

ПРОГРАММА «LED STUDIO» ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

1 Особенности

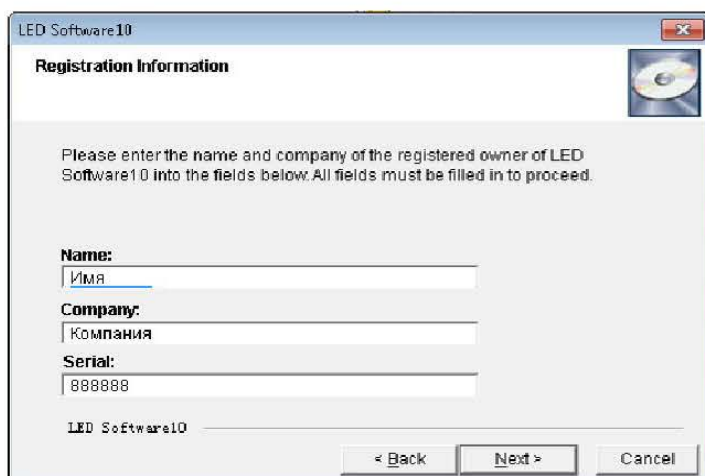
“LED Studio” мощная, практичная и легкая для освоения программа, направленная на создание проигрывающих программ, поддерживающих широкий спектр форматов, таких, как текстовые документы (TXT, DOC), рисунки (BMP, JPG, GIF, PCX) и анимацию (MPG, MPEG, MPV, MPA, AVI, VCD, SWF, RM, RA, RMJ, ASF).

2 Среда

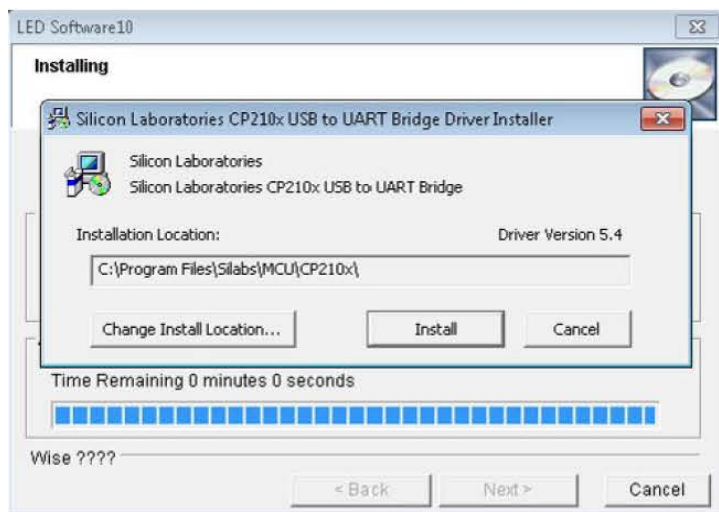
- **Операционная система:** Win XP/7/8.
- **Компьютер:** Intel i3, RAM 1024 Mb или больше.
- **Видеокарта:** VGA с дополнительным выходом DVI.
- **Порты:** RS-232 или адаптер USB – RS-232.
- **Дополнительное ПО:** Microsoft Media player – обязательно. OFFICE – в случае работы с файлами *.doc. Real Player – в случае работы с файлами Real Player.

3 Установка программы

Запустите программу “LEDStudio10.exe”. Следуйте инструкциям по установке. Выберите английский язык. В соответствующем окне наберите имя пользователя и название компании. Серийный номер продукта **888888**.



