

ЦЕНТРАЛЬНИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ АРХІВ УКРАЇНИ

**МІНІСТЕРСТВО МАШИНОБУДУВАННЯ, ВІЙСЬКОВО-ПРОМИСЛОВОГО КОМПЛЕКСУ І КОНВЕРСІЇ УКРАЇНИ
ВІДКРИТЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО “СПЕЦІАЛЬНЕ ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСЬКЕ ТА ТЕХНОЛОГІЧНЕ БЮРО
ЗАГЛИБНОГО ЕЛЕКТРОУСТАТКУВАННЯ ДЛЯ БУРІННЯ СВЕРДЛОВИН ТА ВИДОБУВАННЯ НАФТИ “ПОТЕНЦІАЛ”
М. ХАРКІВ**

Ф О Н Д № Р - 54

О П И С № 2

Група-комплекс № 2-174

за 1970-1990, 1994-1995, 1997 роки

м. Харків, 2011 рік

З М І С Т

Передмова.....	стор. 3-4
Коллекция: «Электродвигатели»:	
Проект: «Электродвигатель погружной асинхронный 1ТЦ352.042».....	стор. 5-8
Проект: «Электродвигатель асинхронный 1ТЦ352.024».....	стор. 8-12
Проект: «Электродвигатель асинхронный типа ПЭДС90-117АВ5».	стор. 12-17
Проект: «Электродвигатель ЭД32-103Н».....	стор. 17-19
Аркуш- засвідчувач.....	стор. 20-21
.....	

П Е Р Е Д М О В А

На державне зберігання до Центрального державного науково-технічного архіву України надійшла конструкторська документація за проектами: «Электродвигатель погружной асинхронный 1ТЩ.352.042» за 1975,1976, 1978, 1980-1983, 1986 роки; «Электродвигатель асинхронный 1ТЩ.352.024» за 1970, 1971, 1973-1975, 1977-1982 роки; «Электродвигатель асинхронный типа ПЭДС90-117АВ5» за 1970-1975, 1977,1979,1981-1983 роки; «Электродвигатель ЭД32-103Н» за 1981,1984-1990, 1994,1995,1997 роки, які були об'єднані у колекцію: "Электродвигатели", згідно з «Переліком проектів, науково-технічна документація яких підлягає внесенню до складу НАФ України» (Протоколи: №5 от 25.06.1994 та № 7 от 19.09.1994;) та Актом приймання-передавання документів б/№ від 10.03.2010 від Відкритого акціонерного товариства «Спеціальне проектно-конструкторське та технологічне бюро заглибного електроустаткування для буріння свердловин та видобування нафти «Потенціал» (ВАТ СКТБЗЕ «Потенціал») м. Харків, без відомчої належності.

Постановою Ради Міністрів СРСР № 170 від 13.02.1963 було створено Центральне конструкторське-технологічне бюро по електробурінню у м. Харкові (ЦКТБЕ) Міністерства електротехнічної промисловості СРСР.

Центральне конструкторське-технологічне бюро по електробурінню (ЦКТБЕ) було перейменовано в Спеціальне конструкторське-технологічне бюро по електробурінню (СКТБЕ) Міністерства електротехнічної промисловості СРСР (МЕТП) наказ № 309 від 17.07.1969. Організація СКТБЕ перейменована в "Спеціальне проектно-конструкторське та технологічне бюро по заглибному електроустаткуванню для буріння свердловин і видобутку нафти (СКТБПЕ ВНПО "Потенціал") - наказ МЕТП № 459 від 28.09.1978 .1

1963-1969 рр. - Центральне конструкторське-технологічне бюро по електробурінню (ЦКТБЕ) Міністерства електротехнічної промисловості СРСР, м. Харків

1969-1979 рр. - Спеціальне проектно-конструкторське та технологічне бюро по електробурінню (СКТБЕ) Міністерства електротехнічної промисловості СРСР, м. Харків

1979-1991 рр. - Спеціальне проектно-конструкторське та технологічне бюро заглибного електроустаткування для буріння свердловин та видобування нафти Всесоюзного науково-виробничого об'єднання "Потенціал" (СКТБЗЕ ВНВО "Потенціал") Міністерства електротехнічної промисловості СРСР, м. Харків

