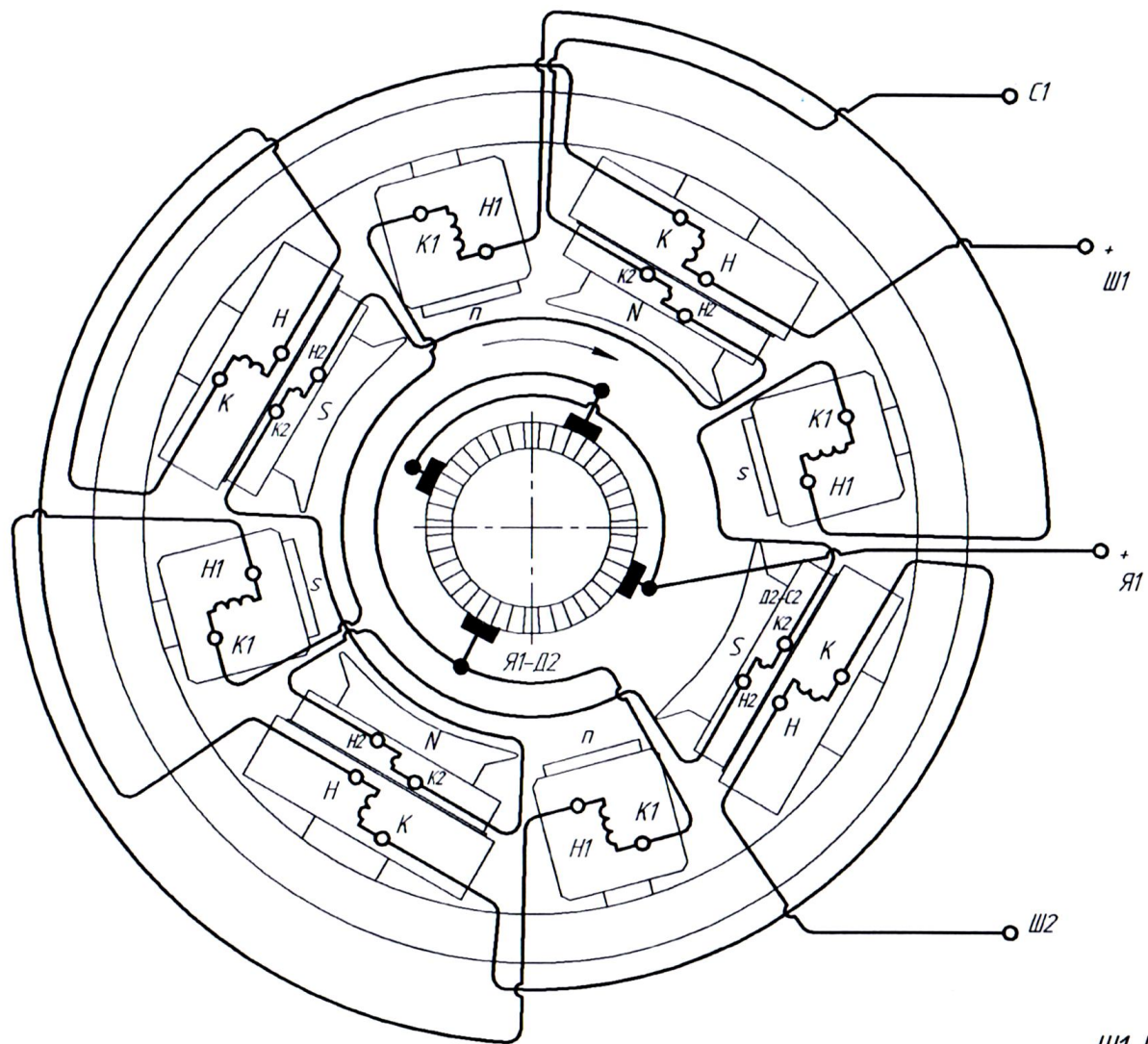


Схема внутренних электрических соединений генераторов серии 4ГПЭМ-15



*Ш1-Ш2 - параллельная обмотка возбуждения.  
С1-С2 - серийная обмотка.  
Д1-Д2 - обмотка добавочных полюсов.*

Схема внутренних электрических соединений генераторов серии 4ГПЭМ-55, 4ГПЭМ-135, 4ГПЭМ-220