В конце процесса установки программы появится окно с предложением инсталляции драйвера переходника USB - RS-232. Этот переходник необходим при отсутствии в компьютере порта RS-232. Программа установки находится по адресу: <http://lcf-led.ru/ledstudio>



Если к компьютеру не подключен передающий контроллер экрана, появится следующая надпись:

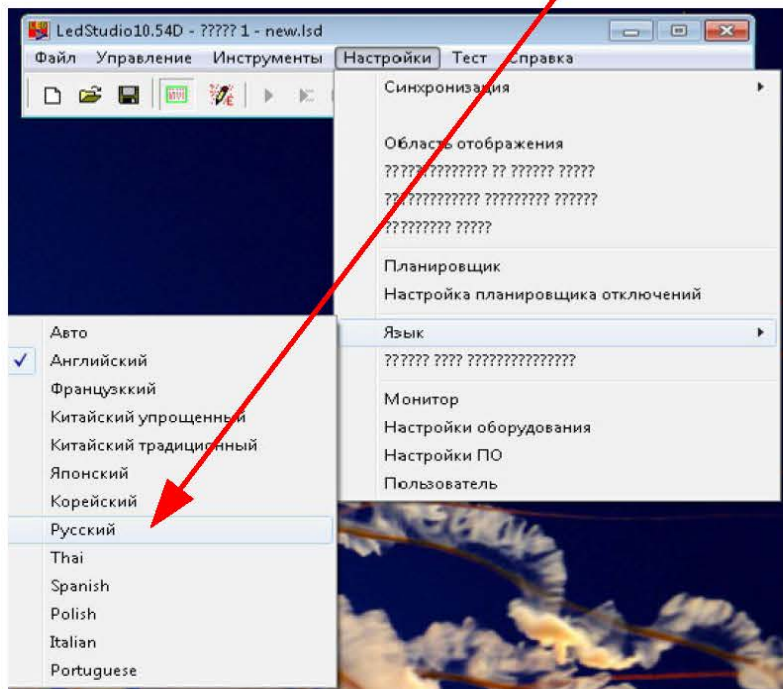


Для запуска программы без контроллера нужно нажать «Отмена»

После успешной установки на рабочем столе появится иконка:
Вы можете запускать программу двойным нажатием на нее.



При первом запуске программы нужно установить русский язык интерфейса.

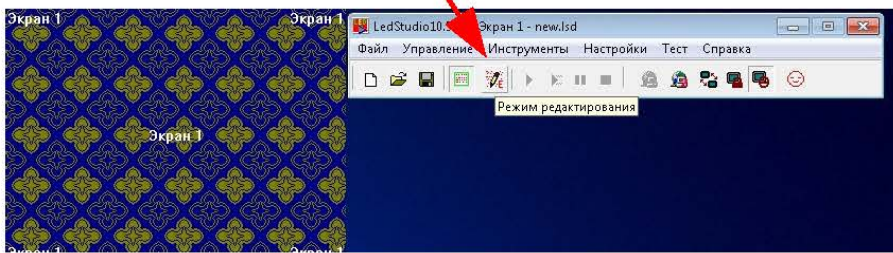


4 Работа с программой

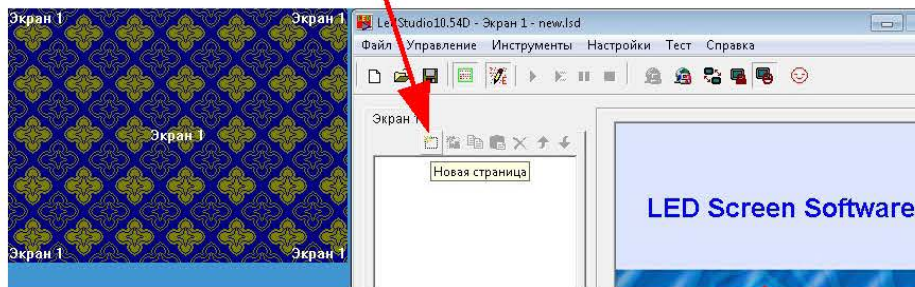
После запуска программы появится два окна: экранное окно и окно управления.

Желательно сразу сохранить будущий сценарий.

