name : Konstantin Kuyukov  
2025-10-29 23:02:02 Dropbox authorized

Версия Pro оплачена до \* 29 июня 2026  
Лицензия активна до \* 28 ноября 2025  
\* Лицензия заканчивается в 00:00

Версия 3.3.11.0  
Дата выпуска 29 октября 2025

В этом окне можно увидеть ход работы программы, а также возникающие ошибки, чтобы диагностировать проблему.

## Вкладка «Настройки»



«Очистить кэш» - стирает все файлы в галерее. Используется, когда необходимо удалить ранее обработанные файлы из галереи или заново обработать все файлы.

«Сбросить счётчик файлов» - Обнуляет счетчик файлов.

Добавление каждого нового файла в галерее увеличивает счётчик, в том числе, когда добавляются заново ранее обработанные файлы после очистки кеша.

«Язык» - Выбор языка интерфейса.

«Тема» - Выбор цветовой палитры интерфейса.

«Основной экран» - позволяет переместить окно программы на другой монитор.

В опции «На какой секунде превью» вводится номер секунды, кадр из которой используется как превью.

Можно дополнительно ограничить выводимые в галереях файлы, установив количество часов с текущей даты до даты создания или изменения файла (максимальное из двух). Это количество можно изменить в поле «Срок действия, часы». Значение по умолчанию – 12. Видео старше указанного количества часов не будут отображаться в галереях.

«Стереть адрес после отправки» - автоматическая очистка поля с адресом сразу после отправки.

«Блокировка всплывающих подсказок» - отключить автозаполнение.

«На какой секунде превью» - указывает с какой секунды брать кадр из видео в качестве превью

Указанные домены отображаются в виде кнопок после ввода символа @ в поле адреса получателя.

Для удаления домена из списка необходимо его выделить и нажать клавишу Delete.

«Отключить звук во встроенной галерее» - Отключение / включение звука во встроенной галерее.

«Количество повторов видео со звуком в веб-галерее» - После выбора видео воспроизводится указанное количество раз, далее производится или остановка воспроизведения, или выключение звука. 0 – звук выключен, -1 - неограниченно.

В данном окне можно увидеть ссылки, по которыми открываются веб-галерея и веб-карусель.

Веб-галерея оператора отличается тем, что там не ограничено количество распечаток и генераций с помощью ИИ.

«Срок действия (веб), секунды» - Видео старше указанного количества секунд не будут отображаться на веб-страницах. Значение 0 отключает автоматическое скрывание.

«Версия галереи» - выбор варианта верстки веб-галереи.

Для типов полей «email» и «text» выводится разная виртуальная клавиатура. Для поля с типом «email» проходит валидация на соответствие формату, но в устройствах на базе ОС iOS отсутствует автозаполнение.

«Поворачивать фотографии по EXIF» автоматически разворачивает фотографии. Рекомендуется выключать для избегания утечек памяти в веб-галерее, если вы не используете фотографии, получаемые непосредственно с фотоаппарата.

«Показать элементы управления видео (веб)» - вывод элементов управления на страницах "последнее видео" и "карусель".

Количество миниатюр в слайдере на веб-странице зависит от разрешения экрана устройства и ширины миниатюр. Таким образом неизвестно заранее сколько их будет отображаться в слайдере. С помощью поля «Шаг прокрутки превью в веб-галерее» возможно установить наиболее подходящее вам значение сдвига слайдера при нажатии на кнопки прокрутки. Также этот параметр влияет на загрузку превью в слайдере.

Рекомендуется устанавливать равным количеству превью на используемом для веб-галереи устройстве.

В небольшом окне отображается команда для добавления в брандмауэре разрешения на входящие подключения к Сендеру. Команду необходимо запустить в командной строке, запущенной от имени администратора.

В поле «Пауза автопрокрутки (только для веб), секунды» задаётся длительность ожидания действий пользователя в браузере. По истечению данного интервала при поступлении нового файла в галерею будет произведен автоматический переход на него.

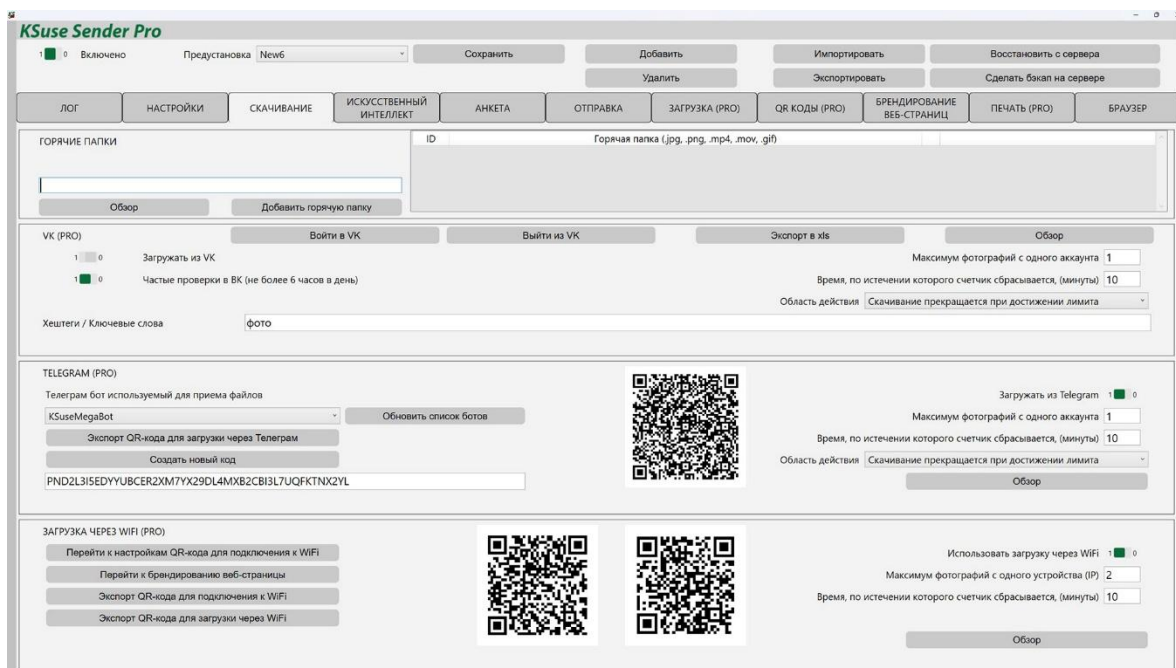
С помощью опции «Максимальное количество превью в галерее» можно ограничить количество превью, отображаемое в веб-галерее. 0 – количество не ограничено.

Если опция «Ожидать окончания воспроизведения видео на странице "last"» включена, то при поступлении нового видео предыдущее видео на этой странице не прерывается, а воспроизводится до конца и лишь затем заменяется.

**Внимание! Если на странице включен звук по умолчанию, то во многих браузерах автозапуск видео при открытии страницы не работает. В этом случае необходимо включать отображение элементов управления видео и запускать видео вручную.**



## Вкладка «Скачивание»



## Блок «Горячие папки»

Задаётся список папок, в которых программа будет искать новые фотографии, видео, гиф.

## Блок «VK»

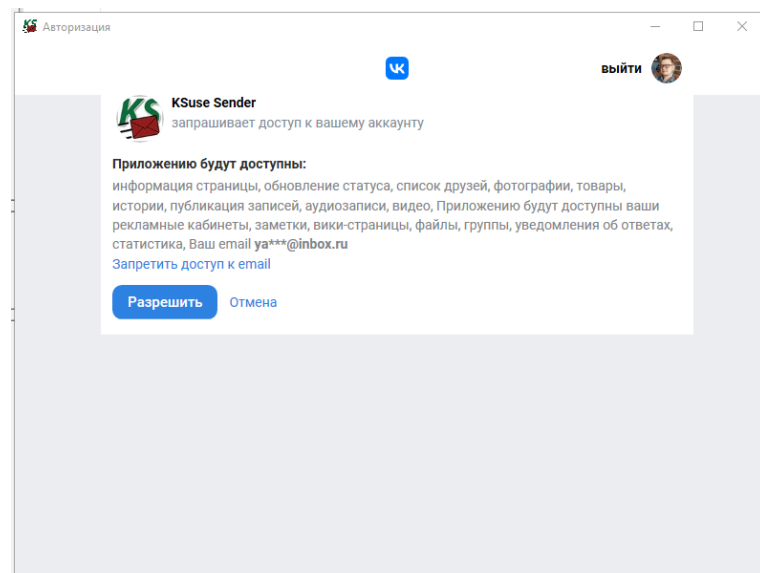
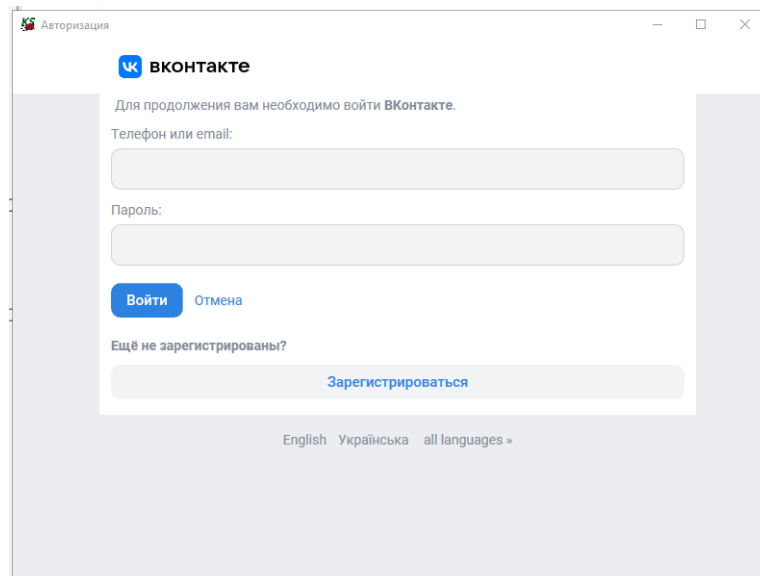
Здесь указываются через запятую ключевые слова, хештеги. Программа осуществляет поиск постов, содержащих их, и скачивает вложенные фотографии в галерею.

Вы можете выбрать загружать фотографии только если авторизовались в VK.

Всплывающее окно авторизации появляется после нажатия на кнопку «Войти в VK».

## Блок «Загрузка через WiFi»

You can upload files to the gallery using a web page over a local network. The SSID and password for the QR code for connecting to the WiFi network are entered in the "QR Codes" section. Page branding can be changed in the "Web Page Branding" section.



На загрузку файлов действует фильтр по дате, времени из основных настроек Сендера.

Существует возможность ограничить количество распечатываемых с одного аккаунта фотографий в указанный интервал времени. Действует только на автоматическую печать. Если интервал времени равен 0, то ограничение выключено.

**Внимание! При смене активной предустановки или очистке кэша база загруженных фотографий очищается.**

**Загрузка в Sender Free представлена в демо режиме и ограничена 10 файлами.**

Стандартный интервал запросов в VK – 1,5 минуты.

Существует возможность с помощью опции «Частые проверки в VK (не более 6 часов в день)» сократить интервал до 30 секунд. При использовании более 6 часов в сутки запросы возможно будут ограничены со стороны VK.

*Блок «Telegram»*

В данном блоке создаётся QR код мероприятия.

После сканирования QR кода в Telegram запускается бот, которому вы можете отправить фотографии. Данные фотографии будут отправлены в галерею Сендера.

Вы можете использовать своего бота.

Свой бот в Телеграме создаётся с помощью бота <https://t.me/BotFather>

Описание по настройке ботов лучше всего поискать в Гугле.

Важно! Функциональность бота ограничена операциями приема и отправки файлов, сервер не поддерживает возможность создания меню в боте.

По сути вы настраиваете в боте только username, отображаемое имя, иконку и описание.

Далее необходимо добавить бота в список на странице:

<https://admin.photoswith.me/tgbots>

Сюда вы копируете username вашего бота без @ и токен вашего бота из

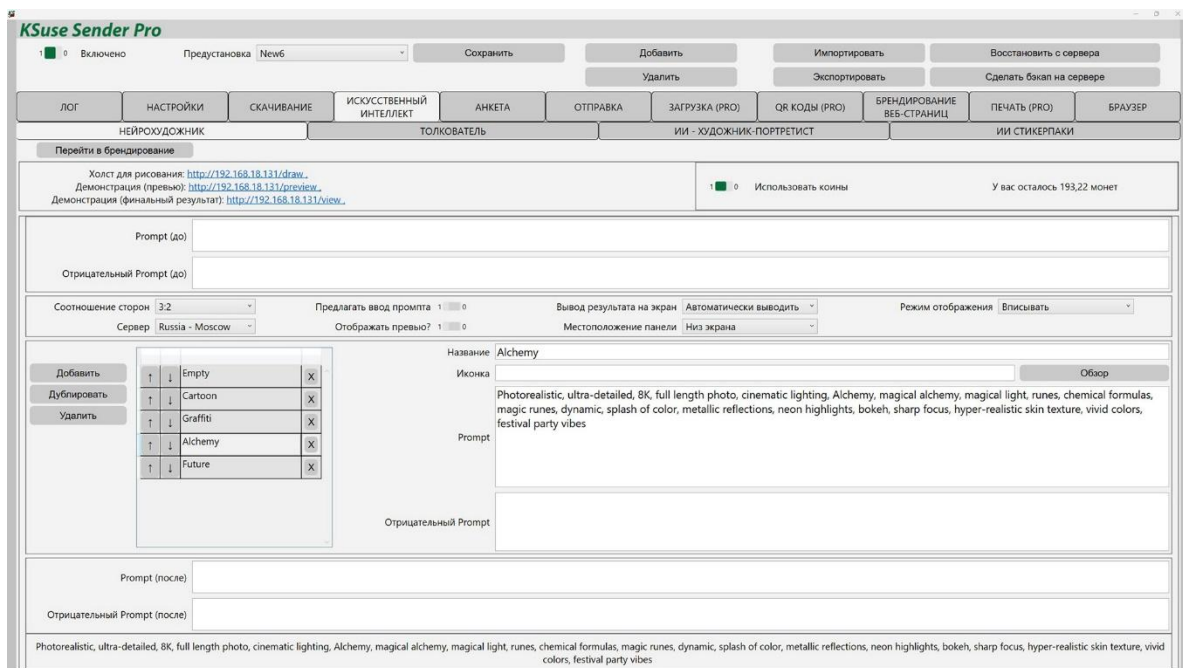
<https://t.me/BotFather>

На этой же странице можно изменить тексты, которые отправляет бот.

