

ЦЕНТРАЛЬНИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ АРХІВ УКРАЇНИ

ДЕРЖХІМПРОМ УКРАЇНИ МІНІСТЕРСТВА ПРОМИСЛОВОСТІ УКРАЇНИ

УКРАЇНСЬКИЙ ГЕНЕРАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ ПО ПРОЕКТУВАННЮ

ПІДПРИЄМСТВ ШТУЧНОГО ВОЛОКНА «УКРГІПРОШТУВ», м. КИЇВ

Ф О Н Д Р-248

Група-комплекс № 1-559

О П И С № 1

за 1978, 1979, 1982, 1987, 1988, 1993 роки

Харьків 2016 р.

З М І С Т

Передмова.....	стор. 3-5
Комплекс: «Конструкторські розробки лінії безперервної екстракції і сушки крихти полікапроаміда ЕС-20-Е2»	
Проект: Линия непрерывной экстракции и сушки поликапроамида НЭС-20 Е2	стор. 6÷23
Аркуш-засвідчувач	стор. 23-27

ПЕРЕДМОВА

До Центрального державного науково-технічного архіву України у 2016 році на державне зберігання дійшла документація за проектом: «Лінія безперервної екстракції і сушки полікапроаміда НЕС-20 Е2» (мовою оригіналу рос.: «Линия непрерывной экстракции и сушки поликапроамида НЭС-20 Е2»), згідно з «Переліком проектів, проблем (тем) науково-технічна документація яких підлягає віднесенню до складу Національного архівного фонду України (Протокол засідання ЕПК ЦДНТА України № 08 від 25.09.2014 р.) та Актом № 2 приймання-передавання науково-технічної документації на державне зберігання від 05.01.2016 р. від Публічного акціонерного товариства «Український генеральний інститут по проектуванню підприємств штучного волокна» (ПАТ «УКРГПРОШТУВ»).

Публічне акціонерне товариство Український генеральний інститут по проектуванню підприємств штучного волокна (ПАТ «УКРГПРОШТУВ»), м Київ був утворений в 1959 році, як Київський філіал Державного інституту по проектуванню підприємств штучного волокна (К/ф ДПРОШТУВ), наказ Державного комітету Ради Міністрів СРСР з хімії № 40 від 21.01.59 р.

З 1969 р. по 1976 р. має назву К/ф ДПРОШТУВ, але підпорядковувався Міністерству хімічної промисловості СРСР.

У 1976 році Київський філіал ДПРОШТУВ був об'єднаний з Київським філіалом Всесоюзного науково-дослідного та проектного інституту штучного волокна в єдину організацію - Київський філіал ВНДШТУВПРОЕКТ (Наказ Міністерства хімічної промисловості СРСР № 573 від 31.08.76 р.).

У 1991 році на підставі наказу Науково-виробничого об'єднання «Хімволокно» Міністерства хімічної промисловості СРСР № 24 від 23.01.91 р. наукова і проектна частини Київського філіалу Державного інституту по проектуванню підприємств штучного волокна (К/ф ДПРОШТУВ) були розділені на два інститути у складі НВО «ХІМВОЛОКНО».

У 1991 році Київський філіал ДПРОШТУВ став самостійним інститутом «УКРГПРОШТУВ» в системі ДЕРЖХІМПРОМу України (Наказ № 16 від 28.10.91 р. ДЕРЖХІМПРОМу УРСР).

Технічна документація на лінію безперервної екстракції і сушки крихти полікапроаміда продуктивністю 20 тонн на добу марки НЕС-20-Е2 розроблена Київським філіалом ВНІВПРОЕКТ на підставі листів В/О «Союзхімволокно» № 18-4/3 від 14.11.86 р. і 07.07.87 р.,

рекомендацій ВНІСВа щодо вдосконалення лінії, досвіду експлуатації серійних ліній НЕС-20 на підприємствах хімічних волокон, зауважень Черкаського ОПУ тресту «Оргхім» і є останньою, вдосконаленою модифікацією лінії НЕС-20.

Лінія НЕС-20-Е2 призначена для безперервної екстракції і сушки крихти поликапроамида у виробництві капронових ниток.

Устаткування лінії НЕС-20-Е2 працює в одній технологічній лінії з установкою ЛКП-20.

Лінія НЕС-20-Е2 розміщується у виробничому приміщенні висотою не менше 27 м. на металевих площадках або залізобетонних перекриттях. Площа, необхідна для розміщення лінії становить в плані 12х 9 м. (без урахування електрообладнання та систем контролю та автоматики).

Основні показники лінії НЕС-2-Е2:

- встановлена потужність обладнання - 163,07 кВт;
- витрата пара $P = 0,06$ МПа - $500 \div 786$ кг/т;
- витрата азоту, приведений до нормальних умов - 13 м³/т;
- витрата річкової фільтрованої (зворотному) води - 30 м³/т;
- витрата охолодженої води (в літній час) - 24 м³/т;
- витрата річкової фільтрованої води (в зимовий час) - $6,0$ м³/т;
- витрата екстракційної води (знесоленої, конденсату, пом'якшеної) - $2, 0$ м³/т.

Унікальність переданої на зберігання документації полягає в тому, що технологічна лінія НЕС-20-Е2 - це передове вітчизняне обладнання для отримання високоміцних ниток капронової корду за гранулятною схемою в тандемі з лінією ЛКП-20.

Технологічні лінії НЕС-20 працюють або працювали на Чернігівському ВО «Хімволокно», Курськом ВО «Хімволокно» (РФ), Волзькому ВО «Хімволокно» (РФ), Щекінском ВО «Хімволокно» (РФ), Гродненському ВО «Хімволокно» (Білорусь) та інших підприємствах хімічних волокон країн СНД.

Виробник лінії НЕС-20-Е2 - підприємство п/я А-7404, м Київ.

Проектна документація надійшла до сектору експертизи та опрацювання НТД згідно з «Планом приймання документів НАФ на

державне зберігання на 2016 рік”.

Науково-технічна документація пройшла опрацювання, в результаті якого всі документи відсистематизовано за складом проекту підприємства-розробника. На проект надрукований опис.

Фізичний стан документів задовільний. Доступ до документів комплексу не обмежений, включаючи право експонування та публікації.

