

Система автоматического управления, контроля и регистрации параметров силовой установки летательного аппарата имеет два блока нормализаторов, два блока контроля датчиков, два блока преобразования и обработки, два блока автоматического управления, два блока формирователей, два операционных блока, два блока управления выдачей команд, два блока контроля команд управления, два блока регистрации параметров, блок бортового контроля, третий и четвертый блоки нормализаторов, первый и второй блоки гальванической развязки и нормализаторов, третий и четвертый блоки контроля датчиков и два формирователя. Система дает возможность обеспечить контроль параметров турбостартера и выдачу сигналов предупреждения о выходе на аварийный режим работы турбостартера, что обеспечивает запуск (последовательный или параллельный) газотурбинных двигателей силовой установки летательного аппарата, запись параметров турбостартера в блоках регистрации параметров, предупредительную сигнализацию о выходе параметров турбостартера за предельный уровень.