1991-1993 рр.- Спеціальне проектно-конструкторське та технологічне бюро заглибного електроустаткування для буріння свердловин та видобування нафти "Потенціал" (СКТБЗЕ "Потенціал" Державного комітету України по оборонній промисловості і машинобудуванню, м. Харків

1993-1994 рр. - Спеціальне проектно-конструкторське та технологічне бюро заглибного електроустаткування для буріння свердловин та видобування нафти "Потенціал" (СКТБЗЕ "Потенціал" Міністерства машинобудування, військово-промислового комплексу і конверсії України, м. Харків

1994-1997 рр. - Відкрите акціонерне товариство Спеціальне проектно-конструкторське та технологічне бюро заглибного електроустаткування для буріння свердловин та видобування нафти "Потенціал" (ВАТ СКТБЗЕ "Потенціал") Міністерства машинобудування,

¹Справа фонду Р-54, справка від 11.04.06 № 100/75

військово-промислового комплексу і конверсії України, м. Харків.

1. **Электродвигатель погружной асинхронный** (1ТЩ352.042)-призначений для приводу відцентрових насосів видобутку нафти. Двигун маслонаповнений асинхронний з короткозамкнутим багатоопорним ротором, вертикального виконання, циліндричної форми. Обмотка статора одношарова катушечна. Потужність виконань від 14 до 40 кВт. Зовнішній діаметр корпусу 103 мм, довжина виконань від 4 до 6,5 метрів. Від двигунів, розроблених раніше, ПЕД відрізняються конструкцією ізоляції (маслостійке) і габаритами, пристосованими до нафтових свердловин. Електродвигуни ПЕД є приводом заглибних відцентрових насосів і ці агрегати поступово витісняють найпоширеніші штангові насоси в СРСР.

2. **Электродвигатель асинхронный** (1ТЩ.352.024)-призначений для приводу відцентрових насосів видобутку нафти. Двигун маслонаповнений асинхронний з короткозамкнутим багатоопорним ротором, вертикального виконання, циліндричної форми. Обмотка статора хвильова, стрижнева. Потужність виконань від 17 до 100 кВт. Зовнішній діаметр корпусу 123 мм, довжина виконань від 4,5 до 8 метрів. Підвищено технічний рівень двигунів, застосована нова конструкція гідрозахисту, що забезпечує більшу надійність.

3. **Электродвигатель асинхронный типа ПЭДС90-117АВ5**-секціонірований двигун в діаметрі 117 мм; трифазний, асинхронний, короткозамкнений, двополюсний, занурювальний служить в якості приводу відцентрових насосів для відкачування пластової рідини на нафтових свердловинах.

4. **Электродвигатель ЭД32-103Н**-електродвигун асинхронний, занурювальний, призначений для роботи від мережі змінного струму частотою 50 Гц в якості приводу занурювальних відцентрових насосів на модульній основі для відкачування пластової рідини з нафтових свердловин груп 5, 5А, 6.

Двигуни призначені для роботи в середовищі пластової рідини (суміш нафти і попутної води в будь-якій пропорції з температурою до 110 °С), яка містить:

- механічні домішки з відносною твердістю часток не більше 5 балів за шкалою Мосса, не більше 0,5 т / л;
- сірководень: для нормального виконання - не більше 0,01 г / л, для корозійностійкого виконання - не більше 1,25 г / л;
- вільний газ (за обсягом) не більше 55%.

Гідростатичний тиск у зоні роботи двигунів не більше 25 МПа (250 кгс / м²).

Конструкторська документація надійшла до сектору експертизи та опрацювання НТД згідно з "Планом комплектування архіву на 2011 рік".

Документи відсистематизовано за специфікацією підприємства-розробника. На кожному аркуші креслень проставлені: штамп, шифр та № одиниці зберігання. Усі графічні одиниці зберігання підкладено у папки з клапанами та складено внутрішній опис і аркуш-засвідчувач на кожен папку. На проект надруковано опис.

Фізичний стан документів задовільний.

Зав. сектором Експертизи та Опрацювання НТД

10.11.2011р.