Архівіст 1 категорії



Т.О. Гук



Фонд Р-248
 Опис № 1
 Група-комплекс № 1-559

№№ з/п	№ од. зб. у межах комплексу	Позначення (виробничий індекс)	Заголовок одиниці зберігання	Організація-розробник	Крайні дати документа	Кількість аркушів		При-мітки
						текст	граф.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			<u>Комплекс «Конструкторські розробки лінії безперервної екстракції і сушки крихти полікапроаміда ЕС-20-Е2».</u> <u>Проект: «Линия непрерывной экстракции и сушки поликапроамида НЭС-20 Е2».</u>					
1	1	K ₀ 40112-00.00.000 ТЗ	Техническое задание.	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	1987	91		
2	2	K ₀ 40112-00.00.000ПЧ	Перечень чертежей.	То же	1987	1	-	
3	3	K ₀ 40112-00.00.000	Схема комбинированная принципиальная.	То же	1987	13	-	
4	4	K ₀ 40112-00.00.000СЗ	Схема комбинированная принципиальная.	То же	1987	-	2	
5	5	K ₀ 40112-00.00.000ВС	Ведомость спецификаций.	То же	1987	3	-	
6	6	K ₀ 40112-00.00.000ВП	Ведомость покупных изделий.	То же	1987	8	-	
7	7	K ₀ 40112-00.00.000ТО	Техническое описание.	То же	1987	39	-	
8	8	K ₀ 40112-00.00.000ИЭ	Инструкция по эксплуатации.	То же	1987	39	-	
9	9	K ₀ 40112-10.00.000ИЭ	Емкость разделительная. Инструкция по эксплуатации.	То же	1987	8	-	
10	10	K ₀ 40112-00.00.000ЗИ	Ведомость запасных частей.	То же	1987	1	-	
11	11	K ₀ 40112-00.00.000ВИ	Ведомость согласования применения	То же	1987	1	-	

			покупных изделий.					
12	12	К ₀ 40112-00.00.000 Т1С3	Таблица участков трубопроводов.	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	1987	63	-	
13	13	К ₀ 40112-00.00.000 Т2С3	Таблица материалов.	То же	1987	15	-	
14	14	К ₀ 40112-00.00.001	Днище верхнее.	То же	1987	-	1	
15	15	К ₀ 40112-00.00.002	Днище нижнее.	То же	1987	-	1	
16	16	К ₀ 40112-00.00.003	Труба D _н .	То же	1987	-	1	
17	17	К ₀ 40112-00.00.004	Переходник D _в 300/ D _в 200.	То же	1987	-	1	
18	18	К ₀ 40112-00.00.005	Переходник D _в 300/ D _в 250.	То же	1987	-	1	
19	19	К ₀ 40112-00.00.006	Переходник D _в 350/ D _в 200.	То же	1987	-	1	
20	20	К ₀ 40112-00.00.007	Переходник D _в 350/ D _в 250.	То же	1987	-	1	
21	21	К ₀ 40112-00.00.008	Переходник D _в 350/ D _в 300.	То же	1987	-	1	
22	22	К ₀ 40112-00.00.009	Переходник D _в 400/ D _в 300.	То же	1987	-	1	
23	23	К ₀ 40112-00.00.010	Переходник D _в 450/ D _в 250.	То же	1987	-	1	
24	24	К ₀ 40112-00.00.011	Переходник D _в 450/ D _в 400.	То же	1987	-	1	
25	25	К ₀ 40112-00.00.012	Переходник D _в 600/ D _в 400.	То же	1987	-	1	
26	26	К ₀ 40112-00.00.000 ПМ	Программа и методика испытаний.	То же	1987	66	-	
27	27	ТУ 40112-79	Технические условия.	То же	1979	13	-	
			<u>Бункер загрузочный</u>					
28	28	К ₀ 40112-01.00.000	Спецификация.	То же	1978	3	-	
29	29	К ₀ 40112-01.00.000СБ	Сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
30	30	К ₀ 40112-01.01.000	Корпус. Спецификация.	То же	1978	2	-	
31	31	К ₀ 40112-01.01.000СБ	Корпус. Сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	13	
32	32	К ₀ 40112-01.01.100 К ₀ 40112-01.01.100 СБ	Штуцер D _в 50. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	3	
33	33	К ₀ 40112-01.01.200 К ₀ 40112-01.01.200СБ	Штуцер D _в 150. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
34	34	К ₀ 40112-01.01.300 К ₀ 40112-01.01.300СБ	Окно смотровое. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
35	35	К ₀ 40112-01.01.400СБ	Опора. Спецификация, сборочный чертеж.	То же	1978	-	5	

		К ₀ 40112-01.01.400	Детали.					
36	36	К ₀ 40112-01.01.500 К ₀ 40112-01.01.400СБ	Штуцер Ду100. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	1978	-	3	
37	37	К ₀ 40112-01.01.600 К ₀ 40112-01.01.600СБ	Отвод. . Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
38	38	К ₀ 40112-01.01.700 К ₀ 40112-01.01.700СБ	Цапфа. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
39	39	К ₀ 40112-01.01.800 К ₀ 40112-01.01.800СБ	Люк Ду400. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
40	40	К ₀ 40112-01.01.900 К ₀ 40112-01.01.900СБ	Ушко. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
41	41	К ₀ 40112-01.01.1000 К ₀ 40112-01.01.1000СБ	Штуцер Ду40. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	3	
42	42	К ₀ 40112-01.02.000 К ₀ 40112-01.02.000СБ	Штуцер Ду40. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	3	
43	43	К ₀ 40112-01.03.000 К ₀ 40112-01.02.000СБ	Штуцер Ду80. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	3	
44	44	К ₀ 40112-01.04.000 К ₀ 40112-01.04.000СБ	Вставка. .Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	6	
45	45	К ₀ 40112-01.04.100 К ₀ 40112-01.04.100СБ	Каркас. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	8	
46	46	К ₀ 40112-01.05.000 К ₀ 40112-01.05.000СБ	Крышка. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
47	47	К ₀ 40112-01.06.000 К ₀ 40112-01.06.000СБ	Крышка люка. . Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	3	
48	48	К ₀ 40112-01.07.000 К ₀ 40112-01.07.000СБ	Конус. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
49	49	К ₀ 40112-01.08.000 К ₀ 40112-01.08.000СБ	Штуцер Ду100. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
50	50	К ₀ 40112-01.00.000 ВС	Ведомость спецификаций.	То же	1978	1	-	
51	51	К ₀ 40112-01.00.000 ВП	Ведомость покупных изделий.	То же	1978	1	-	
52	52	К ₀ 40112-01.00.000 РР	Расчеты.	То же	1978	12	-	

