



ВСТРОЕННОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОКОНЕЧНЫХ УСТРОЙСТВ ВЕГА NB-11

«VEGA NB-11»

Руководство
по установке

ОГЛАВЛЕНИЕ

1 Установка программного обеспечения	3
--	---

1 УСТАНОВКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Встроенное программное обеспечение «Vega NB-11» предназначено для установки на оконечное устройство Vega NB-11 производства ООО «Вега-Абсолют» для обеспечения его функционирования и выполнения всех рабочих процессов. Встроенное программное обеспечение интегрировано в Счетчик импульсов Vega NB-11 и поставляется потребителю вместе с устройством. Установка программного обеспечения производится только на заводе-изготовителе. Стоимость встроенного ПО включена в стоимость эксплуатации. Встроенное ПО без устройства невозможно.

Оконечное устройство Vega NB-11 — это счетчик импульсов, предназначенный для выполнения подсчета импульсов, приходящих на 6 независимых входов, с последующим накоплением и передачей этой информации в сеть NB-IoT.

Устройство Vega NB-11 может применяться в качестве охранного блока, - все его входы могут быть настроены на использование в качестве охранных, также есть датчик Холла.

Счетчик импульсов может быть использован на приборах учета коммунальных ресурсов и промышленном оборудовании с импульсным выходом типа геркон (сухой контакт) или открытый коллектор.

При производстве в оконечное устройство загружается необходимое для его работы встроенное ПО. Для этого используется следующее оборудование:

- 1) Кабель USB-micro;

Чтобы установить ПО самостоятельно, нужно выполнить следующие шаги:

- 1) Подключить плату устройства к персональному компьютеру кабелем USB- micro.
- 2) Открыть программу *Командная строка*.

- 3) Перейти в директорию программы GD-Link Programmer с помощью команды **cd "D:\PRODUCTION\Telemetry_Drivers and utilities\GD-Link Programmer\"**.
- 4) Ввести команду **GD_Link_CLI.exe -commandfile nb-11.gdlink**.
- 5) Дождаться завершения цикла программирования.
- 6) Отсоединить от платы кабель USB-micro.



vega-absolute.ru

Руководство по установке © ООО «Вега-Абсолют» 2019