

**ЦЕНТРАЛЬНИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ АРХІВ УКРАЇНИ**

**МІНІСТЕРСТВО ВАЖКОГО ЕНЕРГЕТИЧНОГО І ТРАНСПОРТНОГО МАШИНОБУДУВАННЯ СРСР**

**ФІЛІЯ ЦЕНТРАЛЬНОГО НАУКОВО-ДОСЛІДНОГО ІНСТИТУТУ ТЕХНОЛОГІЇ МАШИНОБУДУВАННЯ  
М.ХАРКІВ**

**Ф О Н Д Р-226**

**О П И С № 1**

**Група-комплекс № 2-345**

**за 1976, 1977, 1980-1982 роки**

**м. Харків, 2011 рік**

**З М І С Т**

Передмова.....	стор. 3-4
<b>Комплекс: «Технологическое оборудование для контроля качества»:</b>	
Проект: «Стенд для автоматизированного ультразвукового контроля сварных швов корпусов задвижек».....	стор. 5-12
Проект: «Установка контроля валков холодной прокатки УДЦ-52».....	стор. 12-20
Проект: «Установка для выплавки дефектов с поверхности слитков и поковок».....	стор. 21-28
Аркуш-засвідчувач.....	стор. 29-30

## П Е Р Е Д М О В А

На державне зберігання у 2004 році до Центрального державного науково-технічного архіву України передані проекти: «Стенд для автоматизованого ультразвукового контролю сварних швов корпусов задвижек», «Установка контролю валков холодної прокатки УДЦ-52» та «Установка для виплавки дефектів з поверхності слитків і поковок», які були об'єднані у комплекс «Технологическое оборудование для контроля качества» за 1976-1977, 1980-1982 роки від Акціонерного товариства закритого типу «Український центральний науково-дослідний інститут технології машинобудування» м. Харків без відомчої належності, згідно з «Переліком проектів, науково-технічна документація яких підлягає внесенню до складу НАФ України» (Протокол № 8 від 21.09.1981). та Актом приймання-передавання документів б/№ від 08.06.2004 .

Згідно постанові Ради Міністрів УРСР № 922 від 13 серпня 1963 р. на базі Харківського відділу Центрального конструкторського бюро Держплану УРСР було організовано Спеціальне конструкторське бюро устаткування (СКБО). Згідно з наказом по Держплану УРСР № 911 від 20 листопада 1965 року та наказом начальника СКБО № 37 від 24 листопада 1965 СКБО передано до складу СКБ науково-дослідного інституту надтвердих матеріалів Держплану УРСР .<sup>1</sup>

На виконання постанови Ради Міністрів УРСР № 1131 від 29 грудня 1965 року та згідно з наказом по Держплану УРСР № 28 від 27 січня 1966 року і наказу Міністерства важкого енергетичного і транспортного машинобудування СРСР № 5 від 10 січня 1966 року, Спеціальне конструкторське бюро обладнання Держплану УРСР передано у безпосереднє підпорядкування Міністерства та включено до складу Управління металургії .<sup>2</sup>

Відповідно до рішення Колегії Державного Комітету Ради Міністрів СРСР з науки і техніки № 44 від 18 серпня 1970 року і згідно з наказом Міністерства важкого енергетичного і транспортного машинобудування СРСР № 359 від 6 жовтня 1970 року з 1 січня 1971 року Спеціальне конструкторське бюро обладнання Міністерства важкого енергетичного і транспортного машинобудування перетворено у філію Центрального науково-дослідного інституту технології машинобудування / Російською: “Филиал Центрального научно-исследовательского института технологии машиностроения” ЦНИИТмаш, г. Харьков/ Міністерства важкого енергетичного і транспортного машинобудування СРСР.<sup>3</sup>

Станом на 1991 рік змін у назві не відбулось.

1. Стенд для автоматизованого ультразвукового контролю сварних швов корпусов задвижек- призначений для контролю якості зварних швів, розташованих на сферичних поверхнях штампозварних корпусів засувок до енергоблоків 500 Мвт з діаметрами сфер від 270 до 500 мм, а також для автоматичної обробки інформації про дефекти з подальшою їх реєстрацією у вигляді об'єктивного документа виробленого контролю.

