



# СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ АВИАЦИОННЫМИ ДВИГАТЕЛЯМИ

Электронный блок спроектирован с учетом управления и контроля авиационного турбореактивного двигателя Д-18Т. **Архитектура системы разработана с учетом максимальной модулярности, которая позволяет использовать систему и с другими типами двигателей, как например Д-436.**

Электронный блок прошел проектными испытаниями, в том числе испытаниями на устойчивость к внешним воздействующим факторам и к требованиям по надежности, которые определены в стандарте RTCA DO-160G.

Система управления готова к летно-конструкторским испытаниям на самолете Антонов Ан-124.

The electronic control unit is designed to control and monitor the operating parameters of the D-18T aircraft turbofan engine. **The modular concept of the control unit and its easy reconfigurability allows it to be used on other types of engines, such as the D-436.**

The control unit has passed design tests, including resistance to external factors and reliability tests in accordance with RTCA DO-160G standard.

The control unit is ready to flight tests on the Antonov An-124 aircraft.