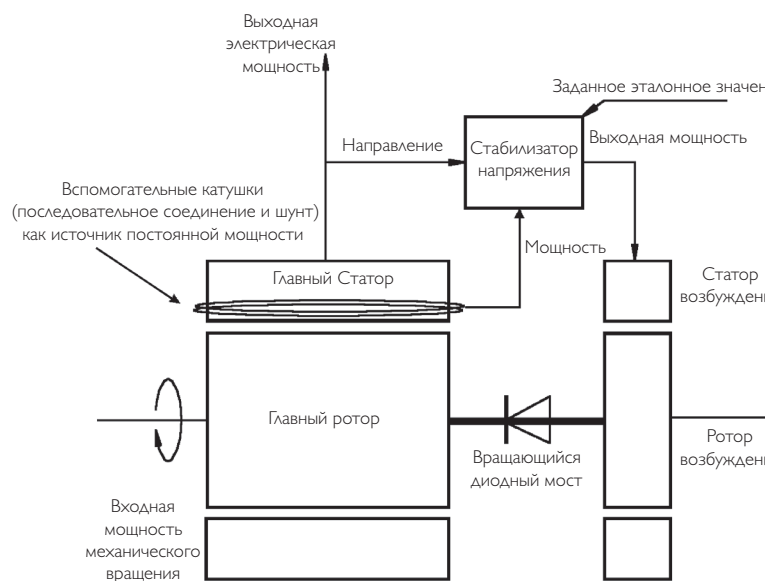


Система с бесщеточным самовозбуждением AREP улучшает характеристику напряжения для генератора переменного тока во время промежуточной нагрузки, например, во время запуска двигателя. Система AREP также генерирует установившийся ток короткого замыкания, который необходим для срабатывания защитных устройств. При использовании данного варианта необходимо заменить стандартный генератор переменного тока с самовозбуждением на генератор переменного тока с установленными вспомогательными катушками AREP. Эти катушки передают на стабилизатор напряжения мощность возбуждения с шунтовой характеристикой и характеристикой смешанного (вольтодобавочного) возбуждения.



СИСТЕМА С БЕСЩЕТОЧНЫМ ВОЗБУЖДЕНИЕМ AR20, 2I AREP



ГЕНЕРАТОРЫ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА



FG Wilson (Engineering) Ltd

Old Glenarm Road, Larne, County Antrim BT40 1EJ
Северная Ирландия, Соединенное Королевство
тел.: +44 (0) 28 2826 1000 факс: +44 (0) 28 2826 1111
www.FGWilson.com