Стенд можна використовувати для контролю якості зварних швів інших виробів, що мають сферичну поверхню від 270 до 500 мм і вагою до 1000 кгс, при цьому необхідно пристосувати кулачки затискного пристрою.

<sup>1</sup>Наглядове діло № 12 , №№ сторінок 3,4.

<sup>2</sup>То же

<sup>3</sup>То же

Шорсткість поверхні контрольованого виробу повинна бути не нижче R 20.  
Стенд призначався для контролю виробів в блоці № 2 Чеховського заводу енергомаш .

2. Установа контролю валків холодної прокатки УДЦ-52 призначалася для автоматизованого ультразвукового контролю валків холодної прокатки з діаметром бочки від 180 до 500 мм при довжині бочки від 450 до 2500мм і вазі до 5000кг.  
Установа повинна була використовуватися на заводах важкого машинобудування для контролю валків холодної прокатки після термічної обробки, а також могла бути використана для контролю відповідальних деталей, що мають круглу форму, типу валів, осей і т. і.

3. Установа для виплавки дефектів с поверхності слитков и поковок призначалася для видалення дефектів (тріщин, раковин, неметалевих включень та інших дефектів) газополуменевим способом з поверхні злитків і поковок при куванні , як в гарячому, так і в холодному стані.

Дефекти невеликих розмірів усуваються безпосередньо у преса, а великих розмірів на стенді . Установа розроблена стосовно ковальському цеху № 1 заводу ЛПП (м. Краматорськ), але може застосовуватися і на інших заводах для аналогічних робіт.

Документи надійшли на державне зберігання згідно з “Планом комплектування архіву на 2011 рік”

Документи відсистематизовано за специфікацією підприємства-розробника. З 1121 аркуша сформовано 188 одиниць зберігання. На кожному аркуші креслення проставлені: штамп, шифр та № одиниці зберігання. Складено внутрішній опис і аркуш-засвідчувач.

Фізичний стан креслень задовільний.

