

**Примечания**  
**к схеме электрической принципиальной генераторов**  
**серии ГС–ХХХ–Б (рисунок 7):**

1. При отсутствии устройства для параллельной работы (П) перемычка ПЗ между контактами 2 и 3 колодки Х2 должна быть установлена.
2. При отсутствии термореле в подшипниковых узлах (РП) перемычки П5 и П6 между соответствующими контактами 1 и 2, 2 и 3 колодки Х5 должны быть установлены.
3. При отсутствии термодатчиков Тн, Тп перемычка П7 между контактами 3 и 4 колодки Х6 должна быть установлена, с обязательной отметкой в РЭ.
4. При отсутствии ЗУ провод К2 дополнительной обмотки ДО2 подсоединен к А1 (вместо провода 33).
5. При отсутствии блока БОН–2 должны быть установлены перемычка П2 между контактами 7 и 8 колодки Х2 и перемычка П4 между контактами 4 колодки Х2 и 8 колодки Х6.
6. При необходимости выключатель возбуждения может быть вынесен на расстояние до 10 м от генератора с помощью проводов сечением не менее: для проводов К2 и 33 – 2,5 мм<sup>2</sup>, для остальных – 1,5 мм<sup>2</sup>.
7. Колодка Х1 в генераторах до 315 кВт включительно устанавливается по заказу потребителя для обеспечения п. 6.