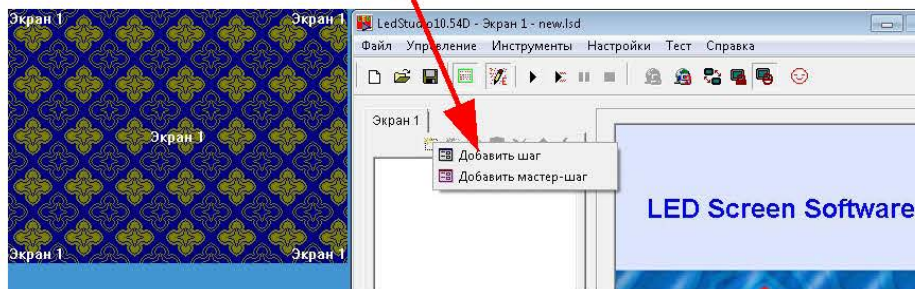
После этого войдите в режим редактирования:



В появившемся окне откройте новую страницу:



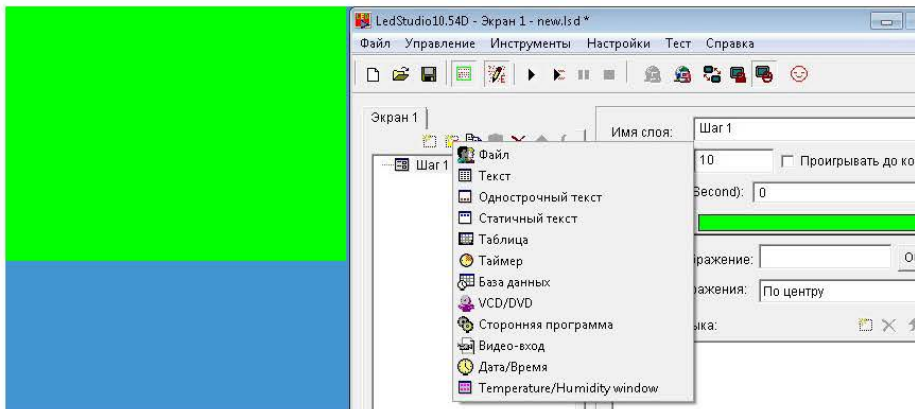
В появившемся меню выберите «Добавить шаг»:



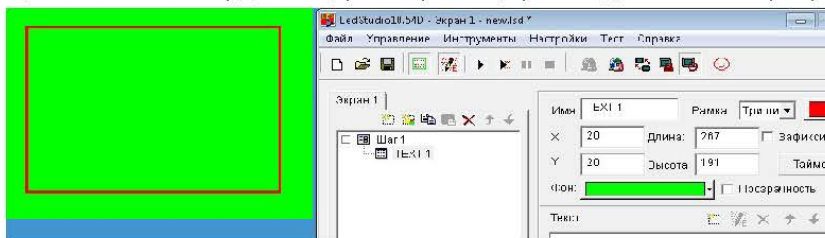
Выберите цвет подложки или рисунок из файла для слоя «Шаг 1». Выберите время проигрывания, либо поставьте галочку «проигрывать до конца».

На каждом шаге сценария можно разместить любое число не перекрывающихся окон. В данной инструкции на каждом шаге сценария будет располагаться только одно окно. В дальнейшем, по мере накопления опыта работы с программой, пользователь самостоятельно сможет создавать многооконные изображения.

