

ЦЕНТРАЛЬНИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ АРХІВ УКРАЇНИ

МІНІСТЕРСТВО ХІМІЧНОГО І НАФТОВОГО МАШИНОБУДУВАННЯ СРСР

**УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ І КОНСТРУКТОРСЬКИЙ ІНСТИТУТ ПО РОЗРОБЦІ МАШИН І УСТАТКУВАННЯ
ДЛЯ ПЕРЕРОБКИ ПЛАСТИЧНИХ МАС, ГУМИ, ШТУЧНОЇ ШКІРИ "УКРНДПЛАСТМАШ"
ВСЕСОЮЗНОГО ОБ'ЄДНАННЯ "ГУМОПЛАСТМАШ", м. КИЇВ**

Ф О Н Д Р - 60

Група-комплекс № 2-375

О П И С № 1

за 1983-1987 роки

Харків 2018

З М І С Т

Передмова.....	стор. 3-5
Комплекс: «Лінії для виробництва плівки»	
Проект: «Линия для производства рукавной пленки для мешков ЛРП 90-600»	стор. 6-19
Аркуш-засвідчувач.....	стор. 19-21

П Е Р Е Д М О В А

На державне зберігання до Центрального державного науково-технічного архіву України у 2011 р. надійшла конструкторська документація за проектом: «Лінія для виробництва рукавної плівки для мішків ЛРП 90-600», (мовою оригіналу: рос. «Линия для производства рукавной пленки для мешков ЛРП 90-600») за 1983 р., згідно до «Переліку проектів, науково-технічна документація яких підлягає внесенню до складу НАФ України» (Протокол № 2 ЕПК ЦДАНТД УРСР від 20.03.1991 р.) та Акта № 3 приймання-передавання науково-технічної документації на державне зберігання від 04.02.2011 р. від Публічного Акціонерного Товариства "Український науково-дослідницький і конструкторський інститут по розробці машин і устаткування для переробки пластичних мас, гуми і штучної шкіри" ПАТ "УкрНДІпластмаш", без відомчої підлеглості, м. Київ.

У 1954 р. було організовано спеціальне конструкторське бюро по проектуванню технологічного устаткування для підприємств, що виробляють штучну шкіру (СКБШШ) з підпорядкуванням Головному управлінню хімічного машинобудування Міністерства приладобудування СРСР, м. Київ (наказ ММП № 73 від 14.07.1954 р.).

Розпорядженням Київської Ради Народного Господарства № 514 від 21.09.1955 р. на його базі був створений Український науково-дослідний інститут по розробці машин і устаткування для переробки пластичних мас, гуми і штучної шкіри "УкрНДІпластмаш" Київської Ради Народного Господарства, м. Київ.¹

1963-1964 рр. – Український науково-дослідний інститут по розробці машин і устаткування для переробки пластичних мас, гуми і штучної шкіри "УкрНДІпластмаш", Головного управління хімічного і нафтового машинобудування при Держплані СРСР, м. Київ;

1964-1967 рр. – Український науково-дослідний інститут по розробці машин і устаткування для переробки пластичних мас, гуми і штучної шкіри "УкрНДІпластмаш", Міністерства хімічної промисловості СРСР, м. Київ;

1967-1990 рр. – Український науково-дослідний і конструкторський інститут по розробці машин і устаткування для переробки

¹ Справа фонду № 60 стор. 29

пластичних мас, гуми, штучної шкіри "УкрНДІпластмаш" Всесоюзного об'єднання "Гумопластмаш", Міністерства хімічного і нафтового машинобудування СРСР, м. Київ.

Лінія для виробництва рукавної плівки для мішків ЛРП 90-600 випущена Київським заводом «Більшовик», призначена для виробництва рукавної плівки для мішків товщиною 0,20-0,22 мм, шириною 500-600 мм. Лінія може застосовуватися на діючих, реконструйованих і знову споруджених підприємствах з переробки пластмас в плівки.

Виробництво рукавної плівки здійснюється методом екструзії через кільцеву голівку з подальшим роздуванням за схемою «згоривниз». Гранульований поліетилен подається в бункер, звідки він самопливом надходить в циліндр преса черв'ячного, де захоплюється і переміщується черв'яком уздовж циліндра. Під впливом теплової енергії електронагрівачів, розташованих на корпусі преса і механічного впливу обертового черв'яка гранули ущільнюються, пластифікуються і гомогенізуються. Підготовлений таким чином розплав, у вигляді однорідної в'язкої маси, продавлюється через сітки фільтра патронного і видавлюється через кільцеву щілину голівки у вигляді кільцевої заготовки рукавної плівки.

Отримана на виході з голівки кільцева заготівля роздувається повітрям до необхідних розмірів по ширині і охолоджується шаром рідини (води), що стікає донизу, яка подається на плівковий рукав з охолоджуючого кільця насосом. Процес роздування і витяжки плівкового рукава здійснюється одночасно з його охолодженням рідиною і стабілізацією, причому, повне охолодження і центрування рукава здійснюється на його циліндричній ділянці.

Охолоджений рукав надходить в пристрій приймально-тягнучий, де відбувається його складання і витяжка в поздовжньому напрямку. Тягнучі валки знаходяться в ванні з водою. Складений рукав по відхиляючих роликах надходить в камеру активації, а потім на верстат намотувальний периферійного типу, де намотується в рулони заданого діаметру. Знімання рулонів проводиться за допомогою знімача рулонів, вмонтованого в намотувальний верстат. Далі рулони потрапляють на склад для зберігання або відразу на підприємства для використання.

Конструкторська документація надійшла до сектору експертизи та опрацювання науково-технічної документації ЦДНТА України згідно до “Плану комплектування архіву на 2018 рік”.

Документи пройшли опрацювання, в результаті якого всі документи відсистематизовано. На проект надруковано опис. Фізичний стан документів задовільний. Доступ до документів комплексу не обмежений, включаючи право експонування та публікації.

Завідувач сектору Е та ОНТД

22.05.2018 р.