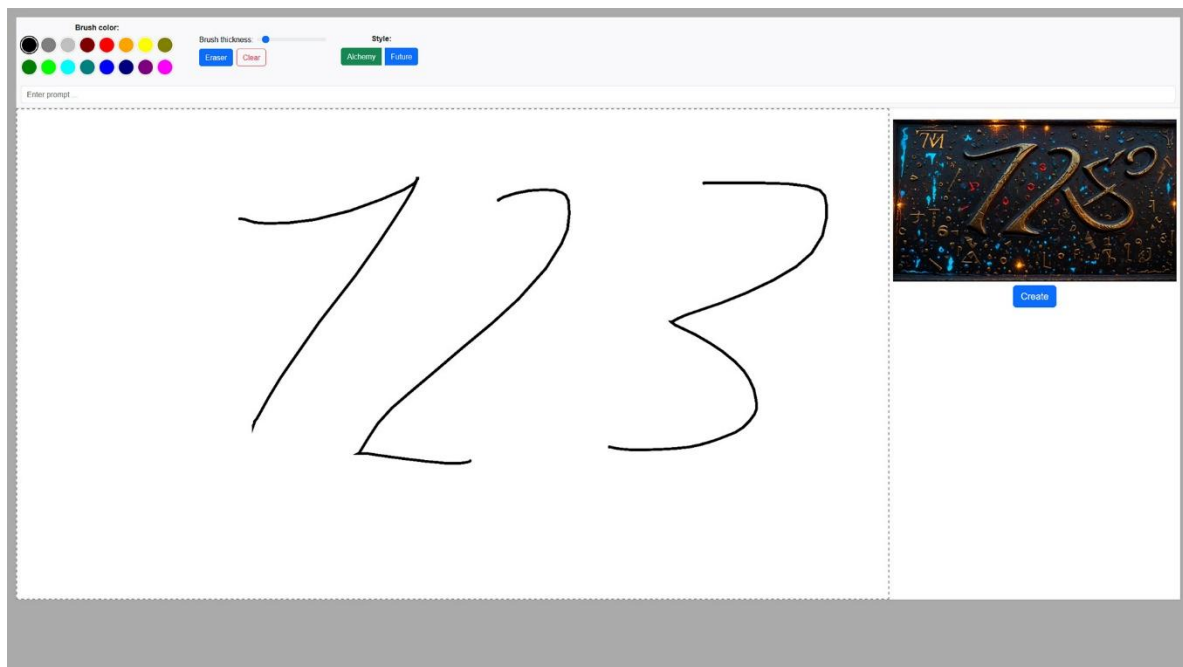
После этого можно в Сендере обновить список ботов и выбрать того бота, через которого будут приниматься файлы.

## Вкладка «Искусственный интеллект»

## Вкладка «Нейрохудожник»



Первая ссылка используется для вывода в браузере интерфейса для рисования.



При вводе промпта или рисовании периодически будет обновляться превью изображения. После нажатия на кнопку «Create» будет создано финальное изображение.

Промпт состоит из 4 необязательных частей:

- Промпт До

- Промпт который ввел пользователь
- Промпт из стиля
- Промпт После

Ввод промпта пользователем можно отключать. Пользователь может вводить промпт на любом языке. Важно! Нельзя смешивать разные языки в одной фразе (фраза это часть промпта между занятыми).

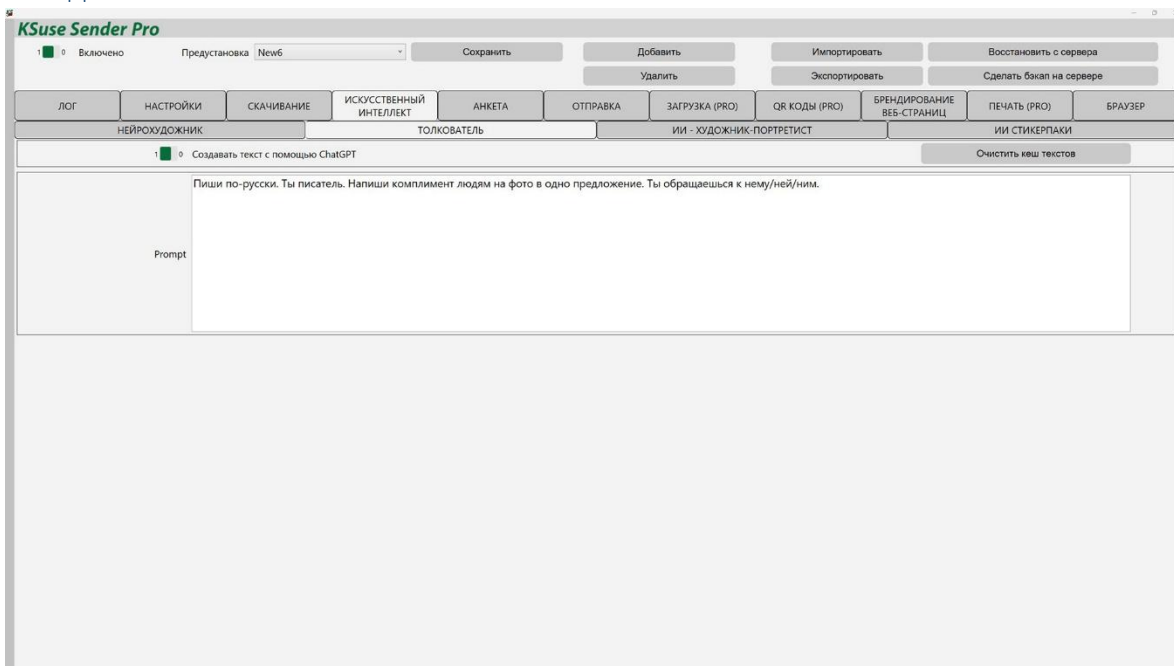
Если не создано ни одного стиля, то выбор стиля не отображается.

Все итоговые изображения можно увидеть в галерее, так как папка с финальными изображениями используется как ещё одна горячая папка.

Вторая ссылка используется для вывода итогового изображения на экран, например, на видеостену. Может быть как автоматический вывод, так и по желанию пользователя, в зависимости от установленной опции «Вывод результата на экран».

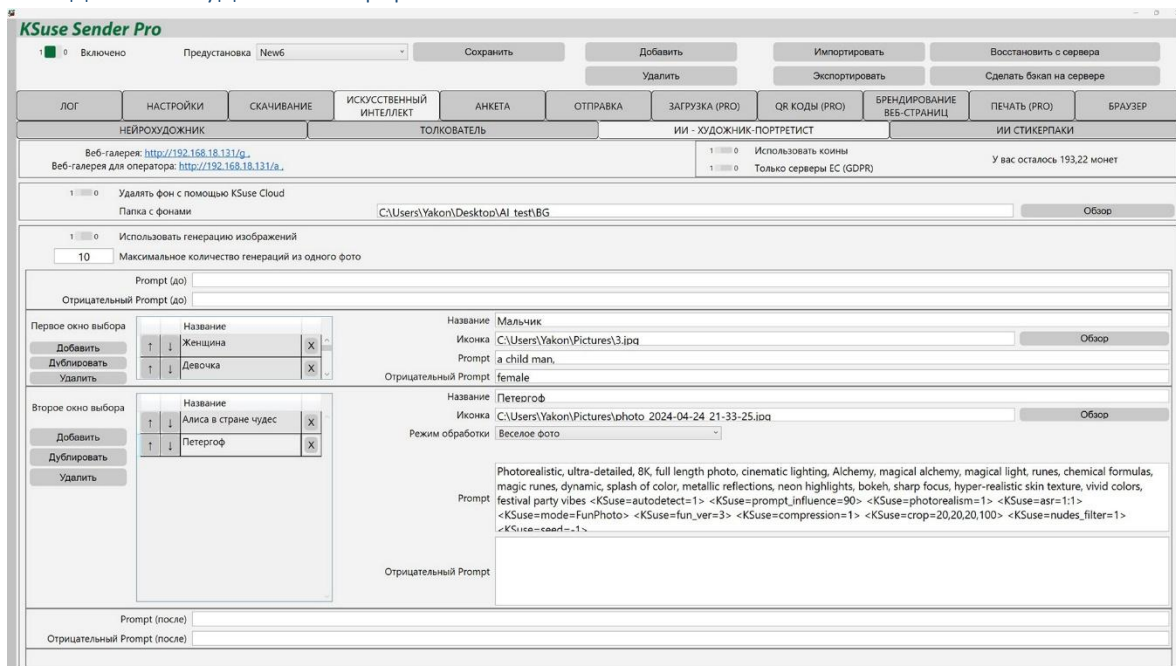
Брендинг веб-страницы осуществляется в разделе «Брендинг веб-страниц».

## Вкладка «Толкователь»



У вас есть возможность создавать текстовые подписи к фотографиям с помощью ChatGPT. Необходимо составить промпт для генерации текста.

## Вкладка «ИИ-художник-портретист»



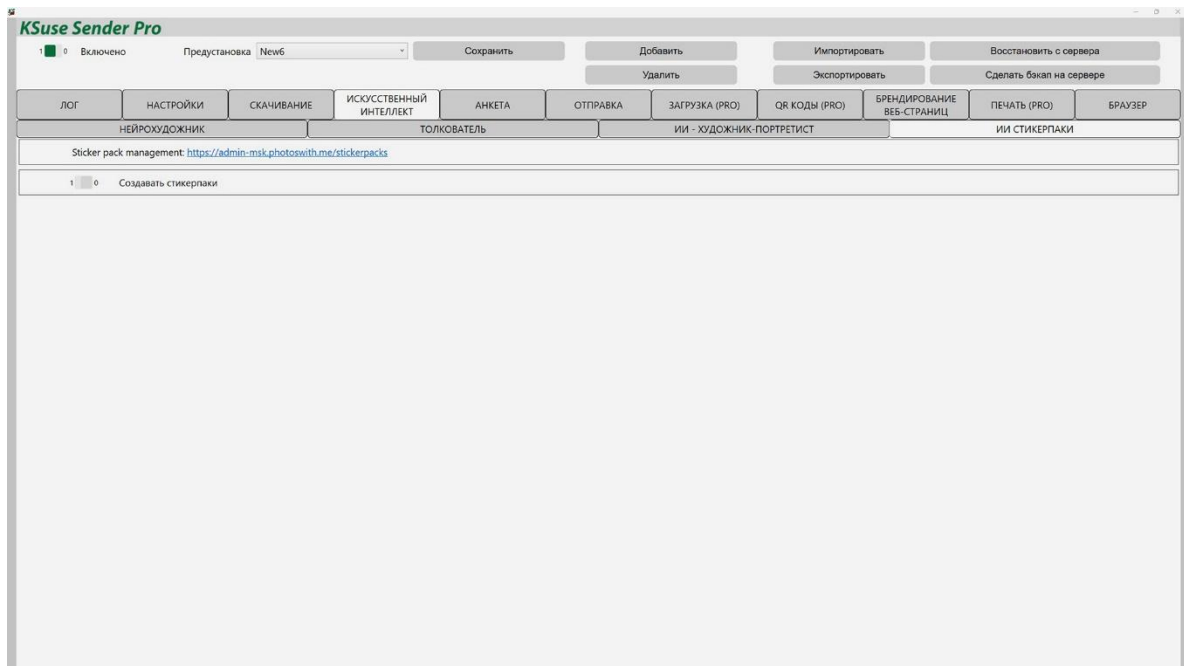
В данном окне производится настройка обработки фотографий с помощью KSuse AI Cloud.

Если активировать удаление фона с помощью KSuse Cloud и указать папку с фонами, то в галерее в нижнем слайдере будут появляться варианты фотографии со всеми фонами из указанной папки.

При генерации изображений с помощью KSuse Cloud в запросе формируются prompt и отрицательный prompt, состоящие из 4 частей: до + первый выбор + второй выбор + после. Части являются необязательными и соответственно могут быть пустыми.

Генерация изображений полностью аналогична тому, как она производится с помощью KSuse AITool.

## Вкладка «ИИ стикерпаки»



При включении создания стикерпаков отключается возможность обрабатывать фотографии в галерее другим способом, так же отключается возможность отправки и печати фотографий.

