



Преобразование наименований генераторов постоянного тока
в связи с внедрением в производство генераторов серии 4ГПЭ(М)

Новое обозначение						Прежнее обозначение	Тип экскаватора	Примечание
Тип генератора	Обозначение КД	Номинальные данные						
		Р, кВт	U, В	Iя, А	п, об./мин.			
4ГПЭМ 55-2/1 У2	ИБЖЦ.527634.009	55	375	147	1480	2ПЭМ400М-У2	ЭКГ-3 (У2)	напор
4ГПЭМ 60-3/2 У2	ЖАИЕ.527614.001	60	330	182		–		поворот
4ГПЭМ 125-3/1 У2	ЖАИЕ.529214.002	125	330	379		–		подъем
4ГПЭМ 55-1/1 У2, эксп.	ИБЖЦ.527614.011-01	55	460	119,6	1500		ЭКГ-5А (тирист.)	напор
4ГПЭМ 135-1/1 У2, эксп.	ИБЖЦ.529214.004-01	135		293				поворот
4ГПЭМ 220-1/2 У2, эксп.	ИБЖЦ.529214.003-01	220		478,3				подъем
4ГПЭМ 55-1/1 Т2	ИБЖЦ.527614.011-02	50	460	109	1500	–	ЭКГ-5А (тирист., Т2)	напор
4ГПЭМ 135-1/1 Т2	ИБЖЦ.529214.004-02	125		272				поворот
4ГПЭМ 220-1/2 Т2	ИБЖЦ.529214.003-02	200		435				подъем
4ГПЭМ 15-2 У2, эксп.	ИБЖЦ.527521.001-01	15	115	130	1500	2МП542-1/2М-У2, эксп.	ЭКГ-5А	
4ГПЭМ 55-2/1 У2, эксп.	ИБЖЦ.527634.009-01	55	375	147		2ПЭМ400М-У2, эксп.		напор
4ГПЭМ 135-2/2 У2, эксп.	ИБЖЦ.529214.005-01	135	610	221		2ГПЭ13-14/2-У2, эксп.		поворот
4ГПЭМ 220-2/2 У2, эксп.	ИБЖЦ.529234.001-01	220	460	478,3		2ПЭМ2000М-1У2, эксп.		подъем
4ГПЭМ 15-2 Т2	ИБЖЦ.527521.001-02	14	115	122	1500	2МП542-1/2-Т2	ЭКГ-5А (Т2)	
4ГПЭМ 55-2/1 Т2	ИБЖЦ.527634.009-02	50	375	133		2ПЭМ400М-Т2		напор
4ГПЭМ 135-2/2 Т2	ИБЖЦ.529214.005-02	125	610	205		2ГПЭ13-14/2-Т2		поворот
4ГПЭМ 220-2/2 Т2	ИБЖЦ.529234.001-02	200	460	435		2ПЭМ2000М-1Т2		подъем
4ГПЭМ 125-2/1 У2, эксп.	ИБЖЦ.529214.001-01	125	330	379	1000	2ПЭМ2000М-У2, эксп.	ЭКГ-8И	напор
4ГПЭ(М) 300-2/2 У2, эксп.*	ЖАИЕ.529312.003-01	300	630	477		2ПЭМ141-4К-2У2, эксп.		поворот
4ГПЭ(М) 600-4/1 У2, эксп.*	ЖАИЕ.529332.005-01	600	560	1071				подъем
4ГПЭМ 125-2/1 Т2	ИБЖЦ.529214.001-02	110	330	333	1000	2ПЭМ2000М-У2, эксп.	ЭКГ-8И (Т2)	напор
4ГПЭ(М) 300-2/2 Т2*	ЖАИЕ.529312.003-02	280	630	444		2ПЭМ141-4К-2Т2, эксп.		поворот
4ГПЭ(М) 600-4/1 Т2*	ЖАИЕ.529332.005-02	560	560	1000				подъем
4ГПЭМ 125-1/1 У2, эксп.	ИБЖЦ.529214.002-01	125	330	379	1000	–	ЭКГ-10 (тирист.)	напор
4ГПЭ(М) 300-1/2 У2, эксп.*	ЖАИЕ.529312.002-01	300	630	477				поворот
4ГПЭ(М) 600-1/1 У2, эксп.*	ЖАИЕ.529312.001-01	600	750	800				подъем
4ГПЭМ 125-1/1 Т2	ИБЖЦ.529214.002-02	110	330	333	1000	–	ЭКГ-10 (тирист., Т2)	напор
4ГПЭ(М) 300-1/2 Т2*	ЖАИЕ.529312.002-02	280	630	444				поворот
4ГПЭ(М) 600-1/1 Т2*	ЖАИЕ.529312.001-02	560	750	747				подъем
4ГПЭМ 170-1/1 У2, эксп.	ЖАИЕ.529214.001-01	170	330	515	1000	–	ЭКГ-10 (тирист., У2)	напор
4ГПЭ 300-1/2 У2, эксп.	ЖАИЕ.529312.002-01	300	630	477				поворот
4ГПЭМ 600-1/1 У2, эксп.*	ИБЖЦ.529313.024-01	600	750	800				подъем
4ГПЭМ 170-1/1 Т2	ЖАИЕ.529214.001-02	160	330	484	1000	–	ЭКГ-10 (тирист., Т2)	напор
4ГПЭ 300-1/2 Т2	ЖАИЕ.529312.002-02	280	630	444				поворот