53	53	К ₀ 40112-01.00.000 ВД	Ведомость ссылочных документов.	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	1978	1	-	
54	54	К ₀ 40112-01.00.000 ВМ	Ведомость основных материалов.	То же	1978	3	-	
55	55	К ₀ 40112-01.00.000 ПЧ	Перечень чертежей.	То же	1978	3	-	
56	56	К ₀ 40112-05.00.000ИЭ	Экстрактор. Инструкция по эксплуатации.	То же	1979	8	-	
57	57	К ₀ 40112-12.00.000ИЭ	Емкость предохранительная. Инструкция по эксплуатации.	То же	1979	8	-	
58	58	К ₀ 40112-00.00.000ИЭ	НЭС-20 Инструкция по эксплуатации	То же	1982	24	-	
59	59	К ₀ 40112-06.00.000 К ₀ 40112-06.00.000СБ	Компенсатор Ду 50. Спецификация, сборочный чертеж.	То же	1978	-	2	
60	60	К ₀ 40112-06.01.000 К ₀ 40112-06.01.000СБ	Штуцер Ду 50. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
61	61	К ₀ 40112-06.02.000 К ₀ 40112-06.02.000СБ	Линзы в сборе. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
62	62	К ₀ 40112-06.03.000 К ₀ 40112-06.03.000СБ	Штуцер. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
63	63	К ₀ 40112-06.00.000ВС	Компенсатор Ду 50. Ведомость спецификаций.	То же	1978	1	-	
64	64	К ₀ 40112-06.00.000ВД	Компенсатор Ду 50. Ведомость ссылочных документов.	То же	1978	1	-	
65	65	К ₀ 40112-06.00.000ВМ	Компенсатор Ду 50. Ведомость ведомость основных материалов.	То же	1978	1	-	
66	66	К ₀ 40112-06.00.000ПЧ	Компенсатор Ду 50. Перечень чертежей	То же	1978	1	-	
67	67	К ₀ 40112-92.00.000 К ₀ 40112-92.00.000СБ	Фонарь смотровой Ду 50. Спецификация, сборочный чертеж.	То же	1987	-	3	
68	68	К ₀ 40112-92.01.000 К ₀ 40112-92.01.000СБ	Корпус. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	3	
69	69	К ₀ 40112-92.01.100	Штуцер Ду 50. Спецификация, сборочный	То же	1987	-	3	

		K ₀ 40112-92.01.100СБ	чертеж. Детали.					
70	70	K ₀ 40112-92.00.000ВС	Фонарь смотровой Ду 50. Ведомость спецификаций.	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	1987	1	-	
71	71	K ₀ 40112-92.00.000ВП	Фонарь смотровой Ду 50. Ведомость покупных изделий.	То же	1987	1	-	
72	72	K ₀ 40112-92.00.000ВД	Фонарь смотровой Ду 50. Ведомость ссылочных документов.	То же	1987	1	-	
73	73	K ₀ 40112-92.00.000ВМ	Фонарь смотровой Ду 50. Ведомость основных материалов.	То же	1987	1	-	
74	74	K ₀ 40112-92.00.000ПЧ	Фонарь смотровой Ду50. Перечень чертежей	То же	1987	1	-	
			<u>Бункер-водоотделитель</u>					
75	75	K ₀ 40112-85.00.000	Спецификация.	То же	1987	2	-	
76	76	K ₀ 40112-85.00.000СБ	Сборочный чертеж.	То же	1987	-	2	
77	77	K ₀ 40112-85.01.000 K ₀ 40112-85.01.000СБ	Бункер. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	6	
78	78	K ₀ 40112-85.01.100	Бункер. Корпус. Спецификация.	То же	1987	2	-	
79	79	K ₀ 40112-85.01.100СБ	Бункер. Корпус. Сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	15	
80	80	K ₀ 40112-85.01.120 K ₀ 40112-85.01.120СБ	Бункер. Люк. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	5	
81	81	K ₀ 40112-85.01. 130,140,150; K ₀ 40112-85.01. 130СБ,140СБ,150СБ	Бункер. Штуцер. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	9	
82	82	K ₀ 40112-85.01.160 K ₀ 40112-85.01.160СБ	Бункер. Ушко. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	4	
83	83	K ₀ 40112-85.01.170 K ₀ 40112-85.01.170СБ	Бункер. Опора. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	4	
84	84	K ₀ 40112-85.01.200 K ₀ 40112-85.01.200СБ	Окно смотровое. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	5	
85	85	K ₀ 40112-85.01.300 K ₀ 40112-85.01.300СБ	Крышка люка. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	4	
86	86	K ₀ 40112-85.00.000ВС	Бункер-водоотделитель. Ведомость	То же	1987	1	-	

			спецификаций.					
87	87	К ₀ 40112-85.00.000ВМ	Бункер-водоотделитель. Ведомость основных материалов.	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	1987	4	-	
88	88	К ₀ 40112-85.00.000ВП	Бункер-водоотделитель. Ведомость покупных изделий.	То же	1987	2	-	
89	89	К ₀ 40112-85.00.000РР	Бункер-водоотделитель. Расчеты.	То же	1987	13	-	
90	90	К ₀ 40112-85.00.000ВД	Бункер-водоотделитель. Ведомость ссылочных документов.	То же	1987	1	-	
91	91	К ₀ 40112-85.00.000ПЧ	Бункер-водоотделитель. Перечень чертежей	То же	1987	3	-	
			<u>Сушилка.</u>					
92	92	К ₀ 40112-20.00.000	Спецификация.	То же	1978	5	-	
93	93	К ₀ 40112-20.00.000СБ	Сборочный чертеж.	То же	1978	-	7	
			<u>Секция верхняя.</u>					
94	94	К ₀ 40112-20.01.000	Спецификация.	То же	1978	2	-	
95	95	К ₀ 40112-20.01.000СБ	Сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	11	
96	96	К ₀ 40112-20.01.100 К ₀ 40112-20.01.100СБ	Крышка. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	9	
97	97	К ₀ 40112-20.01.200 К ₀ 40112-20.01.200СБ	Штуцер Ду 125. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	3	
98	98	К ₀ 40112-20.01.300 К ₀ 40112-20.01.300СБ	Газоход. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
99	99	К ₀ 40112-20.01.400 К ₀ 40112-20.01.400СБ	Штуцер Ду 400. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
100	100	К ₀ 40112-20.01.500 К ₀ 40112-20.01.500СБ	Насадка. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	8	
101	101	К ₀ 40112-20.01.600 К ₀ 40112-20.01.600СБ	Ушко. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
102	102	К ₀ 40112-20.01.800 К ₀ 40112-20.01.800СБ	Фланец. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	6	
103	103	К ₀ 40112-20.01.900 К ₀ 40112-20.01.900СБ	Колено. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
104	104	К ₀ 40112-20.01.910	Штуцер Ду 300. Спецификация, сборочный	То же	1978	-	5	