Р.А. Карпенко



Фонд Р-54
Опис № 2
Група-комплекс № 2-174

№№ з/п	№ од. зб у межах комплексу	Позначення (виробничий індекс)	Заголовок одиниці зберігання	Організація-розробник	Крайні дати документа	Кількість аркушів		Примітки
						текст	граф	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			<u>Коллекция: «Электродвигатели».</u> <u>Проект: «Электродвигатель погружной асинхронный 1ТЩ352.042.»</u> <u>Рабочая документация.</u>					
1	44	1ТЩ.352.042ВС	Ведомость спецификаций.	«Потенциал» г. Харьков	1976	1	-	
2	45	1ТЩ.352.042.ЭД	Ведомость эксплуатационных документов.	«Потенциал» г. Харьков	1976	2	-	
3	46	51ТЩ352.042	Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1976	3	-	
4	47	1ТЩ352.042СБ	Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1976	-	2	
5	48	5ТЩ287.168ВС	Протектор лабиринтный. Ведомость спецификаций.	«Потенциал» г. Харьков	1975	1	-	
6	49	5ТЩ.287.168	То же. Спецификация.	«Потенциал»	1975	-	9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				г. Харьков				
7	50	5ТЦ180.034	То же Фланец. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1975	1	-	
8	51	5ТЦ253.117	То же. Головка. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1975	2	-	
9	52	5ТЦ262.034	То же. Подпятник. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1982	1	-	
10	53	5ТЦ433.021	То же. Фильтр. Спецификация	«Потенциал» г. Харьков	1983	2	-	
11	54	5ТЦ454.029	То же. Ниппель. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1975	1	-	
12	55	5ТЦ571.043; 571.042	Муфта соединительная. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1976	3	-	
13	56	5ТЦ571.043Сб; 571.042Сб	То же. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1976	-	5	
14	57	6ТЦ106.036ВС	Электродвигатель асинхронный. Ведомость спецификаций.	«Потенциал» г. Харьков	1976	3	-	
15	58	6ТЦ106.036	То же. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1976	7		
16	59	6ТЦ106.036Сб	То же. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	б/д	-	9	
17	60	5ТЦ143.023; 143023Сб	То же. Колодка. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1975	-	3	
18	61	5ТЦ170.123Сб	То же. Колодка. Цилиндр. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1975	-	1	
19	62	5ТЦ253.122	То же. Головка. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1976	-	6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	63	5ТЦ253.125	То же. Головка нижняя. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1976	-	3	
21	64	ПИШБ303511.002Сб;(5 ТЦ255.011Сб); 303511.002-01Сб	То же. Муфта. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1986	-	2	
22	65	5ТЦ262.038; 262.038Сб	То же. Подпятник. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1976	-	2	
23	66	5ТЦ263.062; 263.062Сб	То же. Подшипник. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1976	-	3	
24	67	5ТЦ670.229	То же. Статор. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1978	15	-	
25	68	5ТЦ670.229Сб	То же. Статор. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1978	-	1	
26	69	5ТЦ500.090; 500.090Сб	То же. Статор. Кабель выводной. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1978	-	7	
27	70	ПИШБ684221.004; 684221.004Сб (5ТЦ672.055Сб)	То же. Статор. Статор необмотанный. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1983	-	7	
28	71	ПИШБ684.362.004; 684362.004Сб (5ТЦ660093Сб)	То же. Статор. Статор необмотанный. Лист статора. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1980	-	3	
29	72	6ТЦ106.037ВС	То же. Ведомость спецификаций.	«Потенциал» г. Харьков	1976	3	-	
30	73	6ТЦ106.037	То же. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1976	7	-	
31	74	6ТЦ106037Сб	То же. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1976	-	1	
32	75	5ТЦ.000328;	То же. Корпус. Спецификация, сборочный	«Потенциал»	1975	-	3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		000.328Сб	чертеж.	г. Харьков				
33	76	5ТЩ009.234; 009.234Сб	То же. Переводник. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1976	-	3	
34	76а	5ТЩ433.020	То же. Фильтр. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1975	-	7	
35	77	5ТЩ610.001; 610001Сб	То же. Магнит постоянный. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1975	-	3	
36	78	5ТЩ670.230; 670.230 Сб	То же. Статор. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1978	-	3	
37	79	5ТЩ674.188; 674.188Сб	То же. Ротор. Спецификация, сборочный .	«Потенциал» г. Харьков	1976	-	3	
38	80	ПИШБ684.341.008;(5ТЩ663.207) 684.341.007(5ТЩ663.206); 684.341.008Сб;(5ТЩ663.207Сб) 684341.007Сб;(5ТЩ663.206Сб)	То же. Ротор. Сердечник ротора. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1980	-	4	
39	81	5ТЩ660.074; 660.074Сб	То же. Лист статора. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1975	-	2	
			<u>Проект: «Электродвигатель асинхронный 1ТЩ352.024»</u> <u>Рабочая документация.</u>					
40	82	1ТЩ352.024ВС	Ведомость спецификаций.	«Потенциал» г. Харьков	1974	1	-	
41	83	1ТЩ352.024ЭД	Ведомость эксплуатационных документов.	«Потенциал» г. Харьков	1977	2	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
42	84	1ТЦ352.024	Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1974	5	-	
43	85	1ТЦ352.024С6	Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1974	-	1	
44	86	5ТЦ287.094ВС	Компенсатор. Ведомость спецификаций.	«Потенциал» г. Харьков	1973	1	-	
45	87	5ТЦ287.094	То же. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1981	5	-	
46	88	5ТЦ287.094С6	Т же. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1981	-	3	
47	89	5ТЦ000.254	То же. Корпус. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1981	1	-	
48	90	5ТЦ000.254С6	То же. Корпус. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	4	
49	91	5ТЦ080.036	То же. Каркас. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1981	1	-	
50	92	5ТЦ080.036С6	То же. Каркас. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	4	
51	93	5ТЦ287.155ВС	Протектор. Ведомость спецификаций.	«Потенциал» г. Харьков	1975	1	-	
52	94	5ТЦ287.155	То же Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1982	7	-	
53	95	5ТЦ287.155С6	То же. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1982	-	13	
54	96	5ТЦ000.190; 000.190С6	То же. Корпус. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1982	-	3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
55	97	5ТЦ253.082; 253.082Сб	То же. Головка нижняя. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1982	-	5	
56	98	ПИШБ304436.017Сб	То же. Подпятник. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1982	-	1	
57	99	5ТЦ454.015;454.015Сб	То же. Ниппель верхний. Спецификация, Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1982	-	4	
58	100	5ТЦ454.016; 454.016 Сб	То же. Ниппель нижний. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1982	-	4	
59	101	5ТЦ456.049; 456.04 9Сб	То же. Диафрагма. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1982	-	3	
60	102	5ТЦ043.053; 043.053 Сб	То же. Диафрагма. Опора. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1982	-	5	
61	103	6ТЦ106.008ВС	Электродвигатель погружной. Ведомость спецификаций.	«Потенциал» г. Харьков	1971	8	-	
62	104	6ТЦ106.008	То же. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1971	13	-	
63	105	6ТЦ106.008Сб	То же. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1971	-	9	
64	106	5ТЦ000.192; 000.192 Сб	То же. Корпус промежуточный. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1971	-	4	
65	107	5ТЦ009.244; 009.244 Сб	То же. Переводник. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1978	-	4	
66	108	5ТЦ024.045; 024.045 Сб	То же. Основание. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1971	-	4	
67	109	5ТЦ253.069	То же. Головка. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1971	2	-	
68	110	5ТЦ253.069Сб	То же. Головка. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1971	-	5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
69	111	5ТЦ262.047; 262.047 Сб	То ж. Подпятник. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1979	-	2	
70	112	5ТЦ433.005; 433.005; Сб	То же. Фильтр. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1971	-	2	
71	113	5ТЦ080.022; 080.022 Сб	То же. Фильтр. Каркас фильтра. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1971	-	2	
72	114	5ТЦ456.030Сб	То же. Клапан. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1971	-	1	
73	115	5ТЦ255.013; 255.018	То же. Муфта. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1974	2	-	
74	116	5ТЦ255.013Сб; 255.018Сб	То же. Муфта. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1974	-	7	
75	117	5ТЦ670.145; 670.146	То же. Статор. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1975	17	-	
76	118	5ТЦ670.145Сб; 670.146Сб	То же. Статор. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1971	-	2	
77	119	5ТЦ500.105; 500.105 Сб	То же. Статор. Кабель выводной. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1981	-	5	
78	120	5ТЦ710.019; 710.019 Сб	То же. Статор. Кольцо изолирующее. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1971	-	2	
79	121	5ТЦ540.220; 540.221	То же. Статор. Стержень. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1975	19	-	
80	122	5ТЦ540.220Сб; 540.221Сб	То же. Статор. Стержень. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1975	-	2	
81	123	5ТЦ672.008	То же. Статор. Статор необмотанный. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1974	7	-	
82	124	5ТЦ672.008Сб	То же. Статор. Статор необмотанный. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1970	-	3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
83	125	5ТЩ660.094; 660.094 Сб	То же. Статор. Статор необмотанный. Лист статора. Спецификация, сборочный чертеж	«Потенциал» г. Харьков	1980	-	2	
84	126	5ТЩ663.113	То же. Статор. Сердечник статора. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1970	-	5	
85	127	5ТЩ674.138	То ж. Ротор. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1973	5	-	
86	128	5ТЩ674.138Сб	То же. Ротор. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	7	
87	129	5ТЩ263.072; 263.072 Сб	То же. Ротор. Подшипник. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1979	-	3	
88	130	5ТЩ663.173; 663.175; 663.173Сб; 663.175Сб	То же. Ротор. Сердечник ротора. Спецификация, сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1977	-	4	