Зав. сектору Експертизи та Опрацювання НТД  
01.11.2011



Р. А .Карпенко



Фонд Р-226  
Опис № 1  
Група-комплекс № 2-345

№№ 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
			<b><u>«Технологическое оборудование для контроля качества».</u></b> <b><u>Проект: «Стенд для автоматизированного ультразвукового контроля сварных швов корпусов задвижек».</u></b> Шифр: 3521. Рабочая документация.					
1	1	00.000 ВС	Ведомость спецификаций.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	4	-	
2	2	00.000 ИЭ	Техническое описание и инструкция по эксплуатации.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	26	-	
3	3	00.000 ТУ	Технические условия.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	21	-	
4	4	00.000 СТ	Строительное задание.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	5	00.000	Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	3	-	
6	6	00.000 СБ	Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	5	
7	7	00.000 СЗ	Схема комбинированная принципиальная.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	1	
8	8	00.000.020;030;070	Экран в сборе. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	3	-	
9	9	00.00.020;030;070Сб	То же. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	10	
10	10	00.040;00.060	Поддон. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	2	-	
11	11	00.040Сб;00.060Сб	Поддон. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	9	
12	12	00.050;00.050Сб	Поддон с отводом. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	4	
13	13	00.080;00.080Сб	Узел подготовки воздуха. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	6	
14	14	00.090;00.100;00.090 Сб;00.100Сб	То же. Кронштейн. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	12	
15	15	00.120;00.120Сб	Трубопровод. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	3	
16	16	00.140;00.140Сб	Трубопровод гибкий. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	3	
17	17	01.000	Манипулятор. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	5	-	
18	18	01.000Сб	То же. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ	1977	-	18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				г. Харьков				
19	19	01.020;01.080;01.020 Сб;01.080Сб	То же. Стойка. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	12	
20	20	01.030;01.030Сб	То же. Штанга. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	16	
21	21	01.050;01.140;01.050 Сб;01.140Сб	То же. Крышка. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	5	
22	22	01.060;00.060Сб	То же. Тумба. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	10	
23	23	01.090;01.090Сб	То же. Гайка. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	4	
24	24	01.110;01.110Сб	То же. Маховик-гайка. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	5	
25	25	01.120;01.120Сб	То же. Контргайка. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	4	
26	26	01.130;01.150;01.180 ;01.190;01.220	То же. Кронштейн. Спецификация,	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	6	-	
27	27	01.130Сб;01.150Сб; 01.180Сб;01.190Сб; 01.220Сб	То же. Кронштейн. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	15	
28	28	01.200;01.210;01.200 Сб;01.210Сб	То же. Кронштейн. Упор подвижный. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	11	
29	29	01.160;01.160Сб	То же. Ручка. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	4	
30	30	01.170;01.170Сб	То же. Рама. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	4	
31	31	02.000;02000Сб	То же. Привод. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
32	32	02.010;02.010Сб	То же. Привод. Муфта. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	9	
33	33	02.030;02.030Сб	То же. Привод. Рама. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	6	
34	34	02.050;02.050Сб	То же. Привод. Кожух. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	4	
35	35	03.000;03.000Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	12	
36	36	04.000;04.000Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Блок искателей верхний в сборе. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	6	
37	37	04.010;04.010Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Блок искателей верхний в сборе. Вилка наружная. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	6	
38	38	04.020;04.020Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Блок искателей верхний в сборе. Вилка внутренняя. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	7	
39	39	06.000;06.000Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Блок искателей верхний в сборе. Блок искателей верхний.. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	24	
40	40	06.030;06.030Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Блок искателей верхний в сборе. Блок искателей верхний.. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	5	
41	41	06.060;06.060Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Блок искателей верхний в сборе. Блок искателей верхний. Искатель правый. Корпус искателя. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	5	
42	42	06.070;06.070Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Блок искателей верхний в сборе. Блок искателей верхний. Искатель правый. Искатель. Спецификация, сборочный	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	3	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
			чертеж					
43	43	06.080;06.080Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Блок искателей верхний в сборе. Блок искателей верхний. Искатель правый. Искатель. Гнездо Спецификация, сборочный чертеж	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	4	
44	44	06.090;06.090Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Блок искателей верхний в сборе. Блок искателей верхний. Искатель правый. Штекер. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	4	
45	45	06.040;06.040Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Блок искателей верхний в сборе. Искатель левый. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	2	
46	46	06.050;06.050Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Блок искателей верхний в сборе. Скоба.. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	4	
47	47	05.000;05.000Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Блок искателей нижний в сборе. Спецификация, сборочный чертеж	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	2	
48	48	07.000;07.000Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Блок искателей нижний в сборе. Блок искателей нижний. Спецификация. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	5	
