

Функция автоматического исправления неправильного подключения газовых форсунок к бензиновым



Функция автоматического исправления неправильного подключения газовых форсунок к бензиновым – позволяет определить нарушение соответствия в подключении газовых форсунок к бензиновым и программным способом устранить несоответствие.

Например: Если 1 газовая форсунка подключена ко 2 бензиновой форсунке, то после автокалибровки программа покажет:

1. Как подключено реально.
2. Предложит исправить программно.
3. Или же можно «перекинуть» разъёмы самостоятельно.

При неправильном подключении газовых форсунок невозможно провести автокалибровку. Если подключение было перепутано, например, после ремонта бензиновой части, то переключение газ/бензин и обратно будет происходить с рывками и подёргиванием.

Открываем окно «Настройка газовых форсунок» и нажимаем кнопку «Конфигурация», как показано на рисунке.

The screenshot displays the GasPro 0.21.18 software interface. The main window is titled "Настройки блока управления газа" (Gas Control Block Settings). A sub-window titled "Настройка газовых форсунок" (Gas Injector Settings) is open, showing various adjustment parameters. Red callouts with numbers 1 through 4 point to specific elements: 1 points to the "Настройка блока управления газа" tab; 2 points to the "Настройка газовых форсунок" sub-window; 3 points to the "Конфиг." button in the "Датчики и исполнительные элементы" section; and 4 points to the "Конфиг." button in the "Настройка газовых форсунок" sub-window.

Настройка газовых форсунок

Коррекция потока	коррекция открытия	Секвенция впрыска
I1 0 [%]	I1 0 [us]	G1 <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
I2 0 [%]	I2 0 [us]	G2 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
I3 0 [%]	I3 0 [us]	G3 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
I4 0 [%]	I4 0 [us]	G4 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>

Кнопки: сброс, Тест, сброс, сброс, **Конфиг.**



Конфигурация последовательности впрыска

Текущая последовательность:
Б1:Г1 Б2:Г2 Б3:Г3 Б4:Г4

Определена последовательность:

Статус: Холостой х

Старт

Старт автокалибровки

Конфигурация последовательности впрыска

Текущая последовательность:
Б1:Г1 Б2:Г2 Б3:Г3 Б4:Г4

Определена последовательность:

Статус: Процесс уже идет

18%

Старт

Процесс автокалибровки

Конфигурация последовательности впрыска

Текущая последовательность:
Б1:Г1 Б2:Г2 Б3:Г3 Б4:Г4

Определена последовательность:
Б1:Г2 Б2:Г1 Б3:Г3 Б4:Г4

Статус: Успешно завершено

100%

Старт Стоп **Применить** @180°

Результат авокалибровки





Настройка газовых форсунок

Коррекция потока		коррекция открытие		Секвенция впрыска			
I1	0 [%]	I1	0 [us]	B1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
I2	0 [%]	I2	0 [us]	B2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
I3	0 [%]	I3	0 [us]	B3	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
I4	0 [%]	I4	0 [us]	B4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

сброс Тест сброс сброс Конфиг.

Конфигурация последовательности впрыска

Текущая последовательность:
B1:Г2 B2:Г1 B3:Г3 B4:Г4

Определена последовательность:
B1:Г2 B2:Г1 B3:Г3 B4:Г4

Статус: Успешно завершено

100%

Старт Стоп Применить @180°

После нажатия кнопки «Применить» программа автоматически выставляет правильное соответствие газовых и бензиновых форсунок.