Н. В. Дудник



Фонд Р-60
 Група-комплекс № 2-375
 Опис № 1

№№ з/п	№ од. зб у межах компл.	Позначення (виробничий індекс)	Заголовок одиниці зберігання	Організація-розробник	Крайні дати документа	Кількість аркушів		Прим.
						текст	граф	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			<u>Комплекс: "Лінії для виробництва плівки"</u>					
			<u>Проект: «Линия для производства рукавной пленки для мешков ЛРП 90-600»</u>					
1	1	591999-00.00.000	Линия для производства рукавной пленки для мешков ЛРП 90-600. Спецификация	"УкрНДІпластмаш", г. Киев	1983	6	-	
2	2	591999-00.00.000 СБ	Линия для производства рукавной пленки для мешков ЛРП 90-600. Сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
3	3	591999-00.00.000 ЭЗ	Линия для производства рукавной пленки для мешков ЛРП 90-600. Схема электрическая принципиальная	То же	1983	-	5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	4	591999-00.00.000 Э5	Линия для производства рукавной пленки для мешков ЛРП 90-600. Схема электрическая подключения	"УкрНИИпласт маш", г. Киев	1983	-	2	
5	5	591999-00.00.000 С3	Линия для производства рукавной пленки для мешков ЛРП 90-600. Схема тепловая принципиальная	То же	1983	-	1	
6	6	591999-00.00.000 ПЗ	Линия для производства рукавной пленки для мешков ЛРП 90-600. Схема пневматическая принципиальная	То же	1983	-	1	
7	7	591999 ПФ	Патентный формуляр на линию для производства рукавной пленки для мешков ЛРП 90-600	То же	1983	17	-	
8	8	591999 ПС	Линия для производства рукавной пленки для мешков ЛРП 90-600. Паспорт	То же	1983	74	-	
9	9	591999 РР	Линия для производства рукавной пленки для мешков ЛРП 90-600. Расчеты	То же	1983	46	-	
10	10	591999-01.00.000	Приемно-тянущее устройство с ванной охлаждения. Спецификация	То же	1983	11	-	
11	11	591999-01.00.000 СБ	Приемно-тянущее устройство с ванной охлаждения. Сборочный чертеж	То же	1983	-	9	
12	12	591999-01.01.000 591999-01.01.000 СБ	Валок приводной. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
13	13	591999-01.01.100 591999-01.01.100 СБ	Валок гуммировка. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983, 1987	-	2	
14	14	591999-01.01.110 591999-01.01.110 СБ	Валок. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983, 1987	-	2	
15	15	591999-01.01.120,130 591999-01.01.120,130 СБ	Цапфа. Спецификации, сборочные чертежи	То же	1983	-	4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
16	16	591999-01.01.140 591999-01.01.140 СБ	Труба. Спецификация, сборочный чертеж	"УкрНИИпласт маш", г. Киев	1983	-	2	
17	17	591999-01.02.000 591999-01.02.000 СБ	Валок прижимной. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
18	18	591999-01.02.100 591999-01.02.100 СБ	Валок гуммировка. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983, 1987	-	2	
19	19	591999-01.02.110 591999-01.02.110 СБ	Валок. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983, 1987	-	2	
20	20	591999-01.03.000 591999-01.03.000 СБ	Кронштейн. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
21	21	591999-01.04.000 591999-01.04.000 СБ	Устройство аварийное. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	4	
22	22	591999-01.05.000 591999-01.05.000 СБ	Пневмосистема. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	7	
23	23	591999-01.05.100...700 591999-01.05.100..700 СБ	Трубка. Спецификации, сборочные чертежи	То же	1983	-	9	
24	24	591999-01.05.800 591999-01.05.800 СБ	Пневмосистема. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
25	25	591999-01.06.000 591999-01.06.000 СБ	Станина. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	6	
26	26	591999-01.06.100 591999-01.06.100 СБ	Ванна. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	5	
27	27	591999-01.06.130 591999-01.06.130 СБ	Патрубок. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
28	28	591999-01.06.200, 210 591999-01.06.200, 210 СБ	Рама. Спецификации, сборочные чертежи	"УкрНИИпласт маш", г. Киев	1983	-	6	
29	29	591999-01.06.230, 240 591999-01.06.230, 240 СБ	Каток. Спецификации, сборочные чертежи	То же	1983	-	5	
30	30	591999-01.06.250 591999-01.06.250 СБ	Вилка. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
31	31	591999-01.06.300, 400 591999-01.06.300, 400 СБ	Каркас. Спецификации, сборочные чертежи	То же	1983	-	4	
32	32	591999-01.06.500, 510 591999-01.06.500, 510 СБ	Крышка. Спецификации, сборочные чертежи	То же	1983	-	5	
33	33	591999-01.07.000 591999-01.07.000 СБ	Устройство складывающее. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	5	
34	34	591999-01.07.100 591999-01.07.100 СБ	Рама. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
35	35	591999-01.07.200 591999-01.07.200 СБ	Щека в сборе. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
36	36	591999-01.07.210 591999-01.07.210 СБ	Рама. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
37	37	591999-01.07.220 591999-01.07.220 СБ	Ось. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
38	38	591999-01.08.000 591999-01.08.000 СБ	Муфта. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
39	39	591999-01.09.000 591999-01.09.000 СБ	Звездочка натяжная. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
40	40	591999-01.09.100 591999-01.09.100 СБ	Кронштейн. Спецификация, сборочный чертеж	"УкрНИИпласт маш", г. Киев	1983	-	2	
41	41	591999-01.10.000 591999-01.10.000 СБ	Валок отклоняющий. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
42	42	591999-01.10.100 591999-01.10.100 СБ	Валок. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	4	
43	43	591999-01.10.120 591999-01.10.120 СБ	Цапфа. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
44	44	591999-01.10.130 591999-01.10.130 СБ	Труба. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
45	45	591999-01.10.200 591999-01.10.200 СБ	Рычаги в сборе. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
46	46	591999-01.10.210 591999-01.10.210 СБ	Ось. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
47	47	591999-01.10.220, 230 591999-01.10.220,230 СБ	Рычаг. Спецификации, сборочные чертежи	То же	1983	-	4	
48	48	591999-01.11.000 591999-01.11.000 СБ	Диск-щиток. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
49	49	591999-01.12.000 591999-01.12.000 СБ	Переходник. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
50	50	591999-01.13.000 591999-01.13.000 СБ	Угольник. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
51	51	591999-01.14.000 591999-01.14.000 СБ	Фильтр. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
52	52	591999-01.14.100 591999-01.14.100 СБ	Корпус фильтра. Спецификация, сборочный чертеж	"УкрНИИпласт маш", г. Киев	1983	-	2	
53	53	591999-01.16.000 591999-01.16.000 СБ	Сетка. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
54	54	591999-01.17.000 591999-01.17.000 СБ	Патрубок. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
55	55	591999-01.19.000 591999-01.19.000 СБ	Разводка электропроводов. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	7	
56	56	591999-01.19.000 Э4	Разводка электропроводов. Схема электрическая соединений	То же	1983	-	1	
57	57	591999-01.19.100 591999-01.19.100 СБ	Коробка распределительная. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
58	58	591999-01.19.110 591999-01.19.110 СБ	Коробка. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
59	59	591999-01.20.000 591999-01.20.000 СБ	Угольник. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
60	60	591999-01.21.000 591999-01.21.000 СБ	Тройник. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
61	61	591999-01.22.000 591999-01.22.000 СБ	Переходник. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1986	-	3	
62	62	591999-01.22.100 591999-01.22.100 СБ	Угольник. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1986	-	2	
63	63	591999-01.22.200 591999-01.22.200 СБ	Тройник. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1986	-	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
64	64	591999-02.00.000 591999-02.00.000 СБ	Комплект контроля ширины пленки. Спецификация, сборочный чертеж	"УкрНИИпласт маш", г. Киев	1983	-	3	
65	65	591999-02.01.000 591999-02.01.000 СБ	Установка датчиков диаметра. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
66	66	591999-02.01.100 591999-02.01.100 СБ	Датчик диаметра. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	4	
67	67	591999-02.01.110 591999-02.01.110 СБ	Рычаг. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
68	68	591999-02.01.120 591999-02.01.120 СБ	Кожух. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
69	69	591999-02.01.130 591999-02.01.130 СБ	Направляющая. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
70	70	591999-02.01.200 591999-02.01.200 СБ	Бугель. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
71	71	591999-02.02.000 591999-02.02.000 СБ	Блок подачи воздуха. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
72	72	591999-02.02.100 591999-02.02.100 СБ	Пневмосистема. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	4	
73	73	591999-02.02.110 591999-02.02.110 СБ	Трубопровод. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
74	74	591999-02.02.120 591999-02.02.120 СБ	Воздуховод. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
75	75	591999-02.02.200 591999-02.02.200 СБ	Панель. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
76	76	591999-03.00.000 591999-03.00.000 СБ	Устройство охлаждения и стабилизации пленки. Спецификация, сборочный чертеж	"УкрНИИпласт маш", г. Киев	1983	-	4	
77	77	591999-03.01.000 591999-03.01.000 СБ	Кольцо охлаждающее. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
78	78	591999-03.02.000 591999-03.02.000 СБ	Тележка. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
79	79	591999-03.02.100 591999-03.02.100 СБ	Рама. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
80	80	591999-03.02.200,300 591999-03.02.200,300 СБ	Колесо. Спецификации, сборочные чертежи	То же	1983	-	4	
81	81	591999-03.03.000 591999-03.03.000 СБ	Блок роликов. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
82	82	591999-03.03.100 591999-03.04.000 591999-03.03.100 СБ 591999-03.04.000 СБ	Стойка. Спецификации, сборочные чертежи	То же	1983	-	4	
83	83	591999-03.05.000 591999-03.05.000 СБ	Плита. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
84	84	591999-04.00.000 591999-04.00.000 СБ	Эстакада. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	12	
85	85	591999-04.01.000 591999-04.01.000 СБ	Ферма. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	4	
86	86	591999-04.01.100 591999-04.01.100 СБ	Площадка. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
87	87	591999-04.01.150...190 591999-04.01.150..190 СБ	Балка. Спецификации, сборочные чертежи	"УкрНИИпласт маш", г. Киев	1983, 1986	-	10	
88	88	591999-04.01.200 591999-04.01.200 СБ	Рама. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
89	89	591999-04.01.300 591999-04.01.300 СБ	Стойка. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
90	90	591999-04.02÷04.000 591999-04.02÷04.000 СБ	Балкон. Спецификации, сборочные чертежи	То же	1983, 1986	-	6	
91	91	591999-04.05.000 591999-04.05.000 СБ	Лестница. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
92	92	591999-04.06.000 591999-04.06.000 СБ	Балкон. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1986	-	2	
93	93	591999-04.08.000 591999-04.08.100...400 591999-04.08.000 СБ 591999-04.08.100...400 СБ	Перила. Спецификации, сборочные чертежи	То же	1983	-	11	
94	94	591999-04.08.500 591999-04.08.500 СБ	Дверца. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
95	95	591999-05.00.000 591999-05.00.000 СБ	Разводка трубопроводов. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	7	
96	96	591999-05.01.000 591999-05.02.000 591999-05.01.000 СБ 591999-05.02.000 СБ	Коллектор. Спецификации, сборочные чертежи	То же	1983	-	4	
97	97	591999-05.03.000 591999-05.03.000 СБ	Труба. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
98	98	591999-06.00.000 591999-06.00.000 СБ	Установка датчика импульсов длины пленки. Спецификация, сборочный чертеж	"УкрНИИпласт маш", г. Киев	1983	-	4	
99	99	591999-06.01.000 591999-06.01.000 СБ	Мерный ролик. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
100	100	591999-06.01.100 591999-06.01.100 СБ	Корпус ролика. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
101	101	591999-06.01.200 591999-06.01.200 СБ	Ось. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
102	102	591999-06.02.000 591999-06.02.000 СБ	Мерный ролик. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
103	103	591999-07.00.000 591999-07.00.000 СБ	Датчик обрыва пленки. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	4	
104	104	591999-07.01.000 591999-07.01.000 СБ	Кронштейн. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
105	105	591999-07.02.000 591999-07.02.000 СБ	Ролик. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
106	106	591999-07.03.000 591999-07.03.000 СБ	Стакан. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
107	107	591999-08.00.000 591999-08.00.000 СБ	Датчик обрыва пленки. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
108	108	591999-08.01.000 591999-08.01.000 СБ	Кронштейн. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	6	
109	109	591999-09.00.000 591999-09.00.000 СБ	Рама в сборе. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
110	110	591999-09.01.000 591999-09.01.000 СБ	Рама. Спецификация, сборочный чертеж	"УкрНИИпласт маш", г. Киев	1983	-	4	
111	111	591999-10.00.000 591999-10.00.000 СБ	Рама. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
112	112	591999-11.00.000 591999-11.00.000 СБ	Шкаф управления № 1. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	11	
113	113	591999-11.00.00 Э4	Шкаф управления № 1. Схема электрическая соединений	То же	1983	-	1	
114	114	591999-11.01.000 591999-11.01.000 СБ	Панель управления № 1. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	8	
115	115	591999-11.01.00 Э4	Панель управления № 1. Схема электрическая соединений	То же	1983	-	1	
116	116	591999-11.02.000 591999-11.02.000 СБ	Панель управления № 2. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	7	
117	117	591999-11.02.00 Э4	Панель управления № 2. Схема электрическая соединений	То же	1983	-	1	
118	118	591999-11.03.000 591999-11.03.000 СБ	Рама. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
119	119	591999-11.04.000 591999-11.04.000 СБ	Корпус шкафа. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
120	120	591999-12.00.000 591999-12.00.000 СБ	Шкаф управления № 2. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	6	
121	121	591999-12.00.00 Э4	Шкаф управления № 2. Схема электрическая соединений	То же	1983	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
122	122	591999-12.01.000 591999-12.01.000 СБ	Панель управления № 1. Спецификация, сборочный чертеж	"УкрНИИпласт маш", г. Киев	1983	-	8	
123	123	591999-12.01.00 Э4	Панель управления № 1. Схема электрическая соединений	То же	1983	-	1	
124	124	591999-12.02.000 591999-12.02.000 СБ	Панель управления № 2. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	9	
125	125	591999-12.02.00 Э4	Панель управления № 2. Схема электрическая соединений	То же	1983	-	1	
126	126	591999-12.03.000 591999-12.03.000 СБ	Панель управления № 3. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	9	
127	127	591999-12.03.000 Э4	Панель управления № 3. Схема электрическая соединений	То же	1983	-	1	
128	128	591999-12.03.100 591999-12.03.100 СБ	Блок управления. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	6	
129	129	591999-12.03.000 Э4	Блок управления. Схема электрическая соединений	То же	1983	-	1	
130	130	591999-12.03.200 591999-12.03.200 СБ	Панель вентилей. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	4	
131	131	591999-12.03.300 591999-12.03.300 СБ	Установка конденсаторов. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
132	132	591999-12.04.000 591999-12.04.000 СБ	Панель управления № 4. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	6	
133	133	591999-12.04.000 Э4	Панель управления № 4. Схема электрическая соединений	То же	1983	-	1	
134	134	591999-12.04.100 591999-12.04.100 СБ	Плита. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
135	135	591999-12.04.200 591999-12.04.200 СБ	Датчик. Спецификация, сборочный чертеж	"УкрНИИпласт маш", г. Киев	1983	-	3	
136	136	591999-12.04.210 591999-12.04.210 СБ	Обойма. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
137	137	591999-12.04.220 591999-12.04.220 СБ	Стопор. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
138	138	591999-12.05.000 591999-12.05.000 СБ	Пост управления. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	9	
139	139	591999-12.05.000 Э4	Пост управления. Схема электрическая соединений	То же	1983	-	1	
140	140	591999-12.05.100 591999-12.05.100 СБ	Крышка поста. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
141	141	591999-12.06.000 591999-12.06.000 СБ	Корпус шкафа. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
142	142	591999-97.00.000	Комплект сборочных единиц и деталей по общему виду. Спецификация	То же	1983	4	-	
143	143	591999-97.01.000 591999-97.01.000 СБ	Ролик отклоняющий. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
144	144	591999-97.01.100 591999-97.01.100 СБ	Ролик. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
145	145	591999-97.01.110 591999-97.01.110 СБ	Корпус ролика. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
146	146	591999-97.01.130 591999-97.01.130 СБ	Труба. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
147	147	591999-97.01.200 591999-97.01.200 СБ	Кронштейн левый. Спецификация, сборочный чертеж	"УкрНИИпласт маш", г. Киев	1983	-	2	
148	148	591999-97.01.300 591999-97.01.300 СБ	Кронштейн правый. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
149	149	591999-97.02.000 591999-97.02.000 СБ	Стойка. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
150	150	591999-97.03.000 591999-97.03.000 СБ	Укосина. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
151	151	591999-97.03.100 591999-97.03.100 СБ	Рама. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	3	
152	152	591999-97.03.200 591999-97.03.200 СБ	Стяжка. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
153	153	591999-97.05.000 591999-97.05.000 СБ	Статический смеситель. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
154	154	591999-97.06.000 591999-97.06.000 СБ	Датчик давления. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	
155	155	591999-97.07.000 591999-97.07.000 СБ	Крышка. Спецификация, сборочный чертеж	То же	1983	-	2	

До опису внесено **155** (сто п'ятдесят п'ять) од. зб.
(числом) (словами)


з № **1** по № **155** у тому числі:

Текстових од. зб. **6** **(шість)**
 (числом) (словами)

Графічних од. зб. **149** **(сто сорок дев'ять)**
 (числом) (словами)

Літерні №№ - **(-)** од. зб. **(-)**
 (числом) (словами) (перелік літерних од. зб.)

Пропущені №№ - **(-)** од. зб. **(-)**
 (числом) (словами) (перелік пропущених од. зб.)

Укладач опису Завідувач сектору експертизи та опрацювання НТД  Н. В. Дудник
 (посада, підпис, розшифрування підпису)

Дата 15.06.2018 р. -



Прийнято на державне зберігання **155** (сто п'ятдесят п'ять) од. зб.
 (цифрами) (словами)

з № **1** по № **155** у тому числі:

Текстових од. зб. **6** (шість)
 (числом) (словами)

Графічних од. зб. **149** (сто сорок дев'ять)
 (числом) (словами)

Літерні №№ - (-) од. зб. (-)
 (числом) (словами) (перелік літерних од. зб.)

Пропущені №№ - (-) од. зб. (-)
 (числом) (словами) (перелік пропущених од. зб.)

Старший зберігач фондів/ ~~завідувач архівосховищем~~

(посада)



(підпис,

I. А. Купавцева

розшифрування підпису)

Начальник відділу забезпечення збереженості документів

(посада)



(підпис,

Л. А. Ястреб

розшифрування підпису)

Дата 27.07.2018 р.

Аркуш - засвідчувач до опису № 1 група-комплекс № 2-375 Фонд Р-60

Всього в цьому опису пронумеровано **21** (двадцять один) аркушів

(числом)

(словами)

В тому числі:

Літерні №№ аркушів - (-) (-)

(числом)

(словами)

(перелік літерних аркушів)

Пропущені №№ аркушів - (-) (-)

(числом)

(словами)

(перелік пропущених аркушів)

Зміни до облікових даних внесено:

Архівіст 1 категорії

(посада)



(підпис,

М. В. Броннікова

розшифрування підпису)

Дата 30.07.2018 р.