49	49	08.000;08.000Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Механизм перемещения верхнего блока. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	10	
50	50	08.020;08.020Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Механизм перемещения верхнего блока. Корпус. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	7	
51	51	08.040;08.040Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Механизм перемещения верхнего блока. Ползун. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	5	
52	52	08.060;08.060Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Механизм	ЦНИИТМАШ	1977	-	4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			перемещения верхнего блока. Шток.. Спецификация, сборочный чертеж.	г. Харьков				
53	53	08.070;08.070Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Механизм перемещения верхнего блока. Кронштейн. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	4	
54	54	08.080;08.080Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Механизм перемещения верхнего блока. Рукоятка. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	4	
55	55	09.000;09.000Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Механизм перемещения нижнего блока. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	3	
56	56	09.020;09.020Сб	То же. Штанга с блоками искателей. Механизм перемещения нижнего блока. Корпус. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	2	
57	57	11.000;11.000Сб	То же. Гидроразводка. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	9	
58	58	11.010;11.020; 11.010Сб;11.020Сб	То же. Гидроразводка. Бак в сборе. Спецификация. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	9	
59	59	11.030;11.030Сб	То же. Гидроразводка. Бак в сборе. Крышка. Спецификация. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	4	
60	60	11.040;11.040Сб	То же. Гидроразводка. Подвод. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	4	
61	61	11.050;11.050Сб	То же. Гидроразводка. Тройник. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	4	
62	62	11.060;11.060Сб	То же. Гидроразводка. Хомутик. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
63	63	10.000;10.000Сб	Приспособление для зажима корпусов задвижек. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	9	
64	64	10.020;10.020Сб	То же. Стол. Спецификация, сборочный чер-еж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	4	
65	65	10.030;10.030Сб	То же. Основание. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	7	
66	66	10.050;10.050Сб	То же. Угольник. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	4	
67	67	10.060;10.060Сб	То же. Пневмоцилиндр. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	11	
68	68	10.080;10.080Сб	То же. Пневмоцилиндр. Поршень. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	2	
69	69	10.090;10.090Сб	То же. Хомутик. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	4	
70	70	10.100;10.100Сб	То же. Рычаг. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	4	
			<b><u>Электрооборудование.</u></b>					
71	71	90.000	Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	3		
72	72	90.000МЭ	Электромонтажный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	2	
73	73	90.000ЭЗ	Схема электрическая принципиальная.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	1	
74	74	90.000ЭЧ	Схема электрическая соединений.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	1	
75	75	90.100	Шкаф управления ШУ1. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	3	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
76	76	90.100Сб	То же. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	2	
77	77	90.100ЭЧ	То же. Схема электрическая соединений.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	1	
78	78	90.100 ТБ	То же. Перечень надписей. Таблица.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	1	-	
79	79	90.110;90.110Сб	То же. Корпус. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	3	
80	80	90.120;90.120Сб	То же. Панель управления. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1977	-	5	
			<b><u>Проект:»Установка контроля валков холодной прокатки УДЦ-52». Шифр:3305.</u></b> <u>Рабочая документация.</u>					
81	81	00.000 ВП	Ведомость спецификаций.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	4	-	
82	82	00.000ПС	Паспорт.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	19	-	
83	83	00.000 ИЭ	Техническое описание и инструкция по эксплуатации.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	23	-	
84	84	00.000 ТУ	Технические условия.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	14	-	
85	85	00.000 ПМ	Программа и методика испытаний.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	11	-	
86	86	00.000	Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	4		
87	87	00.000 Сб	Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	8	
88	88	00.000 КЗ	Схема кинематическая принципиальная.	ЦНИИТМАШ	1980	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				г. Харьков				
89	89	01.000;01.000Сб	Станина. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	12	
90	90	01.050;01.050Сб	Станина. Корпус. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	16	
91	91	02.000	Опора роликовая. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	3	-	
92	92	02.000Сб	То же. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	17	
93	93	02.020.02.020Сб	То же. Опора. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	4	
94	94	02.030;02.030Сб	То же. Опора. Корпус. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	5	
95	95	02.040;02.040Сб	То же. Ролик приводной. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	7	
96	96	02.050;02.050Сб	То же. Ролик приводной. Ролик. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	3	
97	97	02.060;02.060Сб	То же. Ролик ведомый. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	3	
98	98	02.070;02.070Сб	То же. Ролик упорный. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	4	
99	99	02080;02.080Сб	То же. Ролик упорный. Ролик. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	5	
100	100	02.090;02.090Сб	То же. Ролик упорный. Опора. Спецификация, Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	4	
101	101	02.100;02.110;02100 Сб;02.110Сб	То же. Кожух Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
102	102	02.120;02.120Сб	То же. Подшипник. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	11	