4ГПЭМ 600-1/1 Т2*	ИБЖЦ.529313.024-02	560	750	747				подъем
4ГПЭ(М) 300-4/1 У2, эксп.*	ЖАИЕ.529332.002-01	300	630	477	1000	2ПЭ141-4К-1У2, эксп.	ЭКГ-12,5	напор
4ГПЭ(М) 600-2/2 У2, эксп.*	ЖАИЕ.529332.003-01	600	750	800		2ПЭ151-5К-2У2, эксп.		поворот
4ГПЭ(М) 1000-3/1 У2, эксп.*	ЖАИЕ.529432.001-01	1000	900	1110		2ГПЭ85/36-6К-2У2, эксп.		подъем
4ГПЭ(М) 300-4/1 Т2*	ЖАИЕ.529332.002-02	280	630	444	1000	2ПЭ141-4К-1Т2	ЭКГ-12,5 (Т2)	напор
4ГПЭ(М) 600-2/2 Т2*	ЖАИЕ.529332.003-02	560	750	747		2ПЭ151-5К-2Т2		поворот
4ГПЭ(М) 1000-3/1 Т2*	ЖАИЕ.529432.001-02	950	900	1056		2ГПЭ85/36-6К-2Т2		подъем
4ГПЭ 300-4/1 У2, эксп.*	ЖАИЕ.529332.002-01	300	630	477	1000	2ПЭ141-4К-1У2, эксп.	ЭКГ-15	напор
4ГПЭ 1000-2/2 У2, эксп.*	ЖАИЕ.529432.002-06	1000	900	1100				поворот
4ГПЭС 1250-1/1 У2, эксп.*	ЖАИЕ.529432.004-01	1250	930	1344				подъем
4ГПЭ(М) 300-4/1 Т2*	ЖАИЕ.529332.002-02	280	630	444	1000	2ПЭ141-4К-1Т2	ЭКГ-15 (Т2)	напор
4ГПЭ(М) 600-2/2 Т2*	ЖАИЕ.529332.003-02	560	750	747		2ПЭ151-5К-2Т2		поворот
4ГПЭ(М) 1250-1/1 Т2*	ЖАИЕ.529432.004-01	1120	930	1205				подъем
4ГПЭ(М) 300-3/1 У2, эксп.*	ЖАИЕ.529312.005-01	300	630	477	1000	2ПЭ141-4К-3У2, эксп.	ЭШ-6/45	поворот
4ГПЭ(М) 600-3/2 У2, эксп.*	ЖАИЕ.529312.004-01	600	750	800		2ПЭ151-5К-3У2, эксп.		тяга
4ГПЭ(М) 600-3/2 У2, эксп.*	ЖАИЕ.529312.004-04,-05	600	750	800		2ПЭ151-5К-3У2, эксп.		подъем
4ГПЭ(М) 300-3/1 Т2*	ЖАИЕ.529312.005-02	280	630	444	1000	2ПЭ141-4К-3Т2	ЭШ-6/45 (Т2)	поворот
4ГПЭ(М) 600-3/2 Т2*	ЖАИЕ.529312.004-02	560	750	747		2ПЭ151-5К-3Т2		тяга
4ГПЭ(М) 600-3/2 Т2*	ЖАИЕ.529312.004-06	560	750	747		2ПЭ151-5К-3Т2		подъем
4ГПЭ(М) 1000-2/2 У2, эксп.*	ЖАИЕ.529432.002-01	1000	900	1110	1000	2ГПЭ85/36-6К-У2, эксп.	ЭШ-10/70	подъем
4ГПЭ(М) 1000-2/2 У2, эксп.*	ЖАИЕ.529432.002-03,-04					2ГПЭ85/36-6К-У2, эксп.		тяга
4ГПЭ(М) 1000-2/2 У2, эксп.*	ЖАИЕ.529432.002-03,-04					2ГПЭ85/36-6К-У2, эксп.		поворот
4ГПЭ(М) 1000-2/2 Т2*	ЖАИЕ.529432.002-01	950	900	1056	1000	2ГПЭ85/36-6К-Т2	ЭШ-10/70 (Т2)	напор
4ГПЭ(М) 1000-2/2 Т2*	ЖАИЕ.529432.002-05					2ГПЭ85/36-6К-Т2		поворот
4ГПЭ(М) 1000-2/2 Т2*	ЖАИЕ.529432.002-05					2ГПЭ85/36-6К-Т2		подъем
4ГПЭ(М) 1250-1/2 У2, эксп.*	ЖАИЕ.529432.003-04,-05	1250	930	1344	1000	–	ЭШ-13/50	подъем
4ГПЭ(М) 1250-1/2 У2, эксп.*	ЖАИЕ.529432.003-08,-09						ЭШ-11/70	тяга
4ГПЭ(М) 1250-1/2 У2, эксп.*	ЖАИЕ.529432.003-08,-09							поворот
4ГПЭ(М) 1250-1/2 Т2*	ЖАИЕ.529432.003-06	1120	930	1205	1000	–	ЭШ-13/50 (Т2)	тяга
4ГПЭ(М) 1250-1/2 Т2*	ЖАИЕ.529432.003-10						ЭШ-11/70 (Т2)	поворот
4ГПЭ(М) 1250-1/2 Т2*	ЖАИЕ.529432.003-10							подъем
4ГПЭ(М) 600-4/1 У2*	ЖАИЕ.529332.005-01	600	560	1071	1000	2ПЭМ151-8К-У2	БУ 5000Э-У1	

4ГПЭМ – генераторы с принудительной вентиляцией (вентилятор типа «наездник»)
4ГПЭ – генератор с самовентиляцией (вентилятор на валу), выпускается в настоящее время