Управление стикерпаками осуществляется на сайте

<https://admin.photoswith.me/stickerpacks>

В веб галерее можно выбрать какой из ваших активных стикерпак необходимо создать с этой фотографией. После выбора на месте QR кода файла появляется QR код со ссылкой на Телеграм бота. При сканировании данного QR кода бот записывает какой стикерпак вам необходим. Он отправит его вам по мере готовности.



## Вкладка «Анкета»

The screenshot shows the 'Анкета' (Survey) tab in the Ksuse Sender Pro application. The interface includes several sections:

- Top Bar:** Contains buttons for 'Сохранить' (Save), 'Добавить' (Add), 'Импортировать' (Import), 'Восстановить с сервера' (Restore from server), 'Удалить' (Delete), 'Экспортировать' (Export), and 'Сделать бэкап на сервере' (Backup to server).
- Navigation:** A set of tabs including 'ЛОГ', 'НАСТРОЙКИ', 'СКАЧИВАНИЕ', 'ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ', 'АНКЕТА', 'ОТПРАВКА', 'ЗАГРУЗКА (PRO)', 'QR КОДЫ (PRO)', 'БРЕНДИРОВАНИЕ ВЕБ-СТРАНИЦ', 'ПЕЧАТЬ (PRO)', and 'БРАУЗЕР'.
- Consent Settings:**
  - Показывать согласие
  - Давать согласие по умолчанию
  - Отправлять без согласия
  - Показать согласие на использование
  - Давать согласие на использование по умолчанию
- Text Fields:**
  - Текст ссылки на согласие
  - Текст соглашения
  - Текст согласия на использование
- СБОР ДАННЫХ (PRO):**
  - Включить сбор данных для загрузок по локальным ссылкам
  - Включить сбор данных для отправок по электронной почте
  - Подпись к кнопке "Отправить":
- Question Configuration:**
  - Обязательное поле:
  - Название:
  - Тип:
  - Подсказка:
- Buttons:** 'Добавить поле в анкету', 'Экспортировать данные', 'Очистить данные'.
- Table of Questions:**

| ID | Обязательно | Тип  | Название   | Подсказка |
|----|-------------|------|------------|-----------|
| 60 | True        | tel  | Question 1 | X         |
| 61 | True        | text | Question 2 | X         |

Для скачивания файлов с использованием локальных ссылок и при отправке с помощью электронной почты есть возможность использовать сбор данных посетителей.

При активировании опции посетителю предлагается заполнить анкету перед тем, как он получит доступ к файлу.

В данной вкладке создаётся список полей анкеты.

С помощью кнопки «Экспортировать данные» можно выгрузить в формате xls все данные, собранные с помощью выбранной предустановки.

## Вкладка «Отправка»

## Вкладка «Настройки электронной почты»

Для отправки через SendGrid необходимо в личном кабинете создать API key и скопировать его в настройки программы.

Опция «Автоматическая повторная отправка» включает повторные попытки отправки писем со статусом «Ошибка». Внимание! Возможен резкий рост объема трафика при неустойчивом подключении к интернету.

При внесении данных нескольких почтовых ящиков программа будет отправлять письма по очереди с каждого.

Если поле «Логин» содержит полный адрес, то в поле «Имя отправителя» можно просто указать отображаемое имя. Если логин не равен адресу электронной почты, то в поле «Имя отправителя» необходимо вписать e-mail, с которого будет производиться отправка в квадратных скобках. Например: Konstantin <yakonus@gmail.com>. Указанный email должен соответствовать учетной записи на почтовом сервере.

**SSL соединение через порт 465 не поддерживается!**

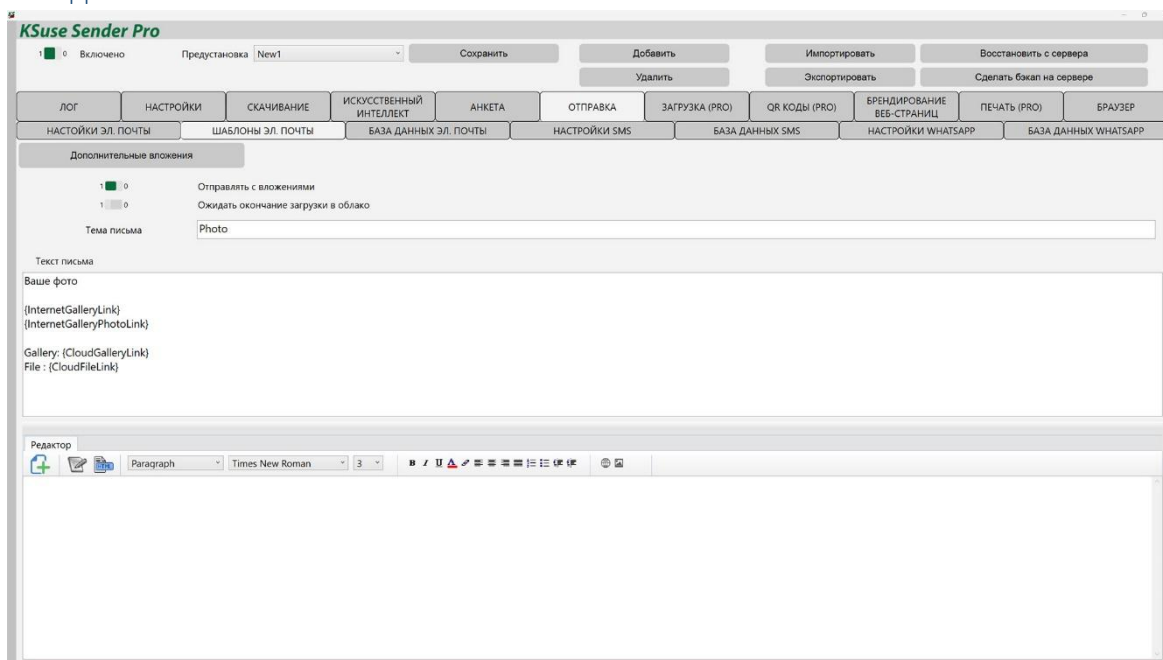
Gmail требует использовать безопасный пароль приложения вместо пароля аккаунта. Для использования Gmail необходимо включить двухфакторную авторизацию и создать пароль приложения:

<https://myaccount.google.com/signinoptions/two-step-verification>

<https://myaccount.google.com/apppasswords>

Необходимо использовать в Сендере созданный пароль вместо пароля от аккаунта.

## Вкладка «Шаблоны»



Есть возможность получать два согласия от пользователя. Первое из них можно сделать обязательным.

Если шаблон для отправки не выбран, то письма в очередь отправки не будут размещаться.

В шаблоне есть возможность включать/выключать вложение файлов в письмо.

Теги автозамены:

{InternetGalleryLink} – ссылка на интернет-галерею

{InternetGalleryPhotoLink} – ссылка на файл в интернет-галерее

{CloudGalleryLink} – ссылка на папку в Dropbox или Google Drive

{CloudFileLink} – ссылка на файл в Dropbox или Google Drive

{GoogleDriveGalleryLink} – ссылка на папку в Google Drive

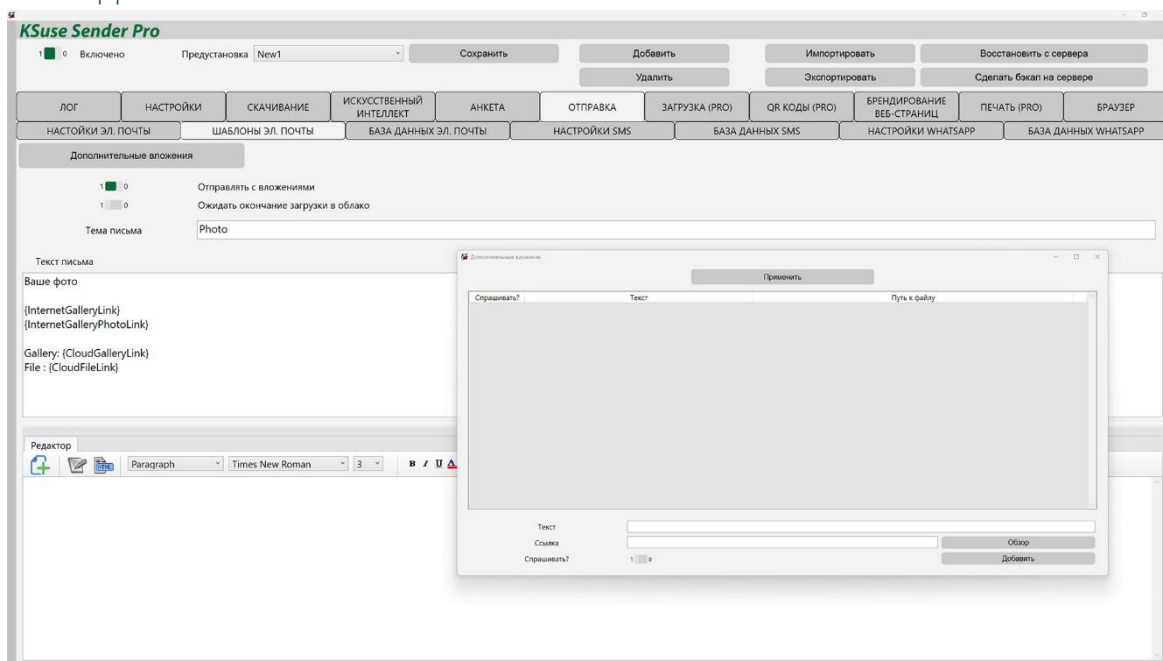
{GoogleDriveFileLink} – ссылка на файл в Google Drive

{DropboxGalleryLink} – ссылка на папку в Dropbox

{DropboxFileLink} – ссылка на файл в Dropbox

**Внимание! Визуальный редактор вносит изменения в код. Если вы хотите сохранить текст без изменений, то не переключайте в режим визуального редактора.**

## Окно «Дополнительные вложения»

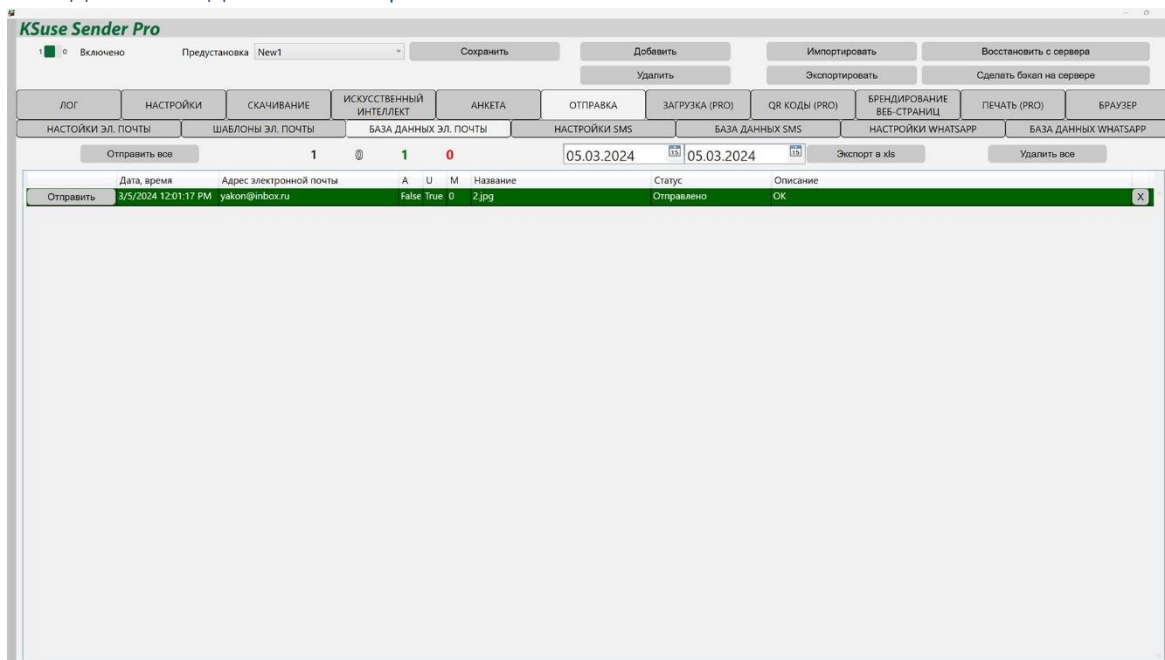


В данном окне можно добавить дополнительные вложения к письмам.

Вложения со значением «Спрашивать?» равным 0 будут всегда добавлены к письму.

Если выбрано значение 1, то в галереях версия 2 и 3 под полем ввода адреса электронной почты будут выведены галочки с комментарием, указанным в поле «Текст». Вложение будет добавлено к письму, только если гость оставит галочку включенной.

## Вкладка «База данных электронной почты»



В данном окне вы можете увидеть статус всех отправленных писем в выбранном интервале дат и повторить отправку при необходимости.

Ширину колонок можно изменить, потянув за разделители в шапке таблицы.

Кнопка «Отправить всё» выполняет повторную отправку всех писем за указанный интервал дат кроме уже отправленных. При нажатой клавише Shift повторно отправляются все письма, в том числе и успешно отправленные.

В таблице можно изменять электронный адрес получателя и номер шаблона.

«А» - было ли дано согласие на обработку персональных данных.

«U» - было ли дано согласие на использование видео

«Т» - номер шаблона письма

«М» - номер почтового ящика

Ошибочную строку можно удалить, либо выделив и нажав клавишу Delete, либо нажав кнопку X в нужной строке.