		К ₀ 40112-20.01.910СБ	чертеж. Детали.					
105	105	К ₀ 40112-20.01.920 К ₀ 40112-20.01.920СБ	Ушко. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	1978	-	5	
106	106	К ₀ 40112-20.01.930 К ₀ 40112-20.01.930СБ	Люк Ду 500. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
107	107	К ₀ 40112-20.01.940 К ₀ 40112-20.01.940СБ	Штуцер Ду 600. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
108	108	К ₀ 40112-20.01.950 К ₀ 40112-20.01.950СБ	Окно смотровое. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
			<u>Секция средняя.</u>					
109	109	К ₀ 40112-20.02.000 К ₀ 40112-20.02.000СБ	Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
110	110	К ₀ 40112-20.02.100 К ₀ 40112-20.02.100СБ	Фланец. Спецификация, сборочный чертеж.	То же	1978	-	2	
111	111	К ₀ 40112-20.02.200 К ₀ 40112-20.02.200СБ	Цапфа. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
			<u>Секция нижняя.</u>					
112	112	К ₀ 40112-20.03.000 К ₀ 40112-20.03.000СБ	Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	10	
113	113	К ₀ 40112-20.03.100 К ₀ 40112-20.03.100СБ	Коллектор. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
114	114	К ₀ 40112-20.03.200 К ₀ 40112-20.03.200СБ	Штуцер. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	3	
115	115	К ₀ 40112-20.03.300 К ₀ 40112-20.03.300СБ	Узел штуцеров. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	3	
116	116	К ₀ 40112-20.04.000 К ₀ 40112-20.04.000СБ	Штуцер Ду300. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	3	
117	117	К ₀ 40112-20.05.000 К ₀ 40112-20.05.000СБ	Штуцер Ду400. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	3	
118	118	К ₀ 40112-20.06.000 К ₀ 40112-20.06.000СБ	Штуцер Ду600. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	3	
119	119	К ₀ 40112-20.07.000	Опора. Спецификация, сборочный чертеж.	То же	1978	-	6	

		К ₀ 40112-20.07.000СБ	Детали.					
120	120	К ₀ 40112-20.08.000 К ₀ 40112-20.08.000СБ	Труба в сборе. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	1978	-	5	
121	121	К ₀ 40112-20.08.100 К ₀ 40112-20.08.100СБ	Труба в сборе. Конус. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
122	122	К ₀ 40112-20.09.000 К ₀ 40112-20.09.000СБ	Насадка. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	8	
123	123	К ₀ 40112-20.10.000 К ₀ 40112-20.10.000СБ	Крышка люка. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
124	124	К ₀ 40112-20.11.000 К ₀ 40112-20.11.000СБ	Заглушка. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
125	125	К ₀ 40112-20.12.000 К ₀ 40112-20.12.000СБ	Заглушка. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
126	126	К ₀ 40112-20.13.000 К ₀ 40112-20.13.000СБ	Сетка в сборе. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	6	
127	127	К ₀ 40112-20.00.000ВС	Сушилка. Ведомость спецификаций.	То же	1978	2	-	
128	128	К ₀ 40112-20.00.000ВД	Сушилка. Ведомость ссылочных документов.	То же	1978	2	-	
129	129	К ₀ 40112-20.00.000ВП	Сушилка. Ведомость покупных изделий.	То же	1978	2	-	
130	130	К ₀ 40112-20.00.000РР	Сушилка. Расчеты.	То же	1978	19	-	
131	131	К ₀ 40112-20.00.000 ПЧ	Сушилка. Перечень чертежей.	То же	1978	5	-	
			<u>Компенсатор Ду 300</u>					
132	132	К ₀ 40112-45.00.000	Спецификация.	То же	1982	2	-	
133	133	К ₀ 40112-45.00.000СБ	Сборочный чертеж. Детали.	То же	1982	-	3	
134	134	К ₀ 40112-45.01.000 К ₀ 40112-45.01.000СБ	Штуцер Ду 300. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1982	-	5	
135	135	К ₀ 40112-45.02.000 К ₀ 40112-45.02.000СБ	Штуцер. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1982	-	8	
136	136	К ₀ 40112-45.04.000 К ₀ 40112-45.04.000СБ	Фланец в сборе . Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1982	-	4	
137	137	К ₀ 40112-45.05.000 К ₀ 40112-45.05.000СБ	Фланец. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1993	-	4	
138	138	К ₀ 40112-45.00.000ВС	Компенсатор Ду 300. Ведомость	То же	1982	1	-	

