

Аналізатор факторного резонансу по куту атаки містить датчик критичних кутів $\alpha_{кр}$, задатчик $\alpha_{пос}$ (посадковий режим), задатчик $\alpha_{в}$ (взлітний режим), перемикач режимів, датчик поточних кутів атаки, датчик перевантажень, блок комутації, перетворювач сигналу, частотний дискримінатор, обмежувач максимуму резонансної кривої, підсилювач-обмежувач робочого діапазону резонансної кривої, визначник крутизни резонансної кривої, формувач сигналу тривоги по резонансу, голосовий інформатор, світлове табло, індикатор комп'ютера, індекс сигналізації резонансу на комп'ютері, формувач команди по автопілоту (АП), сигнал на АП. Введені перетворювач сигналу, частотний дискримінатор, обмежувач максимуму резонансної кривої, підсилювач-обмежувач робочого діапазону резонансної кривої, визначник крутизни резонансної кривої, формувач сигналу тривоги по резонансу, від якого ідуть сигнали на голосовий інформатор, світлове табло та індикатор комп'ютера, з якого сигнал надходить на формувач команди по автопілоту (АП), а потім і на сам АП.