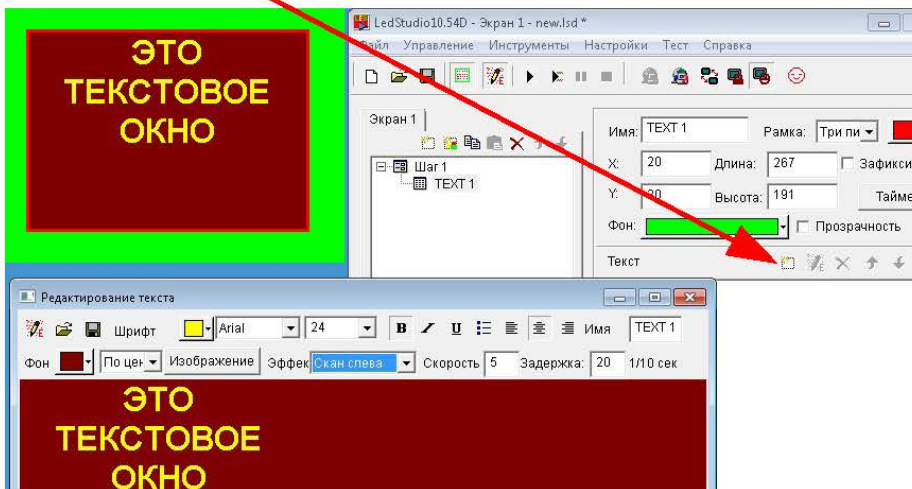
Откройте новое окно. В появившемся меню можно выбрать одно из 12 типов окон.



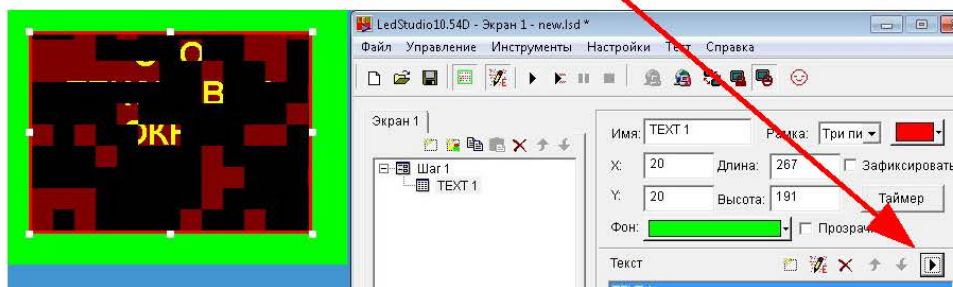
Окно «Текст». Введите название текста (для корректного отображения – на английском) выберите рамку для текстового окна, начальные координаты, размер окна, цвет подложки или прозрачность.



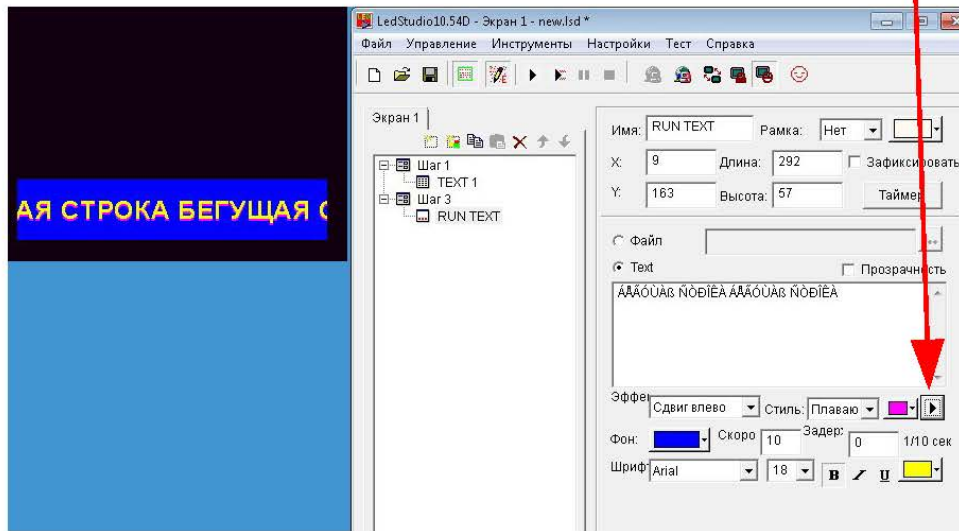
Нажмите кнопку «Добавить текст»:



В появившемся окне «Редактирование текста» введите текст, выберите шрифт, фон, эффект появления текста на экране и пр. Запишите файл в рабочую папку. Закройте окно редактирования текста. Как будет выглядеть текст на экране можно просмотреть по этой кнопке:

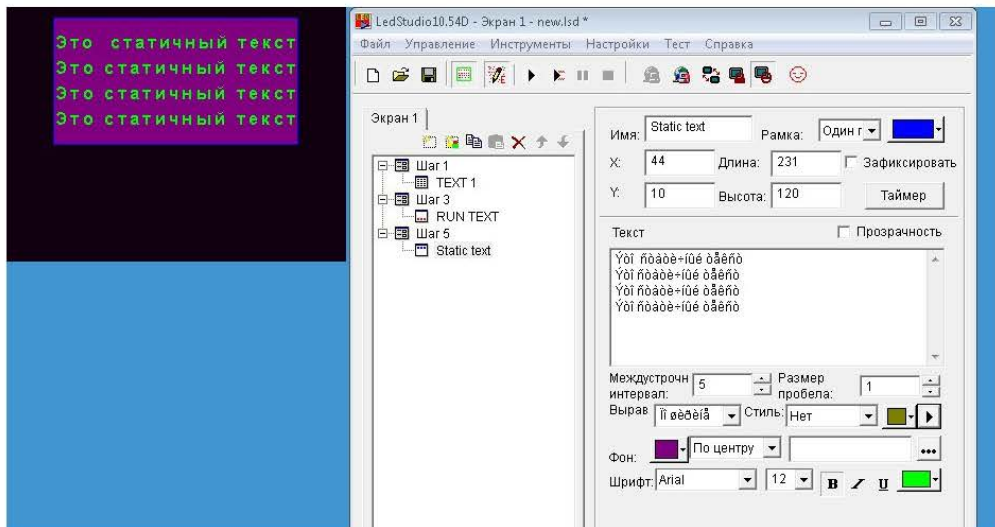


Окно «Однострочный текст». Это окно можно использовать для создания на экране бегущей строки. Добавьте следующий шаг. Введите название текста (для корректного отображения – на английском) выберите рамку для текстового окна, начальные координаты, размер окна, цвет подложки или прозрачность. Наберите текст (контроль набора производится в окне экрана). Установите шрифт, эффект, скорость движения и пр. Как будет выглядеть текст на экране можно просмотреть по этой кнопке:



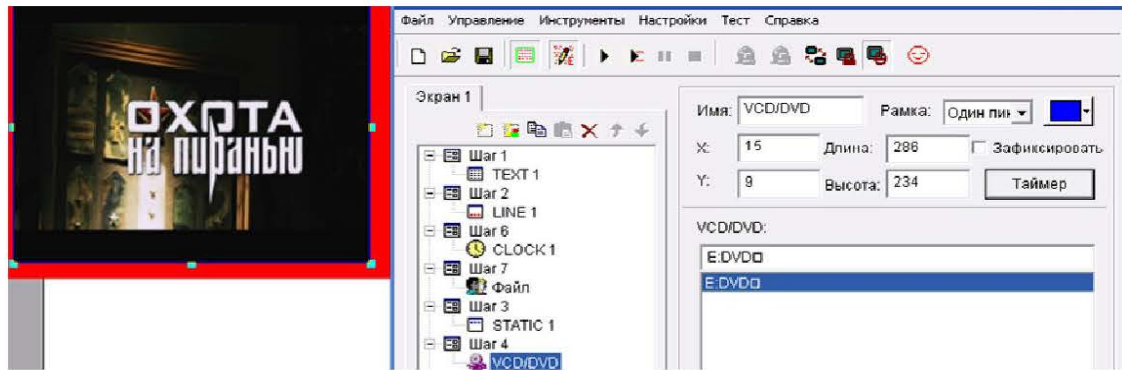
Окно «Статичный текст». Добавьте следующий шаг. Для отображения статичного текста обязательно установите время просмотра.

Введите название текста (для корректного отображения – на английском) выберите рамку для текстового окна, начальные координаты, размер окна, цвет подложки или прозрачность. Наберите текст (контроль набора производится в окне экрана). Установите шрифт, междустрочный интервал и пр.



