

Структура условного обозначения двигателей ПБСТ

ПБС	Т	-	Х	Х	Х	Х	Х	
								,
1	2		3	4	5	6	7	

где

1 - ПБС - название серии двигателей постоянного тока в закрытом исполнении с естественным охлаждением для привода станков;

2 – буква Т обозначает наличие тахогенератора типа ТС-1М (или ПТ-1). В обозначении двигателя без тахогенераторов буква отсутствует;

3 - условный габарит - цифра от 2 до 6;

4 - условная длина сердечника якоря (цифра 2 - вторая длина, цифра 3 - третья);

5 - буква М - модернизированный;

6 - буква В - двигатель высокой точности по установочным и присоединительным размерам; в обозначении двигателя повышенной точности буква отсутствует;

7 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69.