Черное число – всего писем

Белое число - отправляется

Зеленое число – отправлено

Красное – ошибка

Если были найдены все указанные типы файлов, то строка получает зеленый статус «Отправлено».

Если же не найдено ни одного необходимо вложения, то строка получает синий статус «Отсутствует файл».

## Вкладка «SMS»

| Дата, время | Номер телефона       | A            | U     | Название | Статус |           |
|-------------|----------------------|--------------|-------|----------|--------|-----------|
| Отправить   | 3/5/2024 12:04:59 PM | +79263706323 | False | True     | 2.jpg  | delivered |

С помощью данного блока возможно как собирать номера телефонов для ручной отправки, так и использовать сервис Twilio для отправки SMS.

В SMS нельзя передать большой объем данных. Соответственно в SMS отправляются не сами файлы, а ссылки на загруженные в облачные сервисы. Перед тем как использовать отправку ссылок через SMS необходимо настроить загрузку файлов в один из облачных сервисов.

SID, Token и номер телефона необходимо скопировать из личного кабинета Twilio.

<https://console.twilio.com/>

Если посетители введут номер телефона с 0 в начале при отправке, то это 0 будет заменён на код страны по умолчанию.

В логе сообщений можно увидеть статусы сообщений и описание ошибок:

<https://console.twilio.com/us1/monitor/logs/sms>

Выбрать разрешенные страны для отправки сообщений можно на странице:

<https://console.twilio.com/us1/develop/sms/settings/geo-permissions>



## Вкладка «WhatsApp»

The screenshot shows the 'WhatsApp' configuration tab in the Sender software. The interface includes a top navigation bar with buttons for 'Сохранить', 'Добавить', 'Импортировать', 'Восстановить с сервера', 'Удалить', 'Экспортировать', and 'Сделать бэкап на сервере'. Below this is a menu with tabs for 'ЛОГ', 'НАСТРОЙКИ', 'СКАЧИВАНИЕ', 'ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ', 'АНКЕТА', 'ОТПРАВКА', 'ЗАГРУЗКА (PRO)', 'QR КОДЫ (PRO)', 'БРЕНДИРОВАНИЕ ВЕБ-СТРАНИЦ', 'ПЕЧАТЬ (PRO)', and 'БРАУЗЕР'. The 'НАСТРОЙКИ' tab is active, showing fields for Twilio configuration: 'Показывать кнопку' (checked), 'Отправлять через Twilio' (checked), 'Twilio SID', 'Twilio Token', 'Номер телефона WhatsApp' (+79263706323), 'Код страны для замены первого 0 (Например, +7)', 'Номер телефона, на которое отправить тестовое сообщение' (+79263706323), 'Тип СМС сообщения' (Ссылка на файл в Dropbox), and 'Текст перед ссылкой' (Hello. This is a link to your video: {{1}}. Thank you for participating!).

The screenshot shows the 'WhatsApp' tab with a message log. The log table has columns for 'Дата, время', 'Номер телефона', 'A', 'U', 'Название', and 'Статус'. A single message is shown with the status 'delivered'.

| Дата, время          | Номер телефона | A    | U    | Название | Статус    |
|----------------------|----------------|------|------|----------|-----------|
| 3/5/2024 12:01:35 PM | +79263706323   | True | True | 2.jpg    | delivered |

С помощью данного блока возможно как собирать номера телефонов для ручной отправки, так и использовать сервис Twilio для отправки сообщений в WhatsApp.

В личном кабинете Twilio Вам необходимо привязать бизнес аккаунт Meta.

<https://console.twilio.com/us1/develop/sms/senders/whatsapp-senders>

Так же необходимо утвердить шаблон вашего сообщения.

<https://console.twilio.com/us1/develop/sms/senders/whatsapp-templates>

**Внимание! Текст сообщения в Сендере должен точно совпадать с одним из шаблонов, прошедших проверку!**

**{{1}}** будет заменено на ссылку.

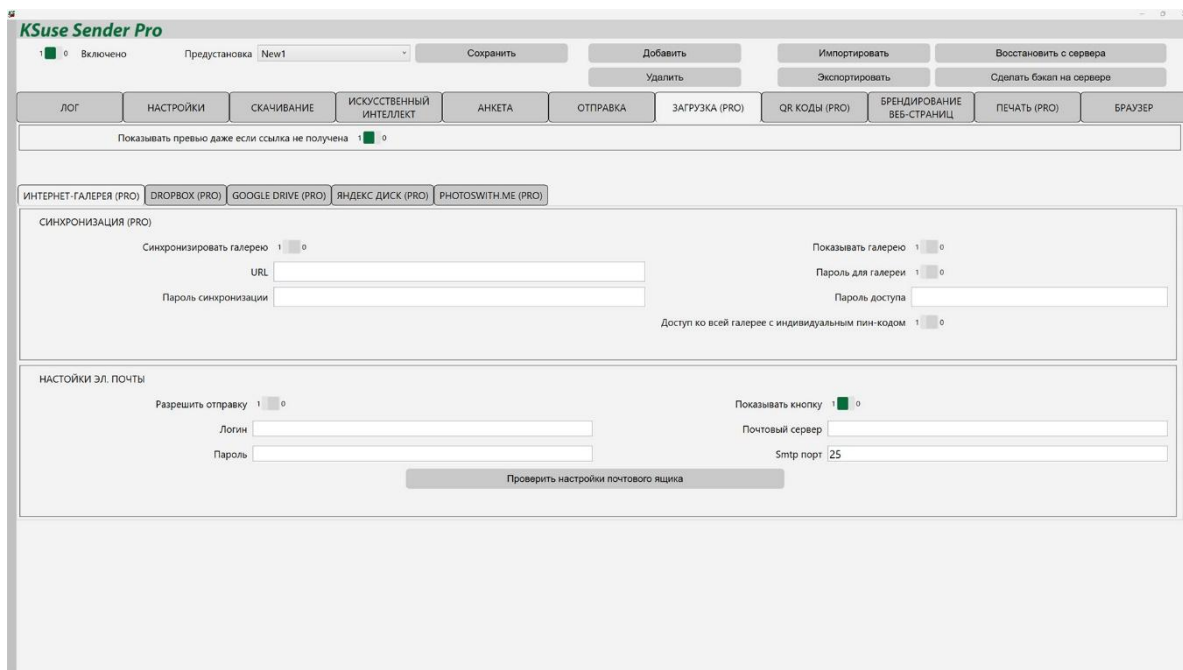
SID, Token и номер телефона WhatsApp необходимо скопировать из личного кабинета Twilio.

Если посетители введут номер телефона с 0 в начале при отправке, то это 0 будет заменён на код страны по умолчанию.

Перед тем как использовать отправку ссылок в WhatsApp необходимо настроить загрузку файлов в один из облачных сервисов.

## Вкладка «Загрузка»

В данном окне вы можете настроить автоматическую загрузку в следующие облачные сервисы: Dropbox, Google Drive, Яндекс.Диск, Photoswith.me



### Онлайн галерея доступна только в версии Pro.

В данной вкладке вносится адрес сайта для онлайн версии и пароль синхронизации.

Онлайн галерея работает на php 7.2 и старше. Содержимое подгружается через ajax с использованием библиотеки jquery без обновления страницы, что позволяет встроить галерею в почти любую вашу страницу.

Файлы из папки for\_site, которые вы скопировали на сайт, должны соответствовать той версии программы, из которой синхронизируется галерея.

Необходимо задать папке Data право доступа 0777.

В файле pass.php хранится пароль синхронизации.

В dictionary.php хранится словарь онлайн галереи.

**Внимание! Нельзя синхронизировать одну галерея из разных копий программы!  
Синхронизация односторонняя, один Sender скроет файлы загруженные другим Sender.**

«Показать галерею» - включает отображение всей галереи.

«Пароль для доступа» - устанавливает пароль для просмотра галереи.

Снимок по пин-коду доступен всегда независимо от настроек галереи.

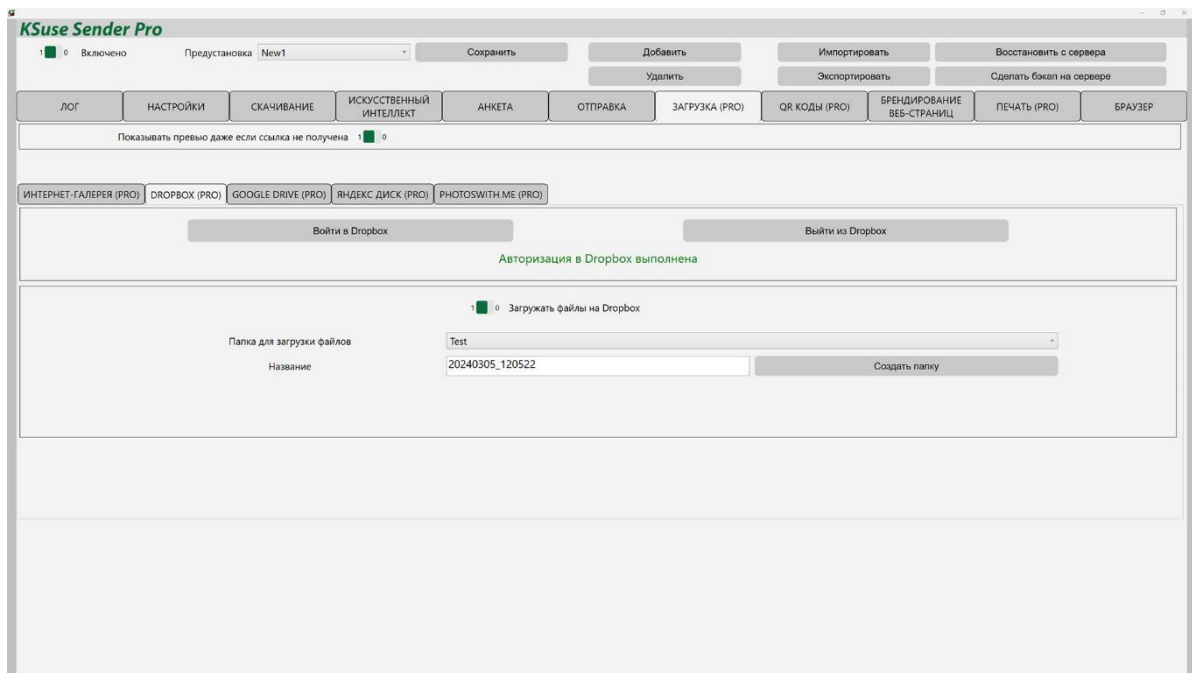
С помощью «Доступ ко всей галерее с индивидуальным пин-кодом» можно отобразить всю галерею, если у вас есть пин-код к любому из снимков. По сути, это индивидуальные пароли к галерее. То есть если вы удаляете из галереи чей-то снимок, то человек автоматически теряет доступ ко всей галерее.

В онлайн галерее есть кнопка «Отправить на почту».

Если внести настройки электронной почты на данной странице, то отправка будет осуществляться через указанный почтовый ящик. Письмо будет содержать выбранный файл как вложение. Шаблон письма выбирается в настройках шаблонов электронных писем.

**Вложение изображений в текст html письма не поддерживается. Используйте ссылки на внешние сайты.**

Если данные не заполнены, то кнопка будет просто вызывать почту, установленную по умолчанию в используемом устройстве и вставлять в текст письма ссылку.



**Загрузка в Dropbox в Sender Free представлена в демо режиме и ограничена 10 файлами.**

Для загрузки файлов в Dropbox необходимо подключить приложение KSuse Sender 2 к вашему аккаунту в Dropbox.

При нажатии на кнопку «Войти в Dropbox» открывается страница на сайте Dropbox, где необходимо разрешить доступ приложению к вашему аккаунту.



### Перед подключением этого приложения...

Убедитесь, что вы знаете этого разработчика и доверяете ему. Предоставление доступа приложениям от незнакомых разработчиков может поставить под угрозу безопасность ваших данных.

Почему мне показывают это предупреждение?

У этого приложения небольшое число пользователей. Возможно, это не то приложение, которое вы собирались подсоединить.

Отмена

Продолжить

Нажмите Отменить, если вы сомневаетесь, подключать ли приложение к вашему аккаунту Dropbox. Вы также можете узнать подробнее о том, [на что стоит обратить внимание при подключении приложения](#).