103	103	03.000;03.000Сб	Гидроустановка. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	9	
104	104	03.020;03.020Сб	Гидроустановка. Бак. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	11	
105	105	03.040;03.040Сб	Гидроустановка. Фильтр. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	4	
106	106	03.050-03.070; 03.050Сб-03.070Сб	Гидроустановка. Крышка. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	13	
107	107	03.080;03.080Сб	Гидроустановка. Крышка. Плита. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	2	
108	108	04.000	Опора подвижная. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	4	-	
109	109	04.000Сб	То же. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	19	
110	110	04.020;04.020Сб	То же. Опора. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	3	
111	111	04/030\$04/030Сб	То же. Опора. Корпус. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	5	
112	112	04.040;04.040Сб	То же. Подшипник. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	2	
113	113	05.000	Привод вращения валков. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	2	-	
114	114	05.000Сб	То же. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
115	115	05.020;05.020Сб	То ж. Кронштейн. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	6	
116	116	05.030;05ю030Сб	То же. Маховик. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	5	
117	117	05.040;05.040Сб	То же. Муфта. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	7	
118	118	06.000	Привод каретки. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	2	-	
119	119	06.000Сб	Привод каретки. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	9	
120	120	06.010;06.010Сб	О же. Рама. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	7	
121	121	06.020;06.020Сб	То же. Муфта фрикционная. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	9	
122	122	06.030;06.030Сб	То же. Муфта фрикционная. Корпус. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	5	
123	123	06.040;06.040Сб	То же. Корпус подшипника. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	4	
124	124	07.000	Каретка. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	3	-	
125	125	07.000Сб	Каретка. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	6	
126	126	07.020;07.020Сб;07.060;07.060Сб	Каретка. Ролик в сборе. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	7	
127	127	07.030;07.030Сб;07.070Сб;07.070Сб	Каретка. Ролик в сборе. Кронштейн. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
128	128	07.040;07.040Сб	Каретка. Ролик в сборе. Ролик. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	4	
129	129	07.050;07.050Сб	Каретка. Ролик. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	8	
130	130	07.080.07.080Сб;07.090;07.090Сб	Каретка. Упор. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	6	
131	131	07.100;07.100Сб;07.110;07.110Сб	Каретка. Кронштейн. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	7	
132	132	07.120;07.120Сб	Картка. Корпус. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	10	
133	133	08.000;08.000Сб	Механизм перемещения опоры. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	4	
134	134	08.010;08.010Сб	То же. Маховик. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	5	
135	135	08.020;08.020Сб	То же. Плита. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	3	
136	136	09.000	Шкаф. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	4	-	
137	137	09.000Сб	Шкаф. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	8	
138	138	09.010;09.010Сб	Шкаф. Блок ультразвукового преобразователя. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	13	
139	139	09.030;09.030Сб	Шкаф. Блок ультразвукового преобразователя. Гайка. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	5	
140	140	09.040;09.040Сб;09.050;09.050Сб	Шкаф. Блок ультразвукового преобразователя. Тяга. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	7	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
141	141	09.070;09.070Сб	Шкаф. Блок ультразвукового преобразователя. Вилка. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	4	
142	141a	09.080;09.080Сб	Шкаф. Блок ультразвукового преобразователя. Вилка. Корпус. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	5	
143	142	09.090;09.090Сб	Шкаф. Блок ультразвукового преобразователя. Блок искателей. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	5	
144	143	09.110;09.110Сб	Шкаф. Блок ультразвукового преобразователя. Блок искателей. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	-	14	
145	144	09.130;09.130Сб	Шкаф. Блок ультразвукового преобразователя. Блок искателей. Ролик. Спецификация, сборочный чертеж	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	-	6	
146	145	09.140;09.140Сб	Шкаф. Блок ультразвукового преобразователя. Блок искателей. Плита. Спецификация, сборочный чертеж	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	4	
147	146	09.150;09.150Сб	Шкаф. Блок ультразвукового преобразователя. Стойка. Спецификация, сборочный чертеж	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	5	
148	147	09.180А;08.180АСб	Шкаф. Шкаф. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	4	
149	148	09.190;09.190Сб	Шкаф. Шкаф. Корпус. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	-	9	
150	149	09.210А;09.210АСб	Шкаф. Шкаф. Крышка. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1982	-	7	
151	150	09.220;09.220Сб	Шкаф. Шкаф. Крышка. Петля. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	5	
152	151	09.230;09.230Сб	Шкаф. Кронштейн. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	8	
153	152	09.250;09.250Сб	Шкаф. Установка выключателя. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	4	
154	153	10.000	Датчик перемещения каретки. Спецификация.	ЦНИИТМАШ	1980	2	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				г. Харьков				
155	154	10.000Сб	То же. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	6	
156	155	10.020;10.020Сб;10.060;10.060Сб	То же. Ось в сборе. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	7	
157	156	10.030;10.030Сб	То же. Корпус. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	7	
158	157	10.040;10.040Сб	То же. Колесо зубчатое. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	3	
159	158	10.050;10050Сб	То же. Блок. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	3	
160	159	10.070;10.070Сб	То же. Диск в сборе. Спецификация. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	4	
161	160	00.040	Энергоподводная цепь. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	2	-	