			<u>Проект: «Электродвигатель асинхронный типа ПЭДС90-117АВ5».</u> <u>Рабочая документация.</u>					
89	131	1ТЩ352.023ВС	Ведомость спецификаций.	«Потенциал» г. Харьков	1973	1	-	
90	132	1ТЩ352.023ЭД	Ведомость эксплуатационных документов.	«Потенциал» г. Харьков	1977	1	-	
91	133	1ТЩ352.023	Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1973	2	-	
92	134	1ТЩ.352.023.Сб	Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	1	
			<u>Компенсатор.</u>					
93	135	5ТЩ.287.089ВС	Ведомость спецификаций.	«Потенциал»	1973	1	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				г. Харьков				
94	136	5ТЩ.287.089	Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1981	5	-	
95	137	5ТЩ.287.089Сб	Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1981	-	7	
96	138	5ТЩ.000255	Корпус. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1982	2	-	
97	139	5ТЩ.000255Сб	Корпус. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	5	
98	140	5ТЩ.080.035	Каркас. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1981	1	-	
99	141	5ТЩ.080035Сб	Каркас. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	3	
			<u>Протектор.</u>					
100	142	5ТЩ.287.154ВС	Ведомость спецификаций.	«Потенциал» г. Харьков	1975	1	-	
101	143	5ТЩ.287.154	Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1981	7	-	
102	144	5ТЩ.000176	Корпус. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1981	1	-	
103	145	5ТЩ.000.176Сб (ПИШБ.301141.048Сб)	Корпус. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1971	-	6	
104	146	5ТЩ.252.084	Головка нижняя. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1981	1	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
105	147	5ТЩ.253.084Сб (ПИШБ.301111.011Сб)	То же. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	1	
106	148	5ТЩ.262.024	Подпятник. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1981	1	-	
107	149	5ТЩ.262.024Сб (ПИШБ.304436.003Сб)	Подпятник. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	б/д	-	1	
108	150	5ТЩ.454.017	Ниппель нижний. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1982	2	-	
109	151	5ТЩ.454.017Сб (ПИШБ302.424.006Сб)	То же. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	1	
110	152	5ТЩ.454.018	Ниппель верхний. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1982	2	-	
111	153	5ТЩ.454.018Сб (ПИШБ303424.007Сб)	Ниппель верхний. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	1	
112	154	5ТЩ.456.055	Клапан. Спецификация	«Потенциал» г. Харьков	1981	2	-	
113	155	5ТЩ.456.055Сб (ПИШБ.306315.001Сб)	Клапан. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1974	-	1	
114	156	5ТЩ.456.050	Диафрагма. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1981	2	-	
115	157	5ТЩ.456.050Сб (ПИШБ.302.593001Сб)	Диафрагма. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1983	-	1	
116	158	5ТЩ.043.059	Диафрагма. Опора. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1981	1	-	
117	159	5ТЩ.043.059Сб (ПИШБ613118.004Сб)	Диафрагма. Опора. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1979	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			<u>Электродвигатель асинхронный 6ТЩ.106.012.</u>					
118	160	6ТЩ.106.012ВС	Ведомость спецификаций.	«Потенциал» г. Харьков	1973	1	-	
119	161	6ТЩ.106.012	Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1973	7	-	
120	162	6ТЩ.106.012Сб	Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1983	-	4	
121	163	6ТЩ.106.012ЭЧ	Схема электрическая принципиальная.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	1	
122	164	5ТЩ.007.001	Корпус подшипника. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1970	1	-	
123	165	5ТЩ.007.001Сб	То же. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1970	-	3	
124	166	5ТЩ.024.057	Основание. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1973	1	-	
125	167	5ТЩ.024.057Сб	Основание. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	4	
126	168	5ТЩ.262.007	Подпятник. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1970	1	-	
127	169	5ТЩ.262.007Сб	Подпятник. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1970	-	1	
128	170	5ТЩ.263.021	Подшипник. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1970	1	-	
129	171	5ТЩ.263.021Сб	Подшипник. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1970	-	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
130	172	5ТЩ.500.061	Кабель с гильзой. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1973	2	-	
131	173	5ТЩ.500.061Сб	То же. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	1	
132	174	5ТЩ.674.151	Ротор. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1973	2	-	
133	175	5ТЩ.674.151Сб	Ротор. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	3	
134	176	5ТЩ.663.171; 5ТЩ.663.114	Ротор. Сердечник ротора. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1972, 1977	2	-	
135	177	5ТЩ.663.171Сб; 5 ТЩ.663.114Сб	Ротор. Сердечник ротора. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1970, 1972	-	2	
136	178	5ТЩ.263.071	Ротор. Подшипник. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1979	1	-	
137	179	5ТЩ.263.071Сб	Ротор. Подшипник. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1977	-	2	