### KSuse Sender хочет:

- **Изменять** содержимое ваших файлов и папок Dropbox, **просматривать** содержимое ваших файлов и папок Dropbox и **просматривать и изменять** информацию о ваших файлах и папках Dropbox
- **Просматривать и изменять** ваши настройки общего доступа Dropbox и соавторов
- **Просматривать** базовые сведения о вашем аккаунте Dropbox, например, имя пользователя, адрес эл. почты и страну

Отмена

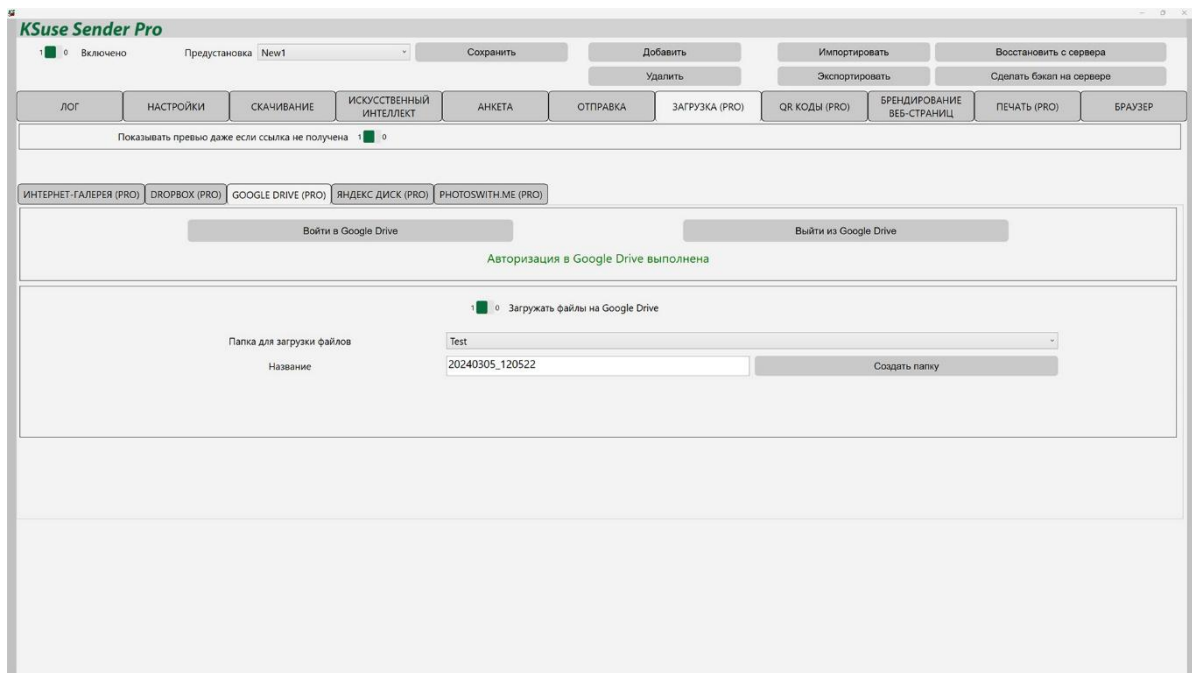
Разрешить

[Подробнее о разрешениях...](#)

Вы можете в любой момент отсоединить любое приложение в разделе [Подключенные приложения](#), который вы найдете в настройках аккаунта.

Далее необходимо создать и выбрать папку для загрузки файлов и сохранить предустановку.

Если включено отображение только QR кода файла со ссылкой на Dropbox, то в веб галерее файл не появится пока он не загружен на Dropbox и ему не присвоена ссылка.




**Загрузка на Гугл Диск в Sender Free представлена в демо режиме и ограничена 10 файлами.**

Перед настройкой загрузки необходимо сделать предустановку активной.





Для загрузки файлов на Гугл Диск необходимо подключить приложение KSuse Sender к вашему аккаунту.

При нажатии на кнопку «Войти в Google Drive» открывается страница на сайте Google, где необходимо разрешить доступ приложению к вашему аккаунту.

 Войдите в аккаунт Google


## Выберите аккаунт

для перехода в приложение "KSuse Sender"

-  **Konstantin Kuiukov**  
yakonrus@gmail.com
-  **Konstantin Kuyukov**  
ksusefriends@gmail.com
-  **Test Mail Settings**  
testmailset.ksuse@gmail.com
-  Сменить аккаунт

Прежде чем начать работу с приложением "KSuse Sender", вы можете ознакомиться с его [политикой конфиденциальности](#) и [условиями использования](#).

Русский ▾      Справка      Конфиденциальность      Условия



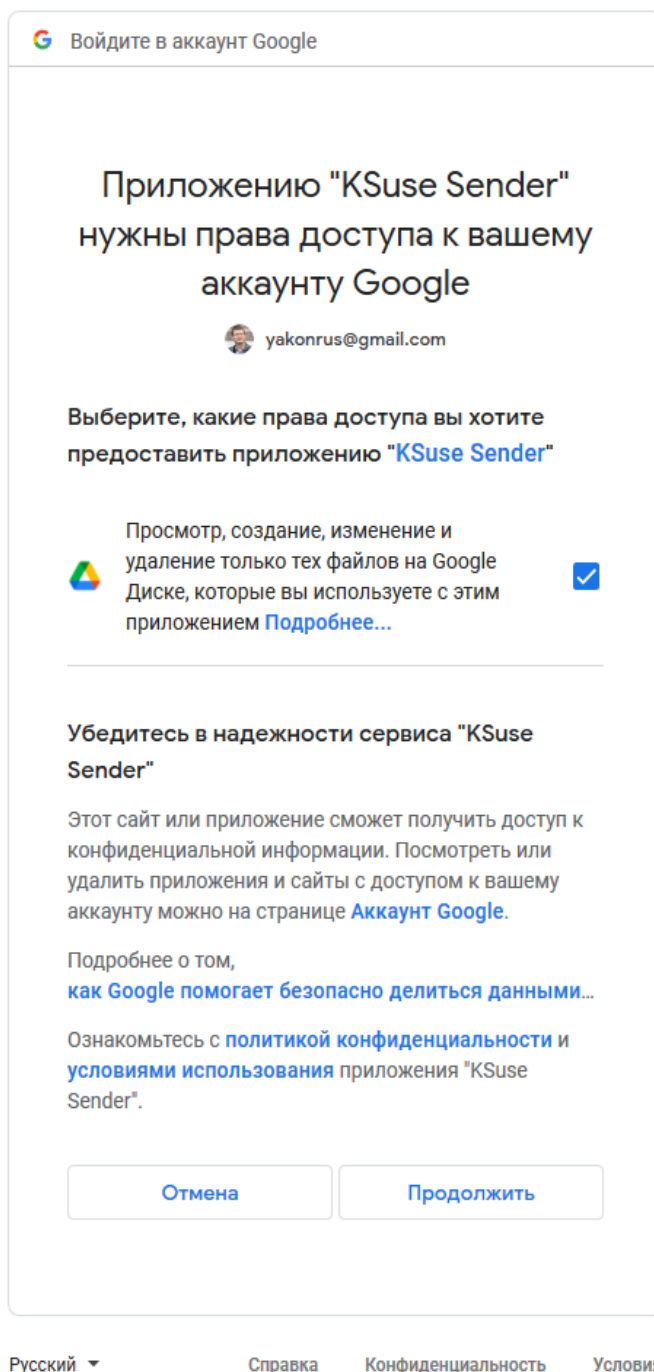
## Эксперты Google не проверяли это приложение

Вы получили доступ к приложению, которое сейчас проходит тестирование. Не продолжайте, если вы не знаете [разработчика](#), который вас пригласил.

[Продолжить](#)      [Не предоставлять доступ](#)

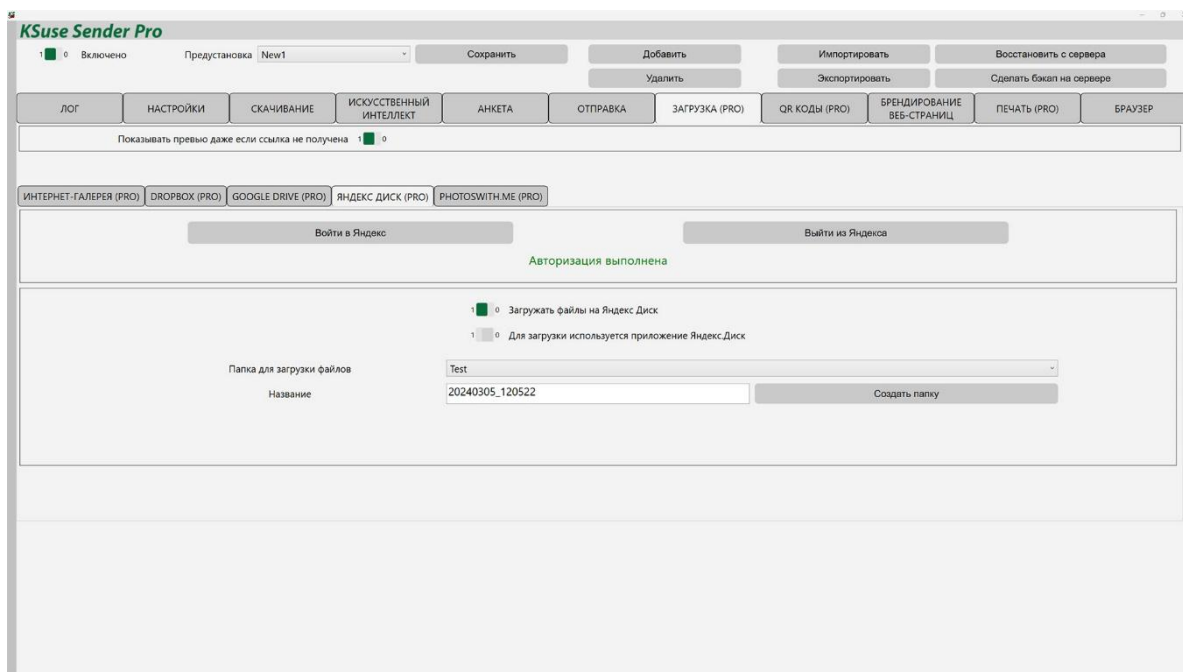
Русский ▾      Справка      Конфиденциальность      Условия





Далее необходимо создать папку для загрузки файлов, выбрать её и сохранить предустановку.

Если включено отображение только QR кода файла со ссылкой на Google Drive, то в веб галерее файл не появится пока он не загружен на Google Drive и ему не присвоена ссылка.



**Загрузка на Яндекс Диск в Sender Free представлена в демо режиме и ограничена 10 файлами.**

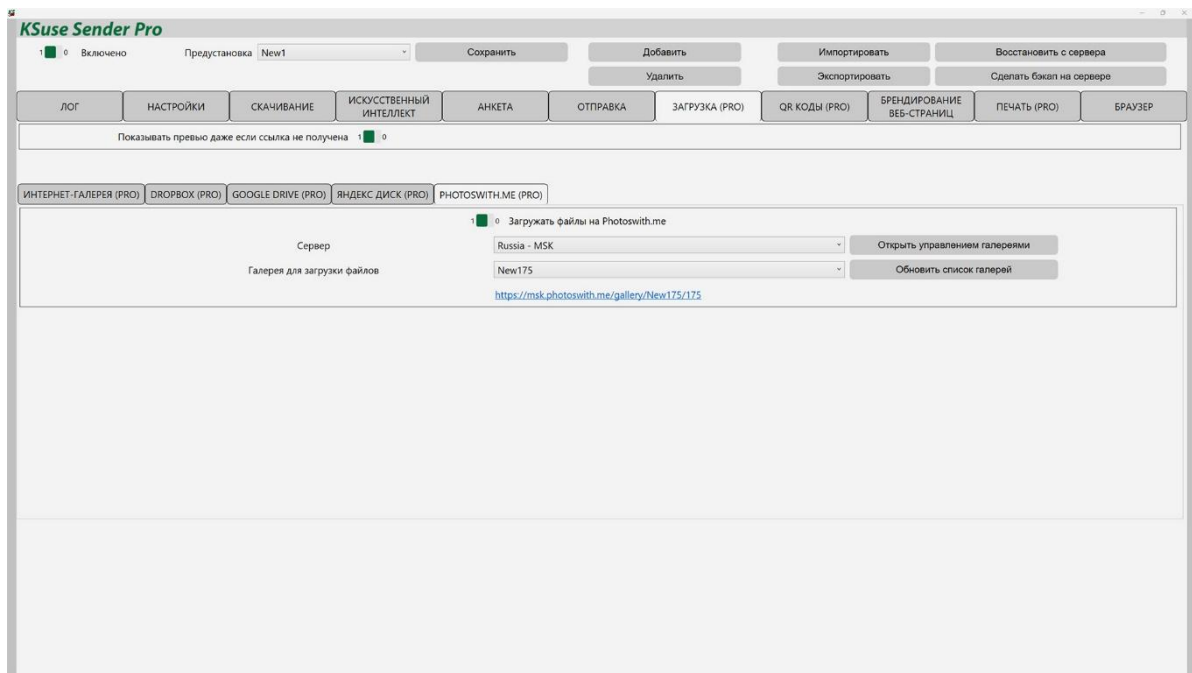
Перед настройкой загрузки необходимо сделать предустановку активной.

Для загрузки файлов на Яндекс Диск необходимо подключить приложение KSuse Sender к вашему аккаунту.

При нажатии на кнопку «Войти в Яндекс» во встроенном браузере открывается страница на сайте Яндекс, где необходимо разрешить доступ приложению к вашему аккаунту.

Далее необходимо создать папку для загрузки файлов, выбрать её и сохранить предустановку.

Если включено отображение только QR кода файла со ссылкой на Яндекс Диск, то в веб галерее файл не появится пока он не загружен на Яндекс Диск и ему не присвоена ссылка.



Галереи создаются и настраиваются по адресу: <https://admin.photoswith.me/>

На сайте используются те же самые логин и пароль, что и в KSuse Manager.

Настройка веб-галереи показана в видеоинструкции к KSuse SuperZoom:  
<https://youtu.be/6DF7m3sqdUw?si=LNCzY5PtQQwrXpnU>

Вы можете использовать своего бота.

Свой бот в Телеграме создаётся с помощью бота <https://t.me/BotFather>

Описание по настройке ботов лучше всего поискать в Гугле.

Важно! Функциональность бота ограничена операциями приема и отправки файлов, сервер не поддерживает возможность создания меню в боте.