			спецификаций.					
139	139	К ₀ 40112-45.00.000ВП	Компенсатор Ду 300. Ведомость покупных изделий.	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	1982	1	-	
140	140	К ₀ 40112-45.00.000ВМ	Компенсатор Ду 300. Ведомость основных материалов.	То же	1982	1	-	
141	141	К ₀ 40112-45.00.000ПЧ	Компенсатор Ду 300. Перечень чертежей.	То же	1982	1	-	
			<u>Компенсатор Ду 400.</u>					
142	142	К ₀ 40112-46.00.000	Спецификация.	То же	1982	3	-	
143	143	К ₀ 40112-46.00.000СБ	Сборочный чертеж. Детали.	То же	1982	-	3	
144	144	К ₀ 40112-46.01.000 К ₀ 40112-46.01.000СБ	Штуцер Ду 400. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1982	-	4	
145	145	К ₀ 40112-46.02.000 К ₀ 40112-46.02.000СБ	Штуцер. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1982	-	7	
146	146	К ₀ 40112-46.04.000 К ₀ 40112-46.04.000СБ	Фланец в сборе. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1993	-	4	
147	147	К ₀ 40112-46.05.000 К ₀ 40112-46.05.000СБ	Фланец. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1993	-	4	
148	148	К ₀ 40112-46.00.000ВС	Компенсатор Ду 400. Ведомость спецификаций.	То же	1982	1	-	
149	149	К ₀ 40112-46.00.000ВП	Компенсатор Ду 400. Ведомость покупных изделий.	То же	1982	1	-	
150	150	К ₀ 40112-46.00.000ВМ	Компенсатор Ду 400. Ведомость основных материалов.	То же	1987	1	-	
151	151	К ₀ 40112-46.00.000ПЧ	Компенсатор Ду 400. Перечень чертежей.	То же	1982	1	-	
			<u>Заслонка Ду 350</u>					
152	152	К ₀ 40112-23.00.000	Спецификация.	То же	1978	3	-	
153	153	К ₀ 40112-23.00.000СБ	Сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	8	
154	154	К ₀ 40112-23.01.000 К ₀ 4011223.01.000СБ	Корпус. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	7	
155	155	К ₀ 40112-23.02.000 К ₀ 40112-23.02.000СБ	Штуцер. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	3	
156	156	К ₀ 40112-23.00.000ВС	Заслонка Ду 350. Ведомость спецификаций.	То же	1978	1	-	

157	157	К ₀ 40112-23.00.000ВД	Заслонка Ду 350. Ведомость ссылочных документов.	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	1978	1	-	
158	158	К ₀ 40112-23.00.000ВМ	Заслонка Ду 350. Ведомость основных материалов.	То же	1978	1	-	
159	159	К ₀ 40112-23.00.000ВП	Заслонка Ду 350. Ведомость покупных изделий.	То же	1987	1	-	
160	160	К ₀ 40112-23.00.000ПЧ	Заслонка Ду350. Перечень чертежей	То же	1978	1	-	
			<u>Заслонка Ду 450</u>					
161	161	К ₀ 40112-24.00.000	Спецификация.	То же	1978	3	-	
162	162	К ₀ 40112-24.00.000СБ	Сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	7	
163	163	К ₀ 40112-24.01.000 К ₀ 40112- 24.01.000СБ	Корпус. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	7	
164	164	К ₀ 40112-24.02.000 К ₀ 40112-24.02.000СБ	Штуцер. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	3	
165	165	К ₀ 40112-24.00.000ВС	Заслонка Ду 450. Ведомость спецификаций.	То же	1978	1	-	
166	166	К ₀ 40112-24.00.000ВД	Заслонка Ду 450. Ведомость ссылочных документов.	То же	1978	1	-	
167	167	К ₀ 40112-24.00.000ВМ	Заслонка Ду 450. Ведомость основных материалов.	То же	1978	1	-	
168	168	К ₀ 40112-24.00.000ВП	Заслонка Ду 450. Ведомость покупных изделий.	То же	1987	1	-	
169	169	К ₀ 40112-24.00.000ПЧ	Заслонка Ду450. Перечень чертежей.	То же	1978	1	-	
			<u>Компенсатор Ду 125.</u>					
170	170	К ₀ 40112-27.00.000	Спецификация.	То же	1978	2	-	
171	171	К ₀ 40112-27.00.000СБ	Компенсатор Ду 125. Сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	6	
172	172	К ₀ 40112-27.01.000 К ₀ 40112-27.01.000СБ	Штуцер в сборе. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	3	
173	173	К ₀ 40112-27.00.000ВС	Компенсатор Ду 125. Ведомость спецификаций.	То же	1978	1	-	
174	174	К ₀ 40112-27.00.000ВМ	Компенсатор Ду 125. Ведомость основных	То же	1987	1	-	

			материалов.					
175	175	К ₀ 40112-27.00.000ВП	Компенсатор Ду 125. Ведомость покупных изделий.	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	1978	1	-	
176	176	К ₀ 40112-27.00.000ПЧ	Компенсатор Ду 125. Перечень чертежей.	То же	1978	1	-	
			<u>Гидрозатвор.</u>					
177	177	К ₀ 40112-30.00.000	Спецификация.	То же	1978	2	-	
178	178	К ₀ 40112-30.00.000СБ	Сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	11	
179	179	К ₀ 40112-30.01.000 К ₀ 40112-30.01.000СБ	Труба. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
180	180	К ₀ 40112-30.02.000 К ₀ 40112-30.02.000СБ	Труба. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
181	181	К ₀ 40112-30.03.000 К ₀ 40112-30.03.000СБ	Стакан. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	3	
182	182	К ₀ 40112-30.04.000 К ₀ 40112-30.04.000СБ	Лапа. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
183	183	К ₀ 40112-30.00.000ВС	Гидрозатвор. Ведомость спецификаций.	То же	1978	1	-	
184	184	К ₀ 40112-30.00.000ВМ	Гидрозатвор. Ведомость основных материалов.	То же	1978	1	-	
185	185	К ₀ 40112-30.00.000ВП	Гидрозатвор. Ведомость покупных изделий.	То же	1978	1	-	
186	186	К ₀ 40112-30.00.000ПЧ	Гидрозатвор. Перечень чертежей.	То же	1978	1	-	
			<u>Компенсатор Ду 100.</u>					
187	187	К ₀ 40112-31.00.000 К ₀ 40112-31.00.000СБ	Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	2	
188	188	К ₀ 40112-31.01.000 К ₀ 40112-31.01.000СБ	Штуцер. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	3	
189	189	К ₀ 40112-31.02.000 К ₀ 40112-31.02.000СБ	Линза в сборе. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
190	190	К ₀ 40112-31.03.000 К ₀ 40112-31.03.000СБ	Штуцер. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
191	191	К ₀ 40112-31.00.000ВС	Компенсатор Ду 100. Ведомость спецификаций.	То же	1978	1	-	
192	192	К ₀ 40112-31.00.000ВД	Компенсатор Ду 100. Ведомость ссылочных	То же	1978	1	-	