Окна «Таблица», «Таймер» и «База данных» рекомендуются к использованию только опытным пользователям.

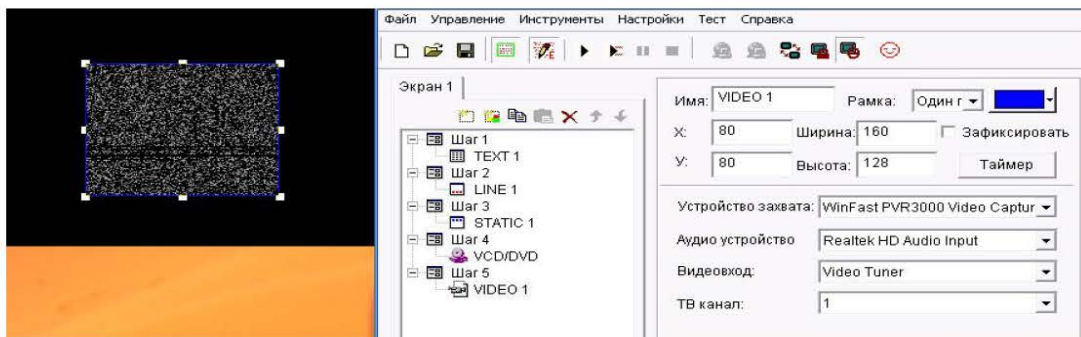
Окно «VCD/DVD». Добавьте следующий шаг. Задайте время проигрывания. Установите размер и местоположение окна.



Окно «Сторонняя программа» рекомендуются к использованию только опытным пользователям.

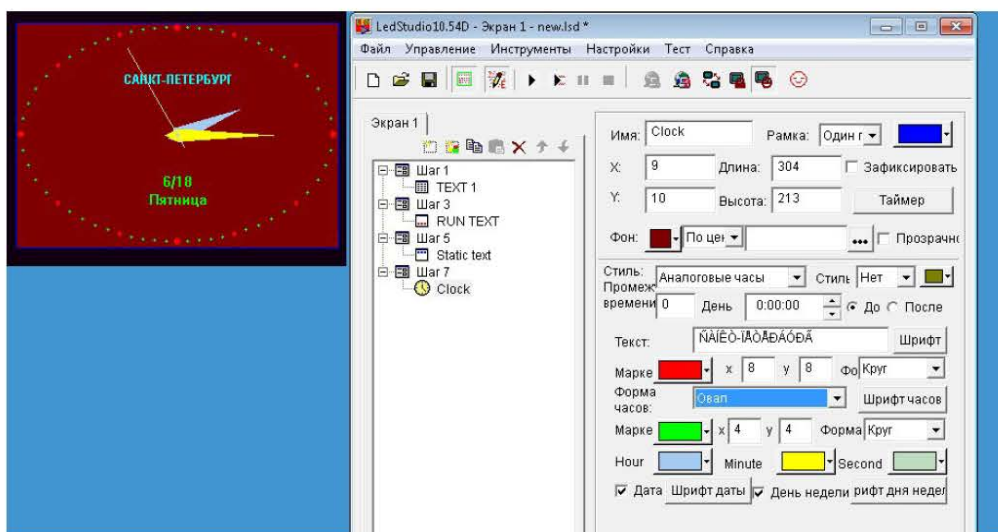
Окно «Видеовход» используется при наличии в компьютере карты ТВ-тюнера или видеозахвата. Добавьте следующий шаг. При необходимости задайте время проигрывания.

Выберите из списка устройство захвата, тип входного сигнала и пр. Задайте имя окна (на английском), выберите его местоположение и размер.