По сути вы настраиваете в боте только username, отображаемое имя, иконку и описание.

Далее необходимо добавить бота в список на странице:

<https://admin.photoswith.me/tgbots>

Сюда вы копируете username вашего бота без @ и токен вашего бота из <https://t.me/BotFather>

На этой же странице можно изменить тексты, которые отправляет бот.

После этого можно в Сендере обновить список ботов и выбрать того бота, через которого будут отправляться файлы.

### Вкладка «QR коды»

На данной странице можно экспортировать QR код галереи для печати.

А также включить/выключить отображение QR кодов галереи и снимка во встроенной и веб галереях, а также на других страницах.

Можно загружать фотографии в онлайн галерею и все облачные сервисы одновременно. Но в настройках QR кодов необходимо выбрать какие ссылки используются.

Существует возможность вывода QR кодов на веб страницах «last» и «carousel». В данном окне осуществляется включение вывода QR кодов и настраивается их размер и положение на странице. После внесения изменений необходимо обновить веб страницу.

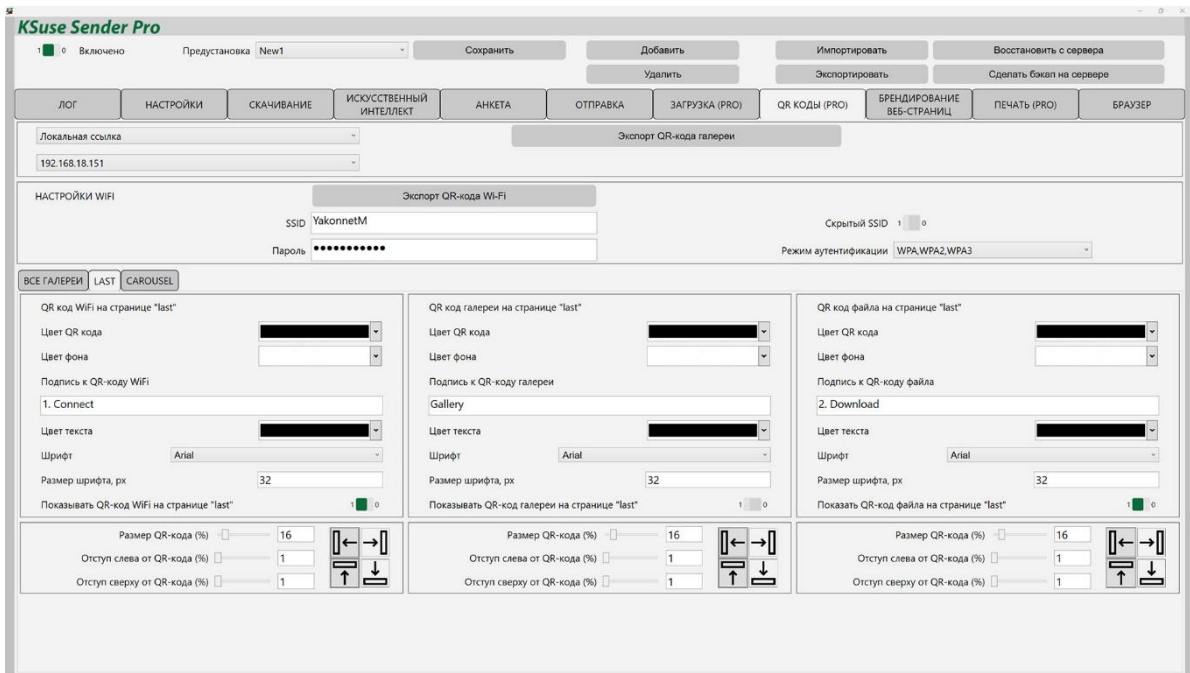
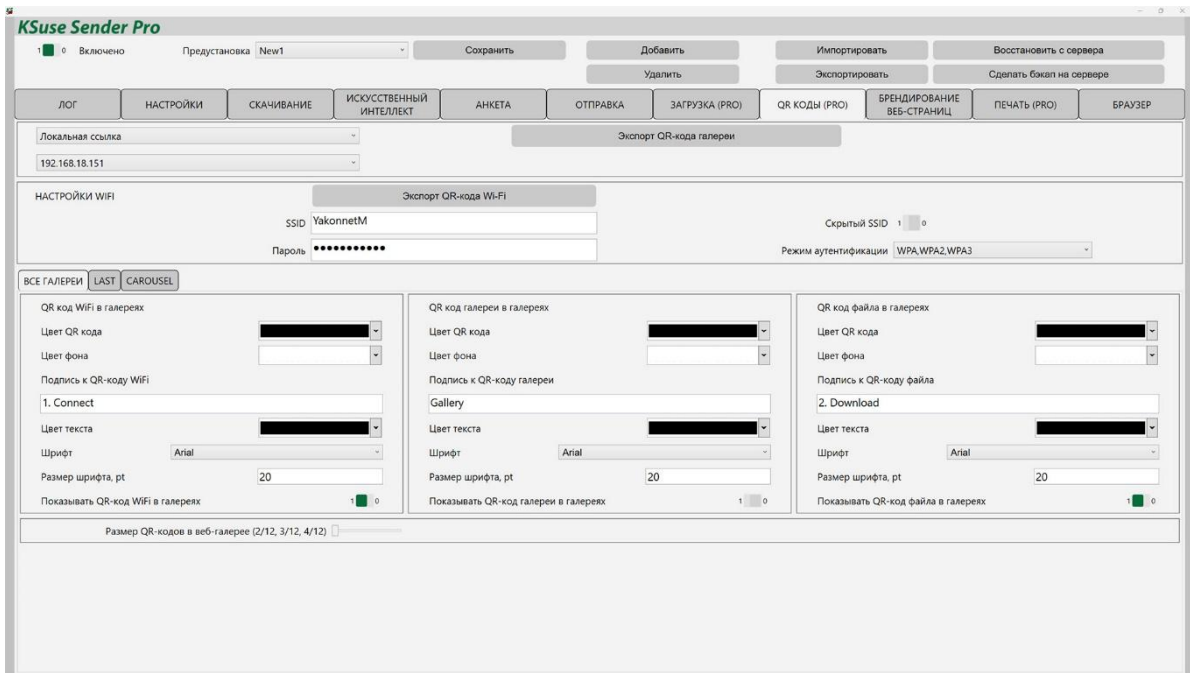
**Для использования локальных ссылок вам необходимо установить гостевой WiFi, то есть гости должны быть в одной сети с компьютером, на котором работает Sender.**

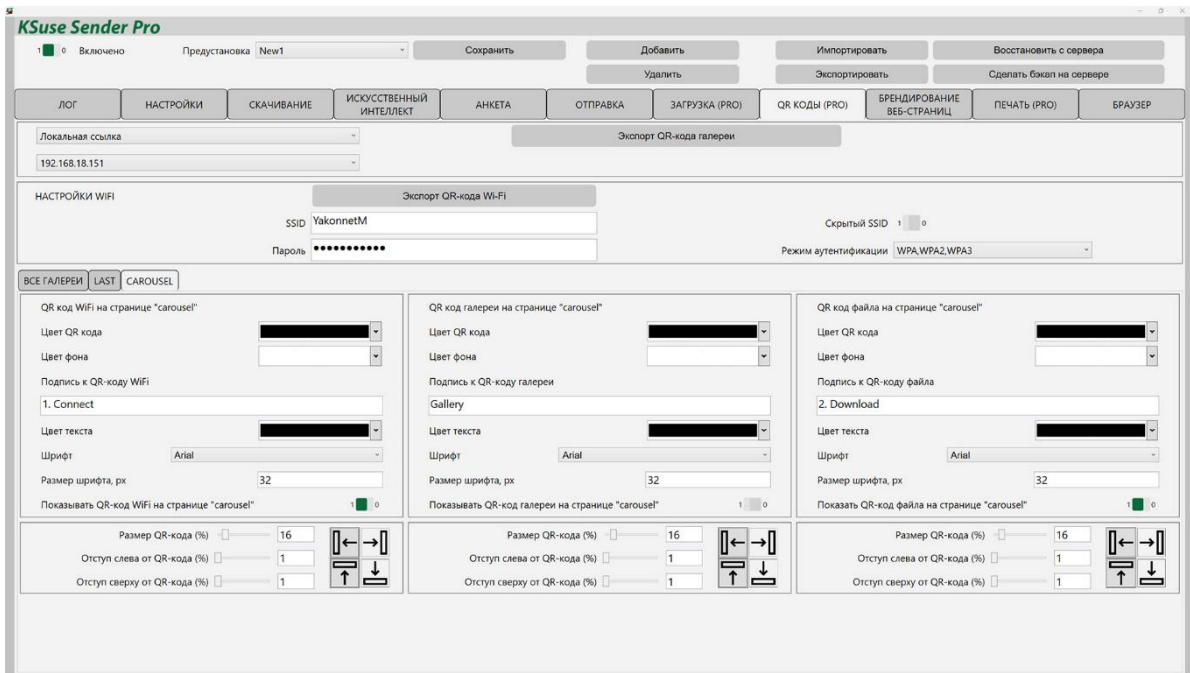
При использовании локальных ссылок в селекторе необходимо выбрать IP адрес, который работает в данной WiFi сети.

**В версии Free локальные ссылки работают в демо режиме. Они открывают всегда один и тот же первый файл.**

Рекомендуется всегда создавать сеть Wi-Fi с паролем, Android может не подключиться к сети, если пароль отсутствует.

Так же рекомендуется оставлять доступ к интернету в вашей Wi-Fi сети, так как опять же ряд моделей телефонов могут игнорировать Wi-Fi сеть которая не предоставляет доступ к интернету. Рекомендуется сильно ограничить скорость доступа к интернету для всех устройств за исключением ваших собственных, тем самым интернет будет. Но потратить его не смогут.





## Вкладка «Брендинг веб-страниц»

The screenshot shows the 'Брендирование веб-страниц' (Branding web pages) tab in the KSuse Sender Pro software. The interface is divided into several sections:

- Top Bar:** Includes a status indicator (Включено), a dropdown menu (Предустановка: New1), and buttons for Сохранить, Добавить, Импортировать, and Восстановить с сервера. Below these are buttons for Удалить, Экспортировать, and Сделать бэкап на сервере.
- Navigation:** A row of tabs: ЛОГ, НАСТРОЙКИ, СКАЧИВАНИЕ, ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ, АНКЕТА, ОТПРАВКА, ЗАГРУЗКА (PRO), QR КОДЫ (PRO), БРЕНДИРОВАНИЕ ВЕБ-СТРАНИЦ (selected), ПЕЧАТЬ (PRO), and БРАУЗЕР.
- Sub-tabs:** Under the selected tab, there are sub-tabs: НАСТРОЙКИ and ЦВЕТОВОЕ ОФОРМЛЕНИЕ.
- Main Content Area:**
  - Web Gallery / Post-Processing:** Includes fields for Favicon, Заголовок (Title), Фоновое изображение (Background image), and Фоновое видео (Background video). Each has an 'Обзор' (Preview) button. A 'Кадрировать' (Crop) button is also present for the image and video.
  - Main content location:** Sliders and input fields for margins: Отступ слева (%), Отступ справа (%), Отступ сверху (%), and Отступ снизу (%), all currently set to 0.
  - Логотип (Logo):** A text input field for the logo, with an 'Обзор' button. Below it are sliders for 'Максимальная ширина (%)' and 'Максимальная высота (%)', both set to 30. Further down are sliders for 'Отступ слева (%)' and 'Отступ сверху (%)', both set to 0. To the right are four directional arrow icons for logo placement.

The screenshot shows the 'ЦВЕТОВОЕ ОФОРМЛЕНИЕ' (Color styling) sub-tab in the KSuse Sender Pro software. The interface includes:

- Top Bar:** Identical to the previous screenshot.
- Navigation:** Identical to the previous screenshot.
- Sub-tabs:** Identical to the previous screenshot.
- Main Content Area:**
  - Color Styling:** A section with two radio buttons: 'Цвета темы по умолчанию' (selected) and 'Настраиваемое' (Customizable).
  - Color Selection Grid:** A grid of color selection options for various UI elements:
    - Цвет фона страницы (Page background color)
    - Цвет текста на странице (Page text color)
    - Цвет фона слайдера (Slider background color)
    - Цвет фона всплывающих окон (Popup window background color)
    - Цвет фона вспомогательных полос (Auxiliary bar background color)
    - Цвет кнопок (Buttons color)
    - Цвет текста на кнопках (Text color on buttons)
    - Цвет кнопки при наведении (Button color on hover)
    - Цвет текста кнопки при наведении (Text color of button on hover)
    - Цвет фона полей ввода (Input field background color)

В данном окне можно произвести настройку отображения веб галереи.

В первой вкладке вы можете изменить заголовок и значок страницы.

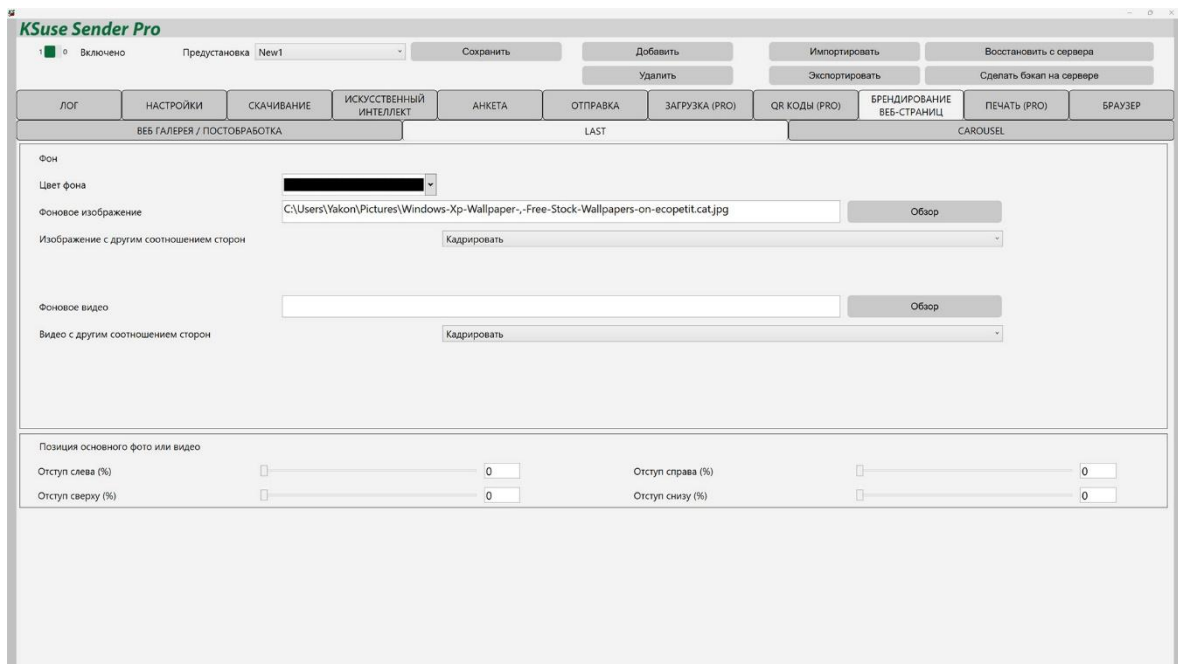
При добавление фонового изображения или фонового видео возможно настроить его положение на странице. Фоновое изображение может быть вписано, растянуто или вставлено с исходными размерами.

При добавлении логотипа указывается размер и местоположение области, в которую данный логотип будет вписан. Так же есть возможность добавить отступы от края

страницы до основного контента, чтобы логотип не перекрывал важные элементы страницы.

Во второй вкладке можно активировать настраиваемые цвета и выбрать необходимые Вам цвета элементов.

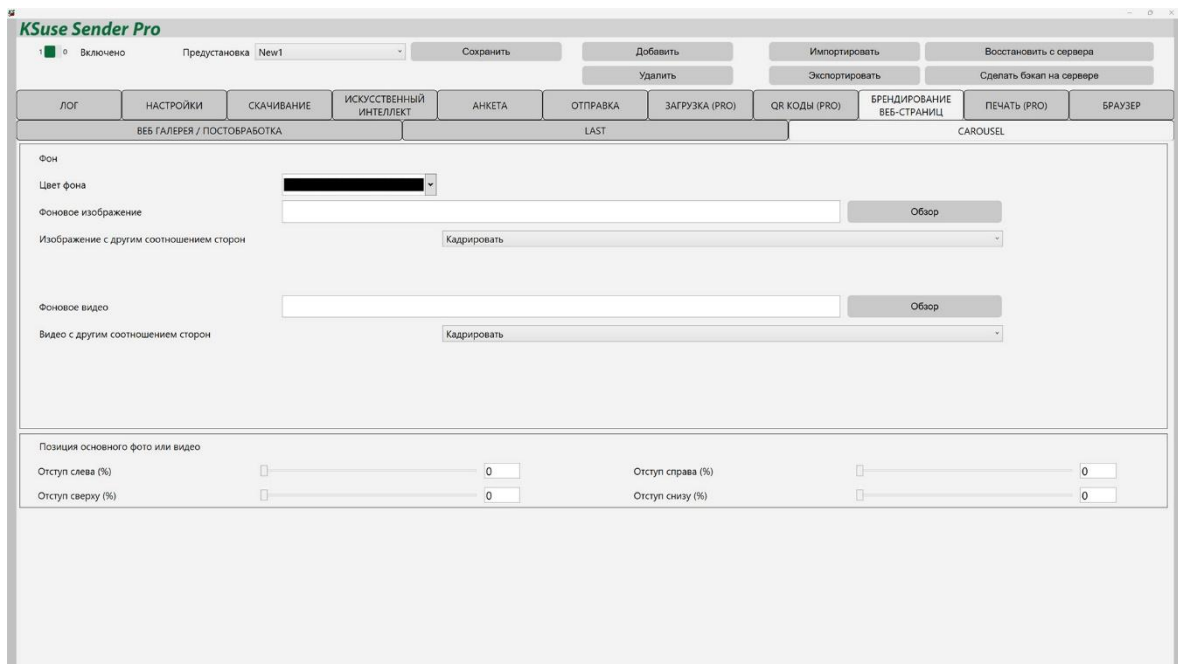




В данном окне можно произвести настройку отображения страницы «last».

Вы можете изменить фоновый цвет, добавить фоновое изображение и/или фоновое видео. Изображения и видео могут занимать как весь экран, так и его часть, благодаря настройкам расположения.

Так же существует возможность изменить размер и местоположения выводимого снимка, видео.

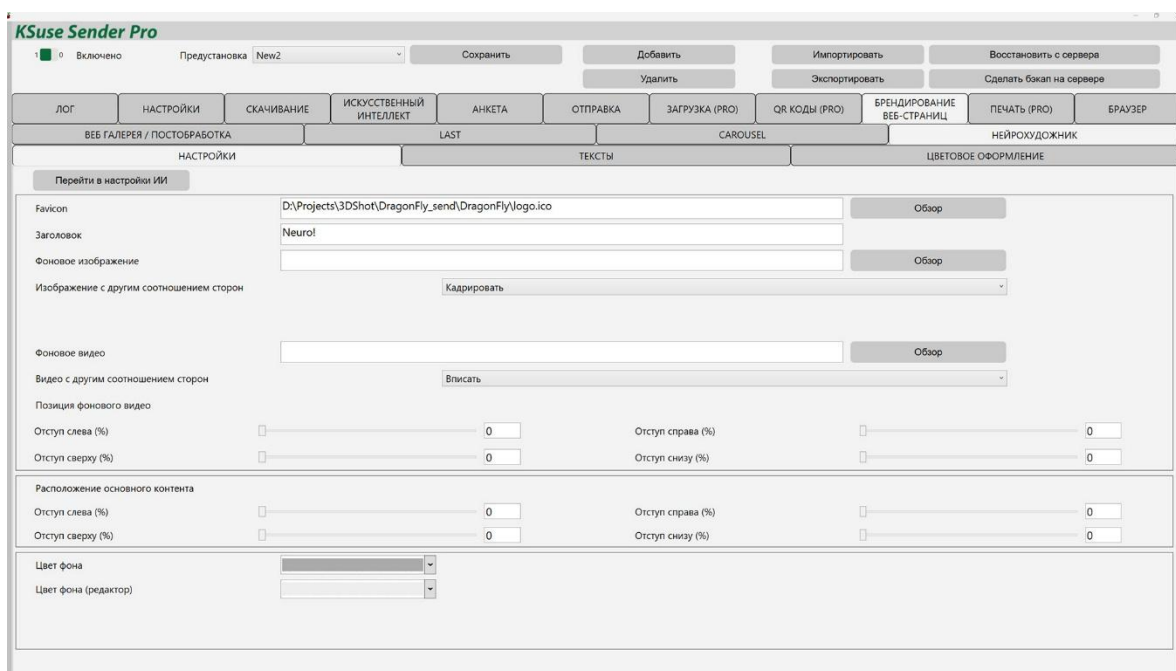


В данном окне можно произвести настройку отображения страницы «carousel».

Вы можете изменить фоновый цвет, добавить фоновое изображение и/или фоновое видео. Изображения и видео могут занимать как весь экран, так и его часть, благодаря настройкам расположения.

Так же существует возможность изменить размер и местоположения выводимого снимка, видео.

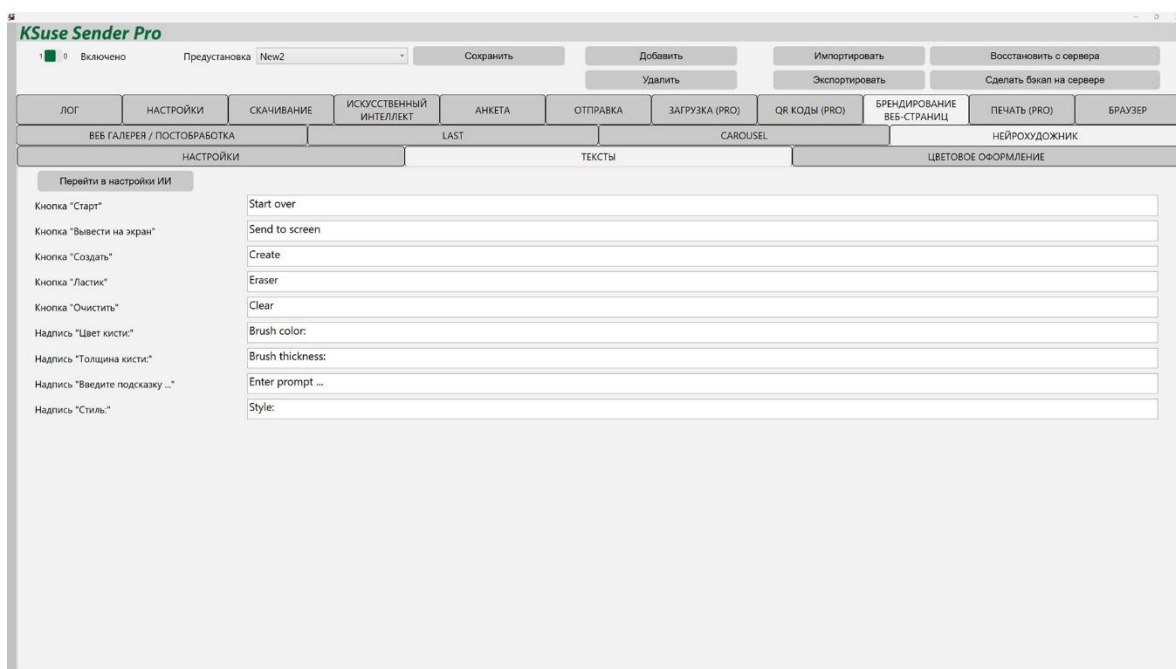
## Вкладка «Нейрохудожник»



В данном окне можно произвести настройку отображения страницы «Нейрохудожник».

Вы можете изменить фоновый цвет, добавить фоновое изображение и/или фоновое видео. Изображения и видео могут занимать как весь экран, так и его часть, благодаря настройкам расположения.

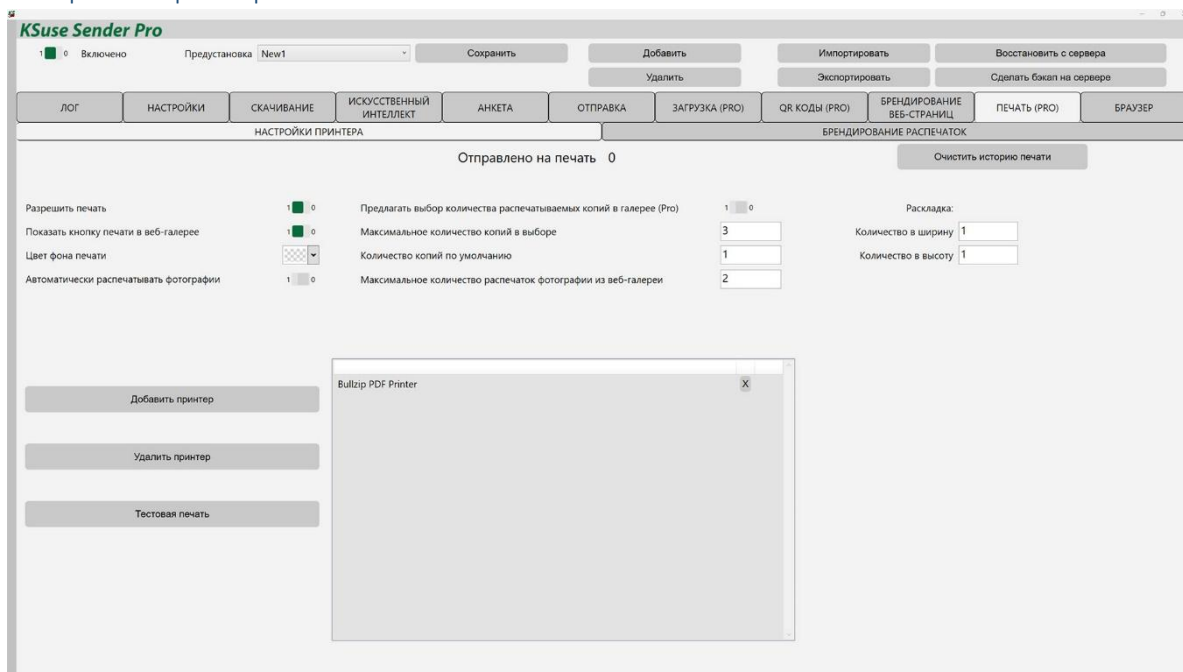
Так же существует возможность изменить размер и местоположения области рисования.