			документов.					
193	193	К ₀ 40112-31.00.000ВМ	Компенсатор Ду 100. Ведомость основных материалов.	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	1987	1	-	
194	194	К ₀ 40112-31.00.000ПЧ	Компенсатор Ду 100. Перечень чертежей.	То же	1978	1	-	
			<u>Бункер промежуточный</u>					
195	195	К ₀ 40112-33.00.000	Спецификация.	То же	1978	3	-	
196	196	К ₀ 40112-33.00.000СБ	Сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
			<u>Корпус.</u>					
197	197	К ₀ 40112-33.01.000	Спецификация.	То же	1978	2	-	
198	198	К ₀ 40112-33.01.000СБ	Сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	8	
199	199	К ₀ 40112-33.01.100 К ₀ 40112-33.01.100СБ	Штуцер Ду 125. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	3	
200	200	К ₀ 40112-33.01.200 К ₀ 40112-33.01.200СБ	Штуцер Ду 32. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	3	
201	201	К ₀ 40112-33.01.300 К ₀ 40112-33.01.300СБ	Люк. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
202	202	К ₀ 40112-33.01.400 К ₀ 40112-33.01.400СБ	Штуцер. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	2	
203	203	К ₀ 40112-33.01.410 К ₀ 40112-33.01.410СБ	Штуцер. Фланец. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
204	204	К ₀ 40112-33.01.420 К ₀ 40112-33.01.420СБ	Штуцер. Обечайка Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
205	205	К ₀ 40112-33.01.430 К ₀ 40112-33.01.430СБ	Штуцер. Накладка Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
206	206	К ₀ 40112-33.01.500 К ₀ 40112-33.01.500СБ	Окно смотровое Ду 120. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	4	
207	207	К ₀ 40112-33.01.600 К ₀ 40112-33.01.600СБ	Ушко. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
208	208	К ₀ 40112-33.01.700 К ₀ 40112-33.01.700СБ	Штуцер для установки датчика. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	4	
209	209	К ₀ 40112-33.02.000 К ₀ 40112-33.02.000СБ	Опора. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	6	

210	210	К ₀ 40112-33.03.000 К ₀ 40112-33.03.000СБ	Крышка. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	1978	-	5	
211	211	К ₀ 40112-33.04.000 К ₀ 40112-33.04.000СБ	Устройство для светильника. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	3	
212	212	К ₀ 40112-33.00.000ВС	Бункер промежуточный. Ведомость спецификаций.	То же	1978	1	-	
213	213	К ₀ 40112-33.00.000ВД	Бункер промежуточный. Ведомость ссылочных документов.	То же	1978	1	-	
214	214	К ₀ 40112-33.00.000ВП	Бункер промежуточный. Ведомость покупных изделий.	То же	1987	1	-	
215	215	К ₀ 40112-33.00.000ВМ	Бункер промежуточный. Ведомость основных материалов.	То же	1987	2	-	
216	216	К ₀ 40112-33.00.000РР	Бункер промежуточный. Расчет.	То же	1987	14	-	
217	217	К ₀ 40112-33.00.000ПЧ	Бункер промежуточный. Перечень чертежей.	То же	1987	2	-	
			<u>Бункер-охладитель.</u>					
218	218	К ₀ 40112-34.00.000	Спецификация.	То же	1978	4	-	
219	219	К ₀ 40112-34.00.000Сб	Сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	7	
			<u>Корпус</u>					
220	220	К ₀ 40112-34.01.000	Спецификация.	То же	1978	2	-	
221	221	К ₀ 40112-34.01.000СБ	Сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	11	
222	222	К ₀ 40112-34.01.100 К ₀ 40112-34.01.100СБ	Штуцер Ду 350. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	3	
223	223	К ₀ 40112-34.01.200 К ₀ 40112-34.01.200СБ	Газоход. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	7	
224	224	К ₀ 40112-34.01.300 К ₀ 40112-34.01.300СБ	Люк Ду 500. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
225	225	К ₀ 40112-34.01.400 К ₀ 40112-34.01.400СБ	Штуцер Ду 125. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	6	
226	226	К ₀ 40112-34.01.500 К ₀ 40112-34.01.500СБ	Переходник. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
227	227	К ₀ 40112-34.01.600 К ₀ 40112-34.01.600СБ	Цапфа. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	

228	228	К ₀ 40112-34.01.700 К ₀ 40112-34.01.700СБ	Штуцер Ду 32. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	1987	-	3	
229	229	К ₀ 40112-34.01.800 К ₀ 40112-34.01.800СБ	Штуцер. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	3	
230	230	К ₀ 40112-34.01.900, К ₀ 40112-34.01.900СБ К ₀ 40112-34.01.910 К ₀ 40112-34.01.910СБ	Ушко. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	7	
231	231	К ₀ 40112-34.01.930 К ₀ 40112-34.01.930СБ	Опора. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	4	
			<u>Стакан.</u>					
232	232	К ₀ 40112-34.02.000	Спецификация.	То же	1978	1	-	
233	233	К ₀ 40112-34.02.000СБ	Сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
234	234	К ₀ 40112-34.02.100 К ₀ 40112-34.02.100СБ	Каркас. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	7	
235	235	К ₀ 40112-34.04.000 К ₀ 40112-34.04.000СБ	Штуцер. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	3	
236	236	К ₀ 40112-34.05.000 К ₀ 40112-34.05.000СБ	Крышка. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
237	237	К ₀ 40112-34.00.000ВС	Бункер-охладитель. Ведомость спецификаций.	То же	1978	1	-	
238	238	К ₀ 40112-34.00.000ВД	Бункер-охладитель. Ведомость ссылочных документов.	То же	1978	1	-	
239	239	К ₀ 40112-34.00.000ВП	Бункер-охладитель. Ведомость покупных изделий.	То же	1987	1	-	
240	240	К ₀ 40112-34.00.000ВМ	Бункер-охладитель. Ведомость основных материалов.	То же	1987	2	-	
241	241	К ₀ 40112-34.00.000РР	Бункер-охладитель. Расчет.	То же	1987	14	-	
242	242	К ₀ 40112-34.00.000ПЧ	Бункер-охладитель. Перечень чертежей.	То же	1987	3	-	
			<u>Пробоотборник</u>					
243	243	К ₀ 40112-36.00.000	Спецификация.	То же	1978	3	-	
244	244	К ₀ 40112-36.00.000СБ	Сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	17	