162	161	00.040Сб	То же. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	11	
163	162	00.060;00.060Сб	То же. Кронштейн. Спецификация, сборочный чертеж	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	4	
164	163	00.070;00.070Сб	То же. Хомут. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	4	
165	164	00.100	Ограничитель. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	1	-	
166	165	00.100Сб	То же. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	5	
167	166	00.110;00.110Сб	То же. Упор. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ	1980	-	5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				г. Харьков				
168	167	00.150	Кожух. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	3	-	
169	167a	00.150Сб	Кожух. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	11	
170	168	00.250;00.300	Муфта. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	3	-	
171	169	00.250Сб;00.300Сб	Муфта. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1980	-	9	
			<b><u>Электрооборудование</u></b>					
172	170	90.000Вс	Ведомость спецификаций.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	1	-	
173	171	90.000	Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	4	-	
174	172	90.000Сб	Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	-	1	
175	173	90.000ЭЗ	Схема электрическая принципиальная.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	-	1	
176	174	90.000ЭЧ	Схема электрическая соединений.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	-	1	
177	175	90.100	Шкаф управления. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	2	-	
178	175a	90.100Сб	То ж. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	-	2	
179	175б	90.1000ЭЧ	То же. Схема электрическая соединений.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	-	1	
180	176	90.110;90.110Сб	То же. Панель управления. Спецификация,	ЦНИИТМАШ	1981	-	5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			сборочный чертеж	г. Харьков				
181	177	90.110ЭЧ	То же. Панель управления. Схема электрическая соединений	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	-	1	
182	178	90.120	То же. Ящик управления (ЯУ). Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	2	-	
183	179	90.120Сб	То же. Ящик управления. (ЯУ). Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	-	2	
184	180	90.120ЭЧ	То же. Ящик управления (ЯУ). Схема электрическая соединений.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	-	1	
185	181	90.200	То же. Пульт управления ПУ. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	3	-	
186	182	90.200Сб	То же. Пульт управления ПУ. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	-	5	
187	183	90.200ЭЧ	То же. Пульт управления ПУ. Схема электрическая соединений.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	-	1	
188	184	90.210;90.210Сб	То ж. Пульт управления ПУ. Коробка. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	-	4	
			<b><u>Проект: «Установка для вплавки дефектов с поверхности слитков и поковок» Шифр:9723.</u></b> <u>Рабочая документация.</u>					
189	185	00.000ВС	Ведомость спецификаций.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1981	4	-	
190	186	00.000ИС	Инструкция по эксплуатации.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	26	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
191	187	00.000СТ	Задание строительное.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	1	
192	188	00.000	Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	1	-	
193	189	00.000МУ	Монтажный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	1	
			<b><u>Установка консольная</u></b>					
194	190	01.000	Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	7	-	
195	191	01.000Сб	Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	49	
196	192	01.070	Опора неподвижная. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	2	-	
197	193	01.070Сб	То же. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	35	
198	194	01.120	Опора поворотная. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	1	-	
199	195	01.120Сб	То же. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	5	
200	196	01.150	Механизм подъема. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	3	-	
201	197	01.150Сб	То же. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	18	
202	198	01.170;01.170Сб	То же. Корпус. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	13	
203	199	01.190;01.190Сб	То же. Крышка. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ	1976	-	5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				г. Харьков				
204	200	01.200;01.200Сб	То же. Пробка. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	4	
205	201	01.210	Корейка. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	2	-	
206	202	01.210Сб	Корейка. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976		16	
207	203	01.230;01.230Сб;01.240;01.240Сб	Каретка. Щека. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	11	
208	204	01.250;01.250Сб	Каретка. Кронштейн. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	9	
209	205	01.260	Стрела. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	3	-	
210	206	01.260Сб	Стрела. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	51	
211	207	01.330	Привод. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	3	-	
212	208	01.330	Привод. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1076	-	10	
213	209	01.340;01.340Сб;01.400;01.400Сб	Привод. Муфта. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	10	
214	210	01.350;01.350Сб	Привод. Рама. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	18	
215	211	01.370;01.370Сб	Привод. Корпус. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	6	
216	212	01.380;01.380Сб;01.	Привод. Барабан. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ	1976	-	9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		390;01.390Сб		г. Харьков				
217	213	01.420	Тележка. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	4	-	
218	214	01.420Сб	Тележка. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	16	
219	215	01.450;01.450Сб	Тележка. Рама. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	20	
220	216	01.470;01.470Сб	Тележка. Роликоопора. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	8	
221	217	01.480;01.480Сб	Тележка. Роликоопора. Кронштейн. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	5	
222	218	01.490;01.490Сб	Тележка. Муфта упругая втулочно-пальцевая. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	7	
223	219	01.500;01.500Сб;01.530;01.530Сб;01.540;01.540Сб	Тележка. Кронштейн. Спецификация, сборочный чертеж	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	14	
224	220	01.510;01.510Сб;01.520;01.520Сб	Тележка. Кожух. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	9	
225	221	01.560;01.650 — 01.710	Кронштейн. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	8	-	
226	222	01.560Сб;01.650Сб-01.710Сб	Кронштейн. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	31	
227	223	01.570;01.590	Подвеска. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	2	-	
228	224	01.570Сб;01.590Сб	Подвеска. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	6	
229	225	01.580;01.580Сб;01.	Подвеска. Кронштейн. Спецификация, сборочный	ЦНИИТМАШ	1976	-	9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		600;01.500Сб	чертеж.	г. Харьков				
230	226	01.610	Ограждение. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	1	-	
231	227	01.610Сб	Ограждение. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	8	
232	228	01.620	Муфта. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	1	-	
233	229	01.620Сб	Муфта. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	6	
234	230	01.630	Настил. Спецификаций.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	1		
235	231	01.630Сб	Настил. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	4	
236	232	01.640	Лестница. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	1	-	
237	233	01.720;01.740	Лестница. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	4	
238	234	01.720.01.740	Хомут. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	2	-	
239	235	01.720Сб;01.740Сб	Хомут. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	5	
240	236	01.730;01.730Сб	Хомут. Подвеска. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	4	
241	237	01.750;01.780;01.790	Кожух. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	4	-	
242	238	01.750Сб;01.780Сб;	Кожух. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ	1976	-	32	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		01.790Сб		г. Харьков				
243	239	02.000	Кабина. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	3	-	
244	240	02.000Сб	Кабина. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	12	
245	241	02.030;02.030Сб	Кабина. Каркас. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	40	
246	242	02.080;02.080Сб	Кабина. Панель передняя. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	4	
247	243	02.090;02.090Сб	Кабина. Панель передняя. Каркас. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	28	
248	244	02.130;02.130Сб	Кабина. Панель боковая. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	4	
249	245	02.140;02.140Сб	Кабина. Панель боковая. Каркас. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	12	
250	246	02.160;02.160Сб	Кабина. Конус. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	8	
251	247	02.170;02.170Сб	Кабина. Каретка. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	12	
252	248	02.190;02.190Сб	Кабина. Каретка. Каркас. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	3	
253	249	02.200;02.200Сб	Кабина. Каретка. Каркас. Корпус. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	7	
254	250	02.210;02.210Сб	Кабина. Каретка. Крышка. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	4	
255	251	02.220;02.220Сб	Кабина. Окна. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ	1976	-	7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				г. Харьков				
256	252	02.230;02.230Сб	Кабина. Окна. Рама. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	5	
257	253	02.240;02.240Сб;02.250;02.250Сб	Кабина. Дверь, Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	16	
258	254	02.260;02.260Сб	Кабина. Панель верхняя. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	6	
259	255	02.270;02.270Сб	Кабина. Панель нижняя. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	4	
260	256	02.280;02.280Сб	Кабина. Стул. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	3	
261	257	02.290;02.290Сб	Кабина. Стул. Корпус. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	5	
262	258	02.300;02.300Сб	Кабина. Стул. Сидение. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	4	
263	259	02.310;02.310Сб	Кабина. Настил левый. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	6	
264	260	02.320;02.320Сб	Кабина. Настил правый. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	2	
265	261	02.340;02.340Сб	Кабина. Облицовка. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	5	
			<b><u>Стенд</u></b>			-	-	
266	262	03.000;04.000	Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	2	-	
267	263	03.000Сб;04.000Сб	Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
268	264	04.010;04.010Сб	Лоток. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	6	
			<b><u>Электрооборудование</u></b>			-	-	
269	265	90.000ИЭ	Инструкция по эксплуатации.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	10	-	
270	266	90.000ЗИ	Задание заводу-изготовителю комплектных устройств.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	1	-	
271	267	90.000	Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	3	-	
272	268	90.000МЭ	Электромонтажный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	1	
273	269	90.000ЭЗ	Схема электрическая принципиальная.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	1	
274	270	90.000ЭЧ	Схема электрическая соединений.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	1	
275	271	90.100.ТБ1,ТБ2	Шкаф управления ШУ. Таблица.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	2	-	
276	272	90.100Сб	То же. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	1	
277	273	90.100ЭЧ	То же. Схема соединений.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	1	
278	274	90.200	Пульт управления. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	2	-	
279	275	90.200Сб	То же. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	2	
280	276	90.200ЭЧ	То же. Схема соединений.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
281	277	90.200ТБ	То же. Перечень надписей. Таблица.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	1	-	
282	278	90.210	То же. Пульт. Спецификация.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	2	-	
283	279	90.210Сб	То же. Пульт. Сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	6	
284	280	90.220;90.220Сб	То же. Пульт. Корпус. Спецификация, сборочный чертеж.	ЦНИИТМАШ г. Харьков	1976	-	5	