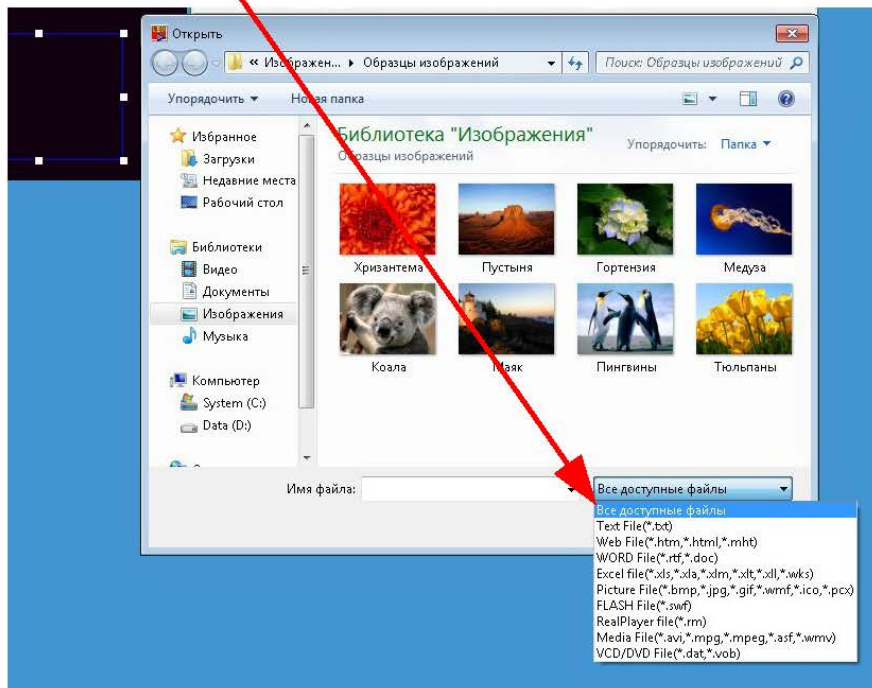
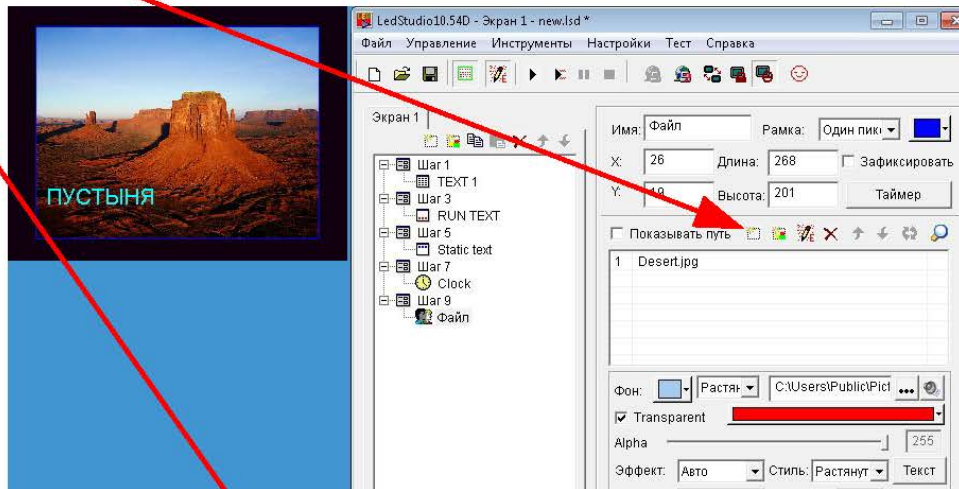
Окно «Дата-Время». Добавьте следующий шаг. Обязательно задайте время проигрывания.

Введите название окна (для корректного отображения – на английском) выберите размер, стиль, цвет подложки и пр. Введите необходимый текст (ориентируясь на окно экрана), выберите формат даты и пр.