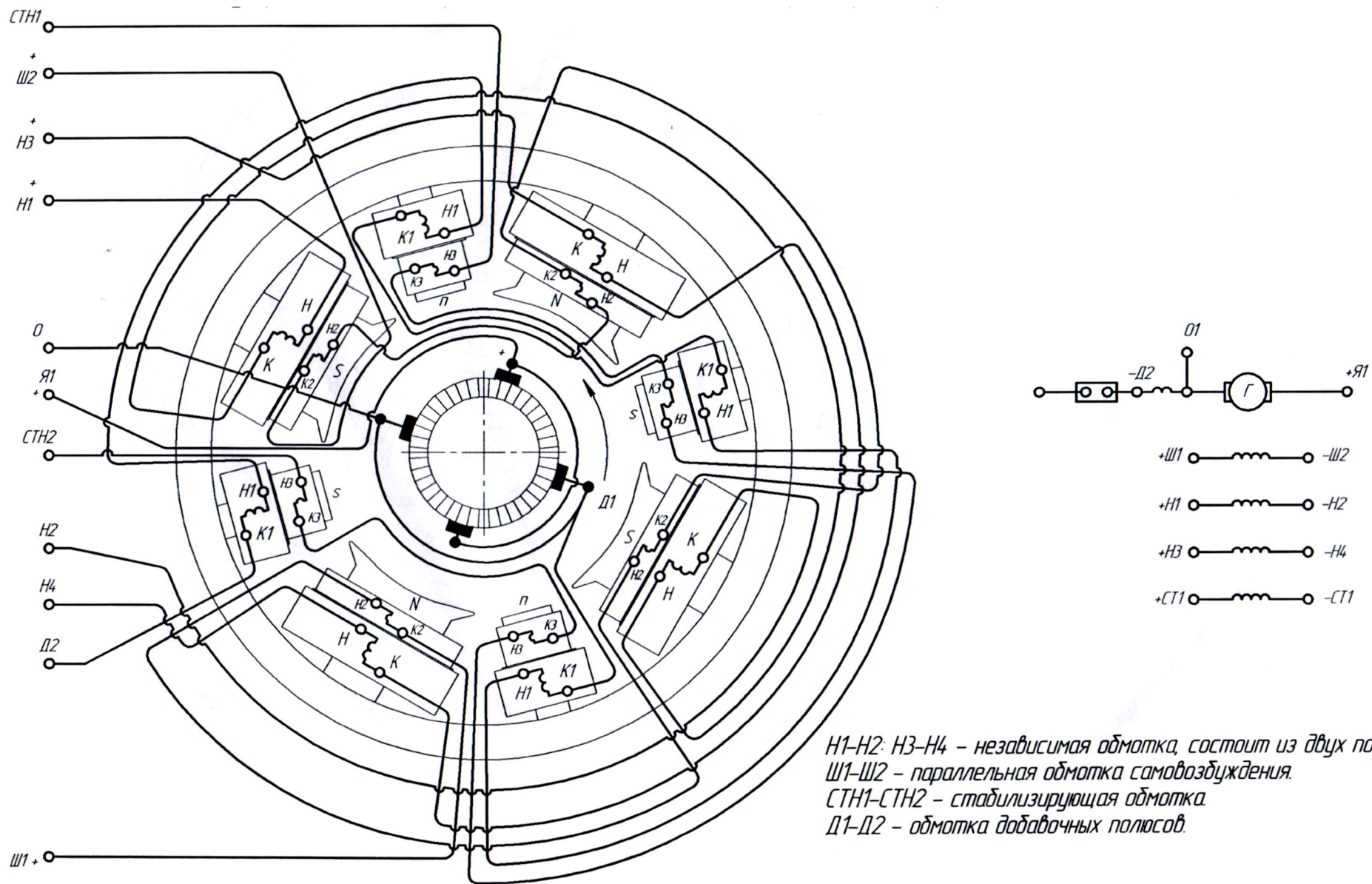
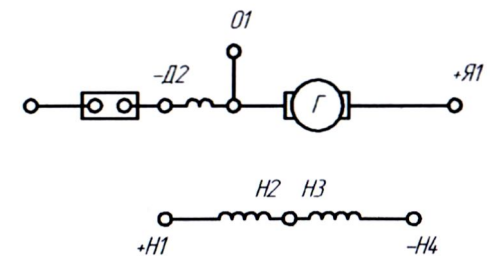
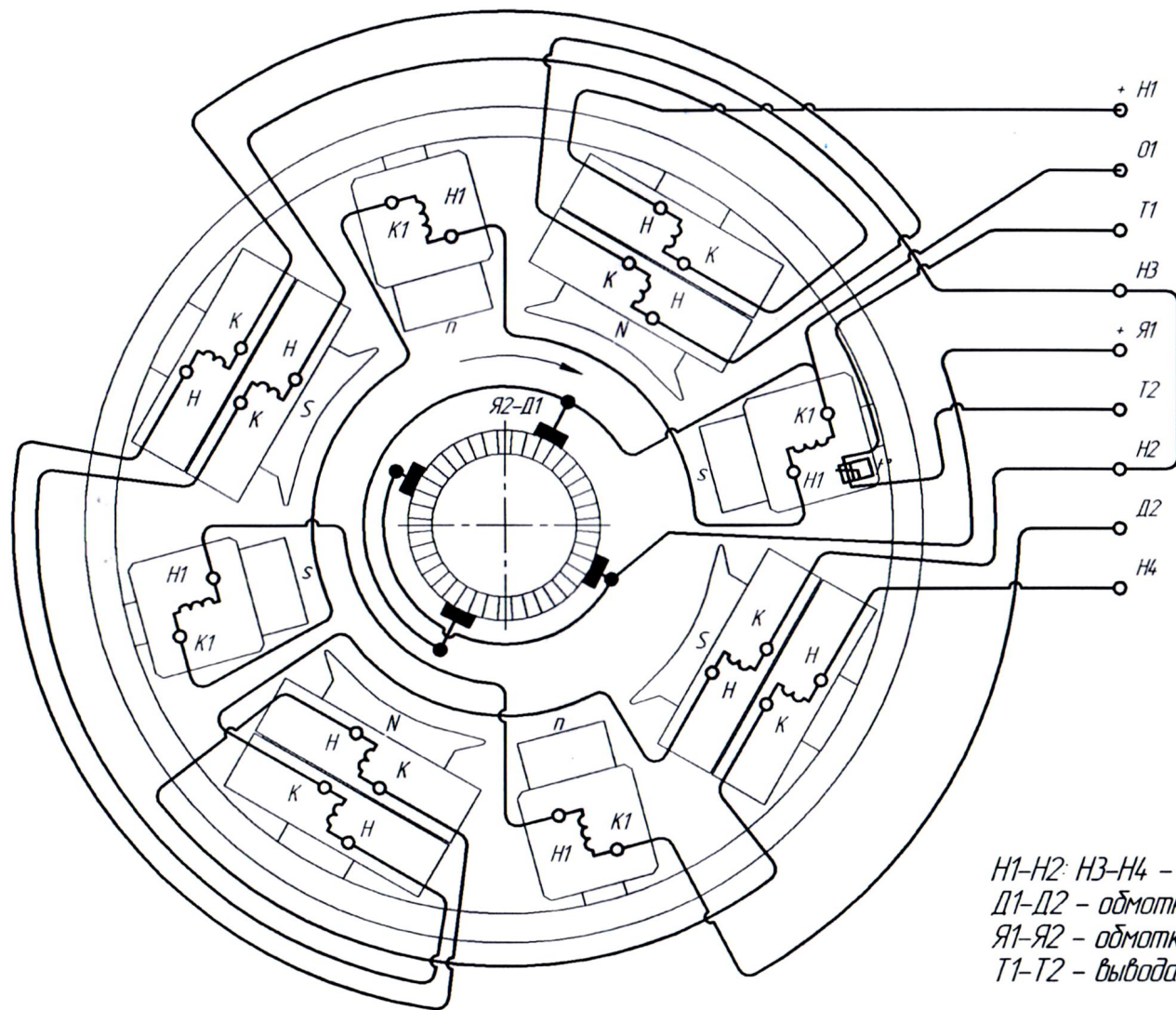


Схема внутренних электрических соединений генераторов серии 4ГПЭМ-125, 4ГПЭМ-170



*Н1-Н2: Н3-Н4 - независимая обмотка, состоит из двух полуобмоток  
 Д1-Д2 - обмотка добавочных полюсов.  
 Я1-Я2 - обмотка якоря.  
 Т1-Т2 - вывода термодатчика.*