			<u>Электродвигатель асинхронный 6ТЩ.106.013.</u>					
138	180	6ТЩ.106.013ВС	Ведомость спецификаций.	«Потенциал» г. Харьков	1973	1	-	
139	181	6ТЩ.106.013	Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1973	5	-	
140	182	6ТЩ.106016Сб	Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	8	
141	183	6ТЩ.106013ЭЧ	Схема электрическая принципиальная.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
142	184	5ТЩ.000259; 5ТЩ.000.260	Корпус подшипника. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1973	2	-	
143	185	5ТЩ.000259Сб; 5ТЩ.000.260Сб	То же. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	5	
144	186	5ТЩ.009.195	Переводник. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1973	1	-	
145	187	5ТЩ.009.195Сб	Переводник. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	4	
146	188	5ТЩ.469.000	Турбинка. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1973	1	-	
147	189	5ТЩ.469.000Сб	Турбинка. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	3	
148	190	5ТЩ.200.056	Турбинка. Вал. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1973	1	-	
149	191	5ТЩ.200056Сб	Турбинка. Вал. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	3	
150	192	5ТЩ.670.169	Статор. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1973	4	-	
151	193	5ТЩ.670.169Сб	Статор. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	1	
152	194	5ТЩ.510.023	Статор. Провод с наконечником. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1973	2	-	
153	195	5ТЩ.510.023Сб	Статор. Провод с наконечником. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	1	
154	196	5ТЩ.672.016	Статор. Статор необмотанный. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1979	3	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
155	197	5ТЩ.672.016Сб	Статор. Статор необмотанный. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1979	-	3	
156	198	5ТЩ.660.066	Статор. Статор необмотанный. Лист статора. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1979	1	-	
157	199	5ТЩ.660.066Сб	Статор. Статор необмотанный. Лист статора. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1974	-	1	
158	200	5ТЩ674.152	Ротор. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1973	2	-	
159	201	5ТЩ674.152Сб	Ротор. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1973	-	2	
			<u>Проект: «Электродвигатель ЭД32-103Н»</u>					
160	202	ПИШБ652.121.003.ВС	Ведомость спецификаций.	«Потенциал» г. Харьков	1986	2	-	
161	203	ПИШБ652.121.003.	Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1986	8	-	
162	204	ПИШБ652.121.003Сб	Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1986	-	11	
			<u>Корпус.</u>					
163	205	ПИШБ301111.094Сб,27 5Сб,276Сб; ПИШБ301134.002Сб, ПИШБ301151.004Сб	Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1984, 1988	-	5	
			<u>Подпятник.</u>					
164	206	ПИШБ304421.003Сб,01 5-02Сб	Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1985, 1997	-	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			<u>Подшипник.</u>					
165	207	ПИШБ304436.052Сб,05 2-01Сб	Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1987, 1995	-	2	
			<u>Статор.</u>					
166	208	ПИШБ684222.036ВС	Ведомость спецификаций.	«Потенциал» г. Харьков	1986	4	-	
167	209	ПИШБ684222.036	Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1989	27	-	
168	210	ПИШБ684222.036Сб	Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1986	-	2	
169	211	ПИШБ684221.010	Статор необмотанный. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1988	4	-	
170	212	ПИШБ684221.010Сб	То же. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1984	-	1	
171	213	ПИШБ684362.003	То же. Лист статора. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1989	1	-	
172	214	ПИШБ684362.003Сб	То же. Лист статора. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1981	-	1	
173	215	ПИШБ685641.057.035; 065	Кабель с наконечником. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1986, 1988	25	-	
174	216	ПИШБ685641.057Сб,03 5Сб,065Сб	То же. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1988	-	3	
175	217	ПИШБ685641.047	Кабель с изолятором и наконечником. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1989	3	-	
176	218	ПИШБ685641.047Сб	То же. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1987	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
177	219	ПИШБ687232.003	То же. Наконечник. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1989	1	-	
178	220	ПИШБ687232.003	То же. Наконечник. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	б/д	-	1	
			<u>Ротор.</u>					
179	221	ПИШБ684261.023ВС	Ведомость спецификаций.	«Потенциал» г. Харьков	б/д	2	-	
180	222	ПИШБ684261.023	Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1989	10	-	
181	223	ПИШБ684261.023Сб	Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	б/д	-	10	
182	224	ПИШБ304436.002Сб,09 9Сб,051-01Сб	Подшипник. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1981, 1990,1994	-	3	
183	225	ПИШБ684341.019,018	Сердечник ротора. Спецификация.	«Потенциал» г. Харьков	1989	2	-	
184	226	ПИШБ684341.019Сб,01 8Сб	Сердечник ротора. Сборочный чертеж.	«Потенциал» г. Харьков	1984	-	3	