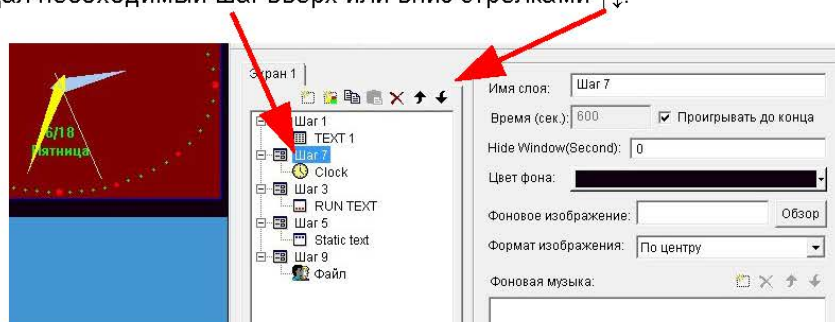
Окно «Temperature / Humidity» работает только при наличии соответствующих датчиков.

Окно «Файл» заменяет практически все вышеперечисленные окна. Добавьте следующий шаг. Нажатием кнопки «Добавить файл» открывается окно, в котором можно выбрать файл типа указанного в нижней части окна.

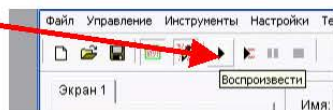


После выбора файла можно установить параметры, такие, как размер окна, эффект вывода, эффект и скорость смены, пояснительный текст и пр.

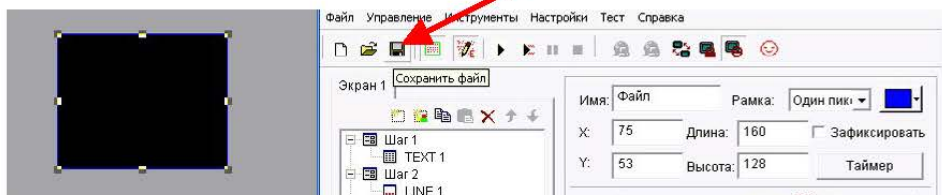
Необходимую последовательность проигрывания отдельных шагов сценария можно установить в окне шагов, перемещая необходимый шаг вверх или вниз стрелками ↑↓.



Просмотреть сценарий можно по этой кнопке

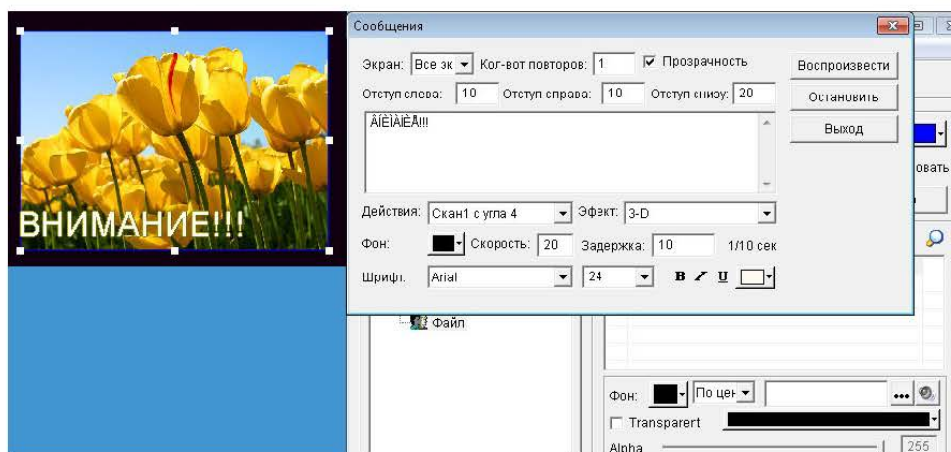


По окончании составления сценария не забудьте сохранить его



5 Дополнительные возможности

Во время воспроизведения сценария на экран можно вывести дополнительную надпись. Для этого нажмите «Управление» - «Сообщения». В окне «Сообщения» наберите необходимый текст, ориентируясь на окно экрана (для этого нажмите кнопку «Воспроизвести»). Выберите тип, размер, цвет шрифта, эффект, скорость и пр. Установите местоположение надписи и количество повторов.



* * *