245	245	К ₀ 40112-36.01.000 К ₀ 40112-36.01.000СБ	Корпус. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	1978	-	7	
246	246	К ₀ 40112-36.01.100 К ₀ 40112-36.01.100СБ	Корпус. Штуцер Ду 32. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
247	247	К ₀ 40112-36.02.000 К ₀ 40112-36.02.000СБ	Крышка. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	8	
248	248	К ₀ 40112-36.03.000 К ₀ 40112-36.03.000СБ	Шток. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	6	
249	249	К ₀ 40112-36.04.000 К ₀ 40112-36.05.000	Рукоятка. Спецификация.	То же	1978	2	-	
250	250	К ₀ 40112-36.04.000СБ К ₀ 40112-36.05.000СБ	Рукоятка. Сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	8	
251	251	К ₀ 40112-36.06.000 К ₀ 40112-36.06.000СБ	Стакан. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	7	
252	252	К ₀ 40112-36.00.000ВС	Пробоотборник. Ведомость спецификаций.	То же	1978	1	-	
253	253	К ₀ 40112-36.00.000ВП	Пробоотборник. Ведомость покупных изделий.	То же	1978	1	-	
254	254	К ₀ 40112-36.00.000ВМ	Пробоотборник. Ведомость основных материалов.	То же	1987	2	-	
255	255	К ₀ 40112-36.00.000ПЧ	Пробоотборник. Перечень чертежей.	То же	1978	2	-	
			<u>Компенсатор Ду 350.</u>					
256	256	К ₀ 40112-40.00.000	Спецификация.	То же	1978	2	-	
257	257	К ₀ 40112-40.00.000СБ	Сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	6	
258	258	К ₀ 40112-40.01.000 К ₀ 40112-40.01.000СБ	Штуцер в сборе. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
259	259	К ₀ 40112-40.00.000ВС	Компенсатор Ду 350. Ведомость спецификаций.	То же	1978	1	-	
260	260	К ₀ 40112-40.00.000ВП	Компенсатор Ду 350. Ведомость ведомость покупных изделий.	То же	1978	1	-	
261	261	К ₀ 40112-40.00.000ВМ	Компенсатор Ду 350. Ведомость основных материалов.	То же	1978	1	-	
262	262	К ₀ 40112-40.00.000ПЧ	Компенсатор Ду 350. Перечень чертежей.	То же	1978	1	-	

<u>Компенсатор Ду 350/400.</u>								
263	263	К ₀ 40112-41.00.000	Спецификация.	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	1978	2	-	
264	264	К ₀ 40112-41.00.000СБ	Сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	5	
265	265	К ₀ 40112-41.01.000 К ₀ 40112-41.01.000СБ	Штуцер в сборе. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1978	-	2	
266	266	К ₀ 40112-41.00.000ВС	Компенсатор Ду 350/400. Ведомость спецификаций.	То же	1978	1	-	
267	267	К ₀ 40112-41.00.000ВП	Компенсатор Ду 350/400. Ведомость покупных изделий.	То же	1978	1	-	
268	268	К ₀ 40112-41.00.000ВМ	Компенсатор Ду 350/400. Ведомость основных материалов.	То же	1978	1	-	
269	269	К ₀ 40112-41.00.000ПЧ	Компенсатор Ду 350/400. Перечень чертежей.	То же	1978	1	-	
<u>Устройство переключающее.</u>								
270	270	К ₀ 40112-88.00.000	Спецификация.	То же	1987	6	-	
271	271	К ₀ 40112-88.00.000СБ	Сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	20	
272	272	К ₀ 40112-88.01.000 К ₀ 40112-88.01.000СБ	Муфта. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	7	
273	273	К ₀ 40112-88.02.000 К ₀ 40112-88.02.000СБ	Плита. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	4	
274	274	К ₀ 40112-88.03.000 К ₀ 40112-88.03.000СБ	Основание. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	6	
275	275	К ₀ 40112-88.04.000 К ₀ 40112-88.04.000СБ	Корпус. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	5	
276	276	К ₀ 40112-88.04.100 К ₀ 40112-88.04.100СБ	Штуцер Ду50. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	3	
277	277	К ₀ 40112-88.05.000 К ₀ 40112-88.05.000СБ	Переходник. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	6	
278	278	К ₀ 40112-88.06.000 К ₀ 40112-88.06.000СБ	Штуцер. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	3	
279	279	К ₀ 40112-88.07.000 К ₀ 40112-88.07.000СБ	Ключ специальный. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	5	

280	280	K ₀ 40112-88.00.000BC	Устройство переключающее. Ведомость спецификаций.	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	1987	1	-	
281	281	K ₀ 40112-88.00.000BP	Устройство переключающее. Ведомость покупных изделий.	То же	1987	2	-	
282	282	K ₀ 40112-88.00.000BM	Устройство переключающее. Ведомость основных материалов.	То же	1987	2	-	
283	283	K ₀ 40112-88.00.000PC	Устройство переключающее. Перечень чертежей.	То же	1987	2	-	
			<u>Задвижка с пневмоприводом.</u>					
284	284	K ₀ 40112-87.00.000	Спецификация.	То же	1987	3	-	
285	285	K ₀ 40112-87.00.000CB	Сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	12	
286	286	K ₀ 40112-87.01.000 K ₀ 40112-87.01.000CB	Рычаг в сборе. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	4	
287	287	K ₀ 40112-87.02.000 K ₀ 40112-87.02.000CB	Планка в сборе. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	4	
288	288	K ₀ 40112-87.03.000 K ₀ 40112-87.03.000CB	Кронштейн. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	4	
289	289	K ₀ 40112-87.00.000BC	Задвижка с пневмоприводом. Ведомость спецификаций.	То же	1987	1	-	
290	290	K ₀ 40112-87.00.000BP	Задвижка с пневмоприводом. Ведомость покупных изделий.	То же	1987	2	-	
291	291	K ₀ 40112-87.00.000BC	Задвижка с пневмоприводом. Перечень чертежей.	То же	1987	1	-	
			<u>Пневмопривод к шаровому крану Ду 50.</u>					
292	292	K ₀ 40112-99.00.000	Спецификация.	То же	1987	3	-	
293	293	K ₀ 40112-99.00.000CB	Сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	9	
294	294	K ₀ 40112-99.01.000 K ₀ 40112-99.01.000CB	Рычаг. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	5	
295	295	K ₀ 40112-99.02.000 K ₀ 40112-99.02.000CB	Кронштейн. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	6	
296	296	K ₀ 40112-99.03.000 K ₀ 40112-99.03.000CB	Планка в сборе. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	3	

