

ЦЕНТРАЛЬНИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ АРХІВ УКРАЇНИ

**МІНІСТЕРСТВО ЕНЕРГЕТИКИ ТА ЕЛЕКТРИФІКАЦІЇ СРСР
УКРАЇНСЬКЕ ВІДДІЛЕННЯ ВСЕСОЮЗНОГО ОРДЕНА ЛЕНІНА ПРОЕКТНО-РОЗВІДУВАЛЬНОГО ТА НАУКОВО-
ДОСЛІДНОГО ІНСТИТУТУ ІМЕНІ С.Я. ЖУКА «УКРГІДРОПРОЕКТ»
М.ХАРКІВ**

Ф О Н Д Р - 3

Група-комплекс № 1-157

О П И С № 1 (удосконалений)

за 1944 —1987 роки

м.Харків 2012 рік

З М І С Т

Передмова	стор. 3-5
Проект: «Первомайская ГЭС на реке Южный Буг»	
Текстовая документация	
Топография.....	стор. 6-7
Проектное задание.....	стор. 7
Рабочий проект.....	стор. 7
Технический проект.....	стор. 7-8
Рабочий проект.....	стор.8
Графическая документация	
Проектное задание.....	стор. 9-11
Технический проект.....	стор. 11
Рабочий проект.....	стор. 12-14
Строительная часть.....	стор. 14-19
Вспомогательные чертежи.....	стор. 20-22
Электрическая часть.....	стор. 22-28
Монтажные схемы.....	стор.28-29 стор.29-31
Установочные чертежи.....	стор. 31
Аркуш-засвідчувач.....	

ПЕРЕДМОВА

В 1987 р. до Центрального державного архіву науково-технічної документації Української РСР (ЦДАНТД УРСР) надійшла на державне зберігання проектна документація за 1944—1987 рр. за проектом «Первомайская ГЭС на реке Южный Буг» від Українського відділення Всесоюзного проектно-вишукувального та науково-дослідного інституту імені С. Я. Жука «УКРГІДРОПРОЕКТ» Міністерства енергетики та електрифікації СРСР, м. Харків. Документація передана на державне зберігання згідно з Переліком проектів за 1933—1976 рр., затвердженим експертно-перевірною комісією Центрального державного архіву науково-технічної документації 30.09.1977 р. протокол № 9 та згідно з актом про передачу науково-технічної документації на державне зберігання від 22.10.1987 р. № 46.

Основними завданнями інституту було технічне керування водними дослідженнями на ріках України: проектування об'єктів водного господарства та гідроенергетичного будівництва в СРСР, розробка проектів водопостачання великих промислових підприємств, теплових електростанцій та міст, а також проекти захисту міст України від затоплень та регулювання стоку малих рік. З 1943 р. колектив інституту займався проектуванням відновлення гідротехнічних об'єктів, які були зруйновані під час Другої світової війни. У 1947-1948 рр. були виконані проекти Дубосарської ГЕС на Дністрі та Теремле-Ріцької ГЕС на Закарпатті, які були введені в експлуатацію у роки п'ятої п'ятирічки (1951-1955 рр.). З 1950 р. інституту займався проектуванням Каховської ГЕС, було завершено створення Дніпровського каскаду ГЕС: Кременчугська ГЕС - 1960р., Дніпродзержинська ГЕС - 1964 р., Київська ГЕС - 1968 р., Каневська ГЕС - 1975 р., Дніпрогес II - 1978 р. У 70-80-ті рр. колектив інституту займався вирішенням проблем подальшого використання гідроенергетичних ресурсів України, створенням проектів гідроакумулюючих електростанцій, Дністровського комплексного гідровузлу, II-ої черги Чорнобильської атомної електростанції, Південно-Українського енергокомплексу, першої та другої черги каналу Дніпро-Донбас.¹

У період з 1927 по 1963 рр. інститут мав наступні перейменування:

1927-1929 рр. - Водне бюро для дослідження річок України ВРНГ УРСР, м. Харків;

1929-1930 рр. - Трест "Укрводбуд", м. Харків;

1930-1931 рр. - Проектний трест "Головпроект", м. Харків;

¹.ЦДНТА України, Справа фонду Р-3, арк. 140-142.

1931-1935 рр. - Інститут по проектуванню гідротехнічних споруд «Укргідровод» Держкомітету водного господарства УРСР, м. Харків
1935-1951 рр. - Всесоюзний трест «Гідроелектропроект» Держкомітету водного господарства УРСР, м. Харків;
1951-1959 рр. - Українське відділення Всесоюзного державного проектного інституту «Гідроенергопроект»;
1959-1963 рр. - Українській відділ Проектно-розвідувального та науково-дослідного інституту «Гідропроект» ім. С.Я. Жука;
З 1963 р. - Українське відділення Всесоюзного ордена Леніна проектно-розвідувального та науково-дослідного інституту «Гідропроект» ім. С.Я. Жука.²

Первомайська ГЕС була збудована у 1930 р. на річці Південний Буг у міста Первомайська з проектною потