

Устройство для управления газами для авиационного газотурбинного двигателя содержит блок управления, который обеспечивает влияние на собственное управление газотурбинного двигателя (МТ 1-МТ4) в зависимости от входного сигнала ручного управления, определенного органом (1, 2) ручного управления, который выполнен с возможностью подачи сигнала (CL, 10JS) углового положения рукоятки в виде напряжения, в частности постоянного напряжения. Блок управления содержит автоматический выключатель (4), который обеспечивает преобразование сигнала углового положения рукоятки в трансформированный сигнал углового положения (TRA) согласно выбранному оператором закону управления, и по меньшей мере один интерфейс (70), для преобразования трансформированного сигнала (TRA) углового положения в два синусоидальных сигнала (COS-RES, SI-RES) преобразовательного типа, что обеспечивает управление разными газотурбинными двигателями с помощью одного и того же устройства, в частности, газотурбинными двигателями, которые используют для собственного управления сигналы синусоидального типа.