До опису внесено

184**(сто вісімдесят чотири)**



од. зб.

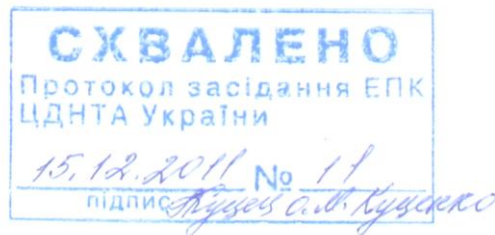
(числом)

(словами)

з № **44** по № **226** у тому числі:

Текстових од. зб.	82		(вісімдесят дві)
	(числом)		(словами)
Графічних од. зб.	102		(сто дві)
	(числом)		(словами)
Літерні №№	1	(одна)	од. зб. (76а)
	(числом)	(словами)	(перелік літерних од. зб.)
Пропущені №№	-	(-)	од. зб. (-)
	(числом)	(словами)	(перелік пропущених од. зб.)

Укладач опису	Архівіст I категорії		Т.О. Гук
	(посада,	підпис,	розшифрування підпису)
Дата	11.11.2011 р.		
Завідувач сектором експертизи та опрацювання НТД			Р.А. Карпенко
	(посада,	підпис,	розшифрування підпису)
Дата	11.11.2011 р.		




Прийнято на державне зберігання **184** (сто вісімдесят чотири) од. зб.
 (цифрами) (словами)

з № **44** по № **226** у тому числі:

Текстових од. зб.	82		(вісімдесят дві)
	(числом)		(словами)
Графічних од. зб.	102		(сто дві)
	(числом)		(словами)
Літерні №№	1	(одна)	од. зб. (76а)
	(числом)	(словами)	(перелік літерних од. зб.)
Пропущені №№	-	(-)	од. зб. (-)
	(числом)	(словами)	(перелік пропущених од. зб.)

Старший зберігач фондів/ завідувач архівосховищем
 (посада)



(підпис,

О. В. Омельковець
 розшифрування підпису)

Начальник відділу забезпечення збереженості документів
 (посада)



(підпис,

Л. А. Ястреб
 розшифрування підпису)

Дата 19.12.2011 р.

Аркуш - засвідчувач опису №2 група-комплекс № 2-174 Фонд Р-54

Всього в цьому опису пронумеровано **21** (двадцять один) аркуш
(числом) (словами)

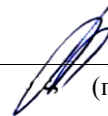
В тому числі:

Літерні №№ аркушів - (-) (-)
(числом) (словами) (перелік літерних аркушів)

Пропущені №№ аркушів - (-) (-)
(числом) (словами) (перелік пропущених аркушів)

Начальник відділу довідкового апарату та обліку документів

(посада)



(підпис,

К.О. Підрепна

розшифрування підпису)

Дата 20.12.2011 р.
