

# Инструкция по работе с программой HD2018

**Программа:** HD2018 v1.0.20.13

**Назначение:** Программа для управления бегущей строкой на контроллерах HD.

## 1. Установка программы

Для начала работы установите программу HD2018 на ваш компьютер.

1. Запустите установочный файл программы (например, `HD2018_V1.0.20.13.exe`).
2. Следуйте инструкциям мастера установки, выбирая язык и папку для установки.
3. После установки на рабочем столе появится ярлык для запуска программы.

## 2. Настройка параметров экрана (важный шаг)

Это ключевой этап, от которого зависит корректная работа вашей вывески.

1. Запустите программу HD2018.
2. В верхнем меню выберите **"Настройки" (Settings)** → **"Настройки экрана" (Screen settings)**.
3. Появится окно, запрашивающее пароль.

**Пароль по умолчанию:** `168`. Введите его и нажмите "OK".

4. В открывшемся окне "Настройки экрана" необходимо задать:
  - **Тип контроллера (Device Type):** Выберите модель контроллера, установленного в вашей вывеске.
  - **Ширина (Width) и Высота (Height):** Введите точные размеры вашей вывески в пикселях.
  - **Цвет (Color Type):** Укажите цветность вашей вывески (Одноцветная, Двухцветная и т.д.).
5. После ввода всех данных нажмите кнопку **"OK"** для сохранения настроек.

## 3. Создание и редактирование программы

Теперь можно создавать контент для отображения на вывеске.

1. **Добавить программу:** На панели инструментов нажмите кнопку **"Программа" (Program)**. В списке слева появится "Программа 1".
2. **Добавить контент:** Выделив "Программа 1", нажмите одну из кнопок на панели инструментов, чтобы добавить элемент:
  - **Текст (Text):** для добавления текстовой информации.
  - **Изображение/Видео (Picture/Video):** для загрузки изображений, GIF-анимаций.
  - **Часы (Clock):** для отображения времени и даты.
3. **Редактирование:** В нижней части экрана появится редактор для выбранного элемента. Настройте текст, выберите шрифт, размер, а также эффекты анимации (например, **Непрерывное движение влево** ), скорость и рамку.

## 4. Отправка программы на вывеску

Вы можете отправить программу на вывеску через USB-флешку или по сети (Wi-Fi/LAN).

### 4.1 Экспорт через USB-накопитель

1. Вставьте отформатированную (FAT32) USB-флешку в компьютер.
2. В программе HD2018 нажмите кнопку **"U-Диск" (U-Disk)** на панели инструментов.
3. Программа автоматически определит вашу флешку. Убедитесь, что галочка стоит напротив нужной программы для экспорта.
4. Нажмите кнопку **"Экспорт" (Export)** и дождитесь сообщения об успехе.
5. Безопасно извлеките флешку, вставьте ее в USB-порт включенной вывески. На табло появится "USB...", затем "ОК". Программа загружена.

### 4.2 Отправка по сети (Wi-Fi / LAN)

**Для Wi-Fi контроллеров пароль по умолчанию:** 88888888 (восемь восьмерок).

1. Убедитесь, что ваш компьютер и вывеска находятся в одной сети (компьютер подключен к Wi-Fi сети вывески или оба устройства подключены к одному роутеру).
2. Нажмите большую кнопку **"Отправить" (Send)** на панели инструментов.
3. Программа автоматически найдет вывеску в сети.

4. Выберите вашу вывеску из списка и снова нажмите **"Отправить"** для передачи данных. По окончании на вывеске появится новый контент.

---

Инструкция предоставлена компанией Diod23

<https://diod23.ru/>