До опису внесено

**284****(двісті вісімдесят чотири)**

од. зб.

(числом)

(словами)

з № **1** по № **280** у тому числі:

Текстових од. зб.

**61****(шістдесят одна)**

(числом)

(словами)

Графічних од. зб.

**223****(двісті двадцять три)**

(числом)

(словами)

Літерні №№

**4****(чотири)**

од. зб.

**(141а, 167а, 175а, 175б)**

(числом)

(словами)

(перелік літерних од. зб.)

Пропущені №№

**-****(-)**

од. зб.

**(-)**

(числом)

(словами)

(перелік пропущених од. зб.)

Укладач опису Архівіст 1 категорії

Т. О.Гук

(посада, підпис, розшифрування підпису)

Дата 01.12.2011

Завідувач сектором експертизи та опрацювання НТД

Р.А. Карпенко

(підпис, розшифрування підпису)

Дата 01.12.2011



Прийнято на державне зберігання **284** (**двісті вісімдесят чотири**) од. зб.  
 (цифрами) (словами)

з № **1** по № **280** у тому числі:

Текстових од. зб.	<b>61</b>		<b>(шістдесят одна)</b>
	(числом)		(словами)
Графічних од. зб.	<b>223</b>		<b>(двісті двадцять три)</b>
	(числом)		(словами)
Літерні №№	<b>4</b>	<b>(чотири)</b>	од. зб. <b>(141а, 167а, 175а, 175б)</b>
	(числом)	(словами)	(перелік літерних од. зб.)
Пропущені №№	-	<b>(-)</b>	од. зб. <b>(-)</b>
	(числом)	(словами)	(перелік пропущених од. зб.)

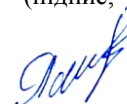
Старший зберігач фондів/ завідувач архівосховищем  
 (посада)



О.В.Омельковець

(підпис, розшифрування підпису)

Начальник відділу забезпечення збереженості документів  
 (посада)



Л.А. Ястреб

(підпис, розшифрування підпису)

Дата 19.12.2011

Аркуш - засвідчувач опису № 1 група-комплекс № 2-345 Фонд Р-226

---

Всього в цьому опису пронумеровано **30** **(тридцять)** аркушів  
(числом) (словами)

---

В тому числі:

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

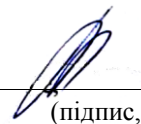
---

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

---

Начальник відділу довідкового апарату та обліку документів  
(посада)

---



К.О. Підрепна  
розшифрування підпису)

---

Дата 20.12.2011 р.

---