В данном окне можно изменить тексты на странице.

## Вкладка «Печать»

## Настройки принтера



Фотографии для печати выбираются через веб галерею.

При включенной печати фотографии автоматически отправляются на принтеры, добавленные в список. Задания печати опраиваются по очереди на каждый принтер. Принтеры в состоянии offline пропускаются.

**Не включайте опции «Включена печать», если принтеры в данный момент недоступны!**

**Внимание! Формат бумаги и ориентация определяется в настройках принтера в Windows! Данные параметры должны быть одинаковыми на каждом принтере, добавленном в список!**

С помощью настроек «Поля» и «Раскладка» можно размещать несколько фотографий на один печатный лист.

Поля не имеют отношения к полям в настройках принтера! Это дополнительные отступы фотографии от края листа.

Поля настраиваются отдельно для каждого принтера в списке.

Поля заливаются цветом, который выбран в "Цвет фона печати".

С помощью установки полей в программе можно устранить обрезание фотографии принтером. Если принтер подрезает фотографию, то сначала необходимо увеличить

значение полей до такого значения, чтобы они появились на отпечатке, а затем уменьшаем их ровно на то значение насколько они видны.

С помощью опции «Предлагать выбор количества распечатываемых копий в галерее» возможно включить вывод селектора количества распечатываемых копий во встроенной и веб галереях. Так же здесь устанавливается ограничение количества копий и значение по умолчанию.

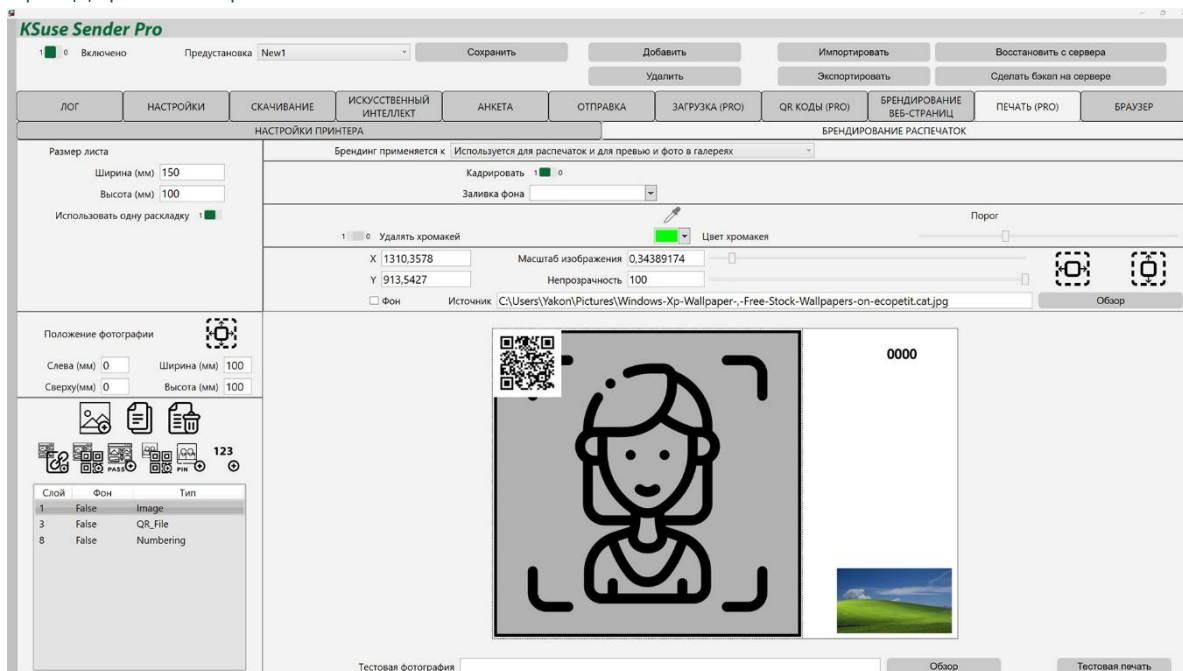
При включении опции «Автоматически распечатывать фотографии» производится печать фотографии в количестве указанном в «Количество копий по умолчанию» сразу после добавления в галерею.

Существует возможность ограничить количество распечаток одной фотографии из веб-галереи.

Программа сохраняет список всех распечатанных файлов.

Перед началом нового мероприятия рекомендуется очистить историю, так как при автоматической печати проверяется был ли этот файл уже распечатан в истории печати.

## Брендинг распечаток



В данной вкладке задаётся генерируемый размер отпечатка (фактический зависит от настроек принтера), размер и положение фотографии на отпечатке.

Если выключить опцию «Использовать одну раскладку», то появится возможность создать разное брендование для вертикальных и горизонтальных фотографий. Размер листа указанный выше будет определять лист для вертикальных и квадратных фотографий, а для горизонтальных будет использоваться такой же размер, но повернутый на 90 градусов.

Графика добавляется путём добавления слоёв с изображениями.

Если опция «фон» выключена, то изображение накладывается поверх фотографии.

При включенной опции «фон» фотография выводится в незанятых фотографией областях и вместо удаленного хромкея.

Можно загрузить тестовую фотографию, чтобы настроить брендование.

Перемещение текущего слоя производится левой клавишей мыши, либо изменением значений полей «X», «Y».

Масштабировать текущий слой можно используя колесо мыши.

Также есть возможность добавить на фотографию QR коды, ссылку, пароль и пин код интернет-галереи. Рекомендуется отключать вывод QR кодов в галереях, чтобы они не дублировали наложенные на фотографии.

**Внимание! Локальные ссылки не работают за пределами текущей локальной сети. Используйте печать QR кодов с этими ссылками только когда это действительно необходимо.**

Можно задать цвет фона отпечатка за пределами фотографии.

«Не брендировать» - Предустановка не применяется.

«Используется только для распечаток» - Брендировается только отпечаток.

«Используется для распечаток и для превью в галереях» - Брендировается и отпечаток, и фотография в галерее. Отображается брендированное превью и оригинальная фотография.

«Используется для распечаток и для превью и фото в галереях» - Брендировается и отпечаток, и фотография в галерее. Отображается брендированное превью и брендированная фотография.

Внимание! Обработка выполняется в момент загрузки фотографии в галерею.

Предустановка должна быть создана до загрузки фотографий!

С помощью полей «Ширина» и «Высота» блока «Размер» задается размер формируемого изображения.

В блоке «Размер фотографии» задается положение обрабатываемой фотографии на формируемом изображении. Если соотношение сторон исходной фотографии не совпадают с указанными, то она либо вписывается в указанные размеры, либо кадрируется, в зависимости от значения опции «Кадрировать».

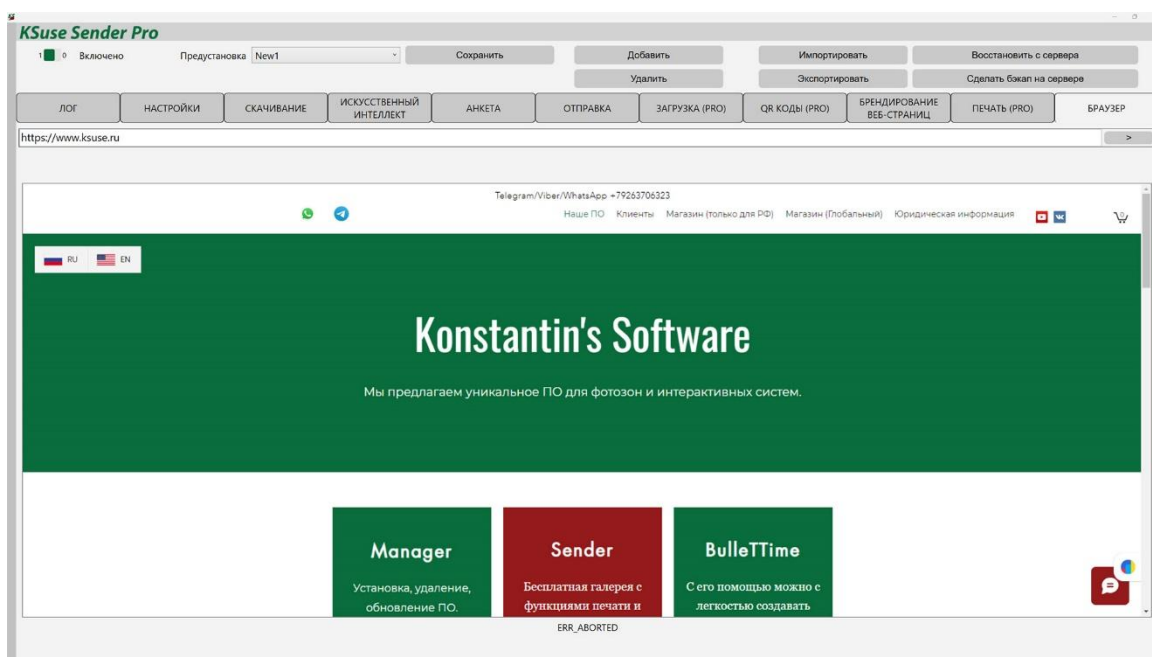
Если соотношение сторон фотографии не совпадает с указанным, то она выравнивается в соответствии с указанными настройками.

Фон формируемого изображения за пределами исходной фотографии заливается цветом, указанным в опции «Заливка фона».

Перемещение фотографии производится левой клавишей мыши с нажатой клавишей Shift, либо изменением значений полей «Слева (мм)», «Сверху (мм)».

Масштабировать фотографию можно используя колесо мыши с нажатой клавишей Shift, либо изменением значений полей «Ширина (мм)», «Высота (мм)».

## Браузер



В данной вкладке расположен встроенный браузер на базе Chromium. Он служит для авторизации.



## Веб-галерея

Доступна веб-версия галереи.



На любом устройстве, подключенном в той же сети, что и компьютер с ПО KSuse Sender необходимо открыть любой браузер и в адресной строке ввести IP адрес компьютера с ПО KSuse Sender.

Адрес веб-галереи отображается в окне «Настройки».

Для корректной работы веб-галереи необходимо разрешить доступ по протоколу tcp на 80 порт в брандмауэре, либо отключить брандмауэр. Также необходимо выключить любые другие программы, которые могут использовать 80 порт до запуска KSuse Sender.

Все операции с файлами (печать, отправка. Обработка) осуществляются с помощью веб-галереи.

## Используемые библиотеки

Icons made by Freepik from [www.flaticon.com](http://www.flaticon.com) is licensed by CC 3.0 BY

<https://www.freepik.com/>

Icons made by Vitaly Gorbachev from [www.flaticon.com](http://www.flaticon.com) is licensed by CC 3.0 BY

<https://www.flaticon.com/authors/vitaly-gorbachev>

Icons made by Pixel perfect from [www.flaticon.com](http://www.flaticon.com) is licensed by CC 3.0 BY

<https://www.flaticon.com/authors/pixel-perfect>

Icons made by Smashicons from [www.flaticon.com](http://www.flaticon.com) is licensed by CC 3.0 BY

<https://www.flaticon.com/authors/smashicons>

<http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/>

System.Data.SQLite - <https://system.data.sqlite.org>

Microsoft - <https://dotnet.microsoft.com/>

CefSharp - <https://github.com/cefsharp/cefsharp>

BSD 3-Clause License:

NLog - <https://nlog-project.org/>

The MIT License:

DynamicExpresso.Core - <https://github.com/davideicardi/DynamicExpresso>

HelixToolkit - <https://github.com/helix-toolkit/helix-toolkit>

Newtonsoft.Json - <https://www.newtonsoft.com/json>

Portable.BouncyCastle - <https://www.bouncycastle.org/csharp/>

QRCoder - <https://github.com/codebude/QRCoder/>

SendGrid - <https://sendgrid.com/>

SharpZipLib - <https://github.com/icsharpcode/SharpZipLib>

QRCode.js - <https://github.com/davidshimjs/qrcodejs>

jQuery - <https://jquery.com/>

JavaScript-Load-Image - <https://github.com/blueimp/JavaScript-Load-Image>

vanilla-lazyload - <https://github.com/verlok/vanilla-lazyload>

twilio-csharp - <https://github.com/twilio/twilio-csharp>

dropbox-sdk-dotnet - <https://github.com/dropbox/dropbox-sdk-dotnet>

YandexDisk.Client - <https://github.com/raidenyn/yandexdisk.client>

VkNet - <https://vknet.github.io/vk/>

Flurl - <https://flurl.dev/>

MimeTypesMap - <https://github.com/hey-red/MimeTypesMap>

CefSharp.Dom - <https://github.com/cefsharp/CefSharp.Dom>

Apache License:

CalcBinding - <https://github.com/Alex141/CalcBinding>

Google.Apis.Drive.v3 - <https://github.com/googleapis/google-api-dotnet-client>

Magick.NET - <https://github.com/dlemstra/Magick.NET>

NPOI - <https://github.com/tonyqus/npoi>

SixLabors.ImageSharp - <https://github.com/SixLabors/ImageSharp>

HttpMultipartParser - <https://github.com/Http-Multipart-Data-Parser/Http-Multipart-Data-Parser>

Microsoft Public License (MS-PL):

Extended.Wpf.Toolkit - <https://github.com/xceedsoftware/wpftoolkit>

NAudio - <https://github.com/naudio/NAudio>

FFME - <https://github.com/unosquare/ffmediaelement>

LGPL v3:

FFMPEG - <https://www.ffmpeg.org/>