297	297	К ₀ 40112-99.04.000 К ₀ 40112-99.04.000СБ	Пневмоцилиндр. Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	1987	-	13	
298	298	К ₀ 40112-99.00.000ВС	Пневмопривод к шаровому крану Д _у 50. Ведомость спецификаций.	То же	1987	1	-	
299	299	К ₀ 40112-99.00.000ВП	Пневмопривод к шаровому крану Д _у 50. Ведомость покупных изделий.	То же	1987	1	-	
300	300	К ₀ 40112-99.00.000ВМ	Пневмопривод к шаровому крану Д _у 50. Ведомость основных материалов.	То же	1987	1	-	
301	301	К ₀ 40112-99.00.000ПЧ	Пневмопривод к шаровому крану Д _у 50. Перечень чертежей.	То же	1987	2	-	
			<u>Отвод Д_у 200.</u>					
302	302	К ₀ 40112-93.00.000 К ₀ 40112-93.00.000СБ	Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	4	
303	303	К ₀ 40112-93.00.000ПЧ	Отвод Д _у 200. Перечень чертежей.	То же	1987	1	-	
			<u>Отвод Д_у 300.</u>					
304	304	К ₀ 40112-94.00.000 К ₀ 40112-94.00.000СБ	Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	4	
305	305	К ₀ 40112-94.00.000ПЧ	Отвод Д _у 300. Перечень чертежей.	То же	1987	1	-	
			<u>Отвод Д_у 350.</u>					
306	306	К ₀ 40112-95.00.000 К ₀ 40112-95.00.000СБ	Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	4	
307	307	К ₀ 40112-95Ч.00.000П	Отвод Д _у 350. Перечень чертежей.	То же	1987	1	-	
			<u>Отвод Д_у 400.</u>					
308	308	К ₀ 40112-96.00.000 К ₀ 40112-96.00.000СБ	Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	4	
309	309	К ₀ 40112-96.00.000ПЧ	Отвод Д _у 400. Перечень чертежей.	То же	1987	1	-	
			<u>Отвод Д_у 600.</u>					
310	310	К ₀ 40112-97.00.000 К ₀ 40112-97.00.000СБ	Спецификация, сборочный чертеж. Детали.	То же	1987	-	4	
311	311	К ₀ 40112-97.00.000ПЧ	Отвод Д _у 600. Перечень чертежей.	То же	1987	1	-	
			<u>Модернизация линии НЭС-20.</u>					
312	312	К ₀ 40114-С2	Модернизация линии НЭС-20. Схема кая	То же	1987	-	5	

			принципиальная управления (фрагмент).					
313	313	К ₀ 40114-С3.1	Модернизация линии НЭС-20. Задвижки п.п.61/1-61/5, краны п.п. 62/1-62/3, переключающее устройство п. 60. Схема электрическая принципиальная управления (фрагмент).	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	б/д	-	1	
314	314	К ₀ 40114-С3.2	Модернизация линии НЭС-20. Массонасос. Схема электрическая принципиальная управления (фрагмент).	То же	б/д	-	1	
315	315	К ₀ 40114-С3.3	Модернизация линии НЭС-20. Схема электрическая принципиальная сигнализации (фрагмент).	То же	б/д	-	1	
316	316	К ₀ 40114-С3.4	Модернизация линии НЭС-20. Схема электрическая принципиальная сигнализации и питания.	То же	б/д	-	1	
317	317	К ₀ 40114-С6.12.1	Модернизация линии НЭС-20. Коробка местной сигнализации. Общий вид.	То же	1988	4	-	
318	318	К ₀ 40114-С6.12.1МЭ	Модернизация линии НЭС-20. Коробка местной сигнализации. Размещение аппаратуры и монтажно-коммутационная схема.	То же	1988	-	1	
319	319	К ₀ 40114-С6.13.1	Модернизация линии НЭС-20. Пульт дистанционного управления . Общий вид.	То же	1988	-	8	
320	320	К ₀ 40114-С6.13.1МЭ	Модернизация линии НЭС-20. Пульт дистанционного управления. Размещение аппаратуры и монтажно-коммутационная схема.	То же	1988	-	2	
321	321	К ₀ 40114-С6.13.1П4	Модернизация линии НЭС-20. Пульт дистанционного управления. Размещение аппаратуры и монтажно-коммутационная схема пневматическая.	То же	б/д	-	1	
322	322	К ₀ 40114-С2.СП	Модернизация линии НЭС-20. Спецификация приборов.	То же	1988	20	-	

323	323	К ₀ 40114-С2.ВП	Модернизация линии НЭС-20. Ведомость покупных изделий.	ВНИИВПРОЕКТ Киевский филиал	1988	40	-	
324	324	К ₀ 40114-С.ПЧ	Модернизация линии НЭС-20. Перечень чертежей.	То же	1988	1	-	

До опису внесено 324 (триста двадцять чотири) од. зб.
(числом) (словами)

з № 1 по № 324 у тому числі:

Текстових од. зб 141 (сто сорок одна)
(числом) (словами)

Графічних од. зб. 183 (сто вісімдесят три)
(числом) (словами)

Літерні №№ (-) (-) од. зб. (-)
(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 02.09.2016 р.

Завідувач сектором експертизи та
опрацювання НТД



Н.В. Дудник

Дата 02.09.2016 р.



(підпис

розшифрування підпису)

Прийнято на державне зберігання 324 (триста двадцять чотири) од. зб.
(цифрами) (словами)

з № 1 по № 324 у тому числі:

Текстових од. зб. 141 (сто сорок одна)
(числом) (словами)

Графічних од. зб. 183 (сто вісімдесят три)
(числом) (словами)

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

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

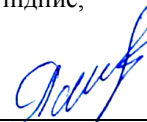
Старший зберігач фондів/завідувач архівосховищем
(посада)



(підпис,

І.А. Купавцева
розшифрування підпису)

Начальник відділу забезпечення збереженості документів
(посада)



(підпис,

Л.А. Ястреб
розшифрування підпису)

Дата 10.10.2016 р.

Аркуш-засвідчувач опису № 1

група-комплекс № 1-559

Фонд Р-248

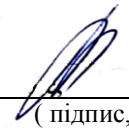
Всього в цьому опису пронумеровано	26	(двадцять шість)	аркушів
	(числом)	(словами)	

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)			


(підпис,К. О. Підрепна
розшифрування підпису)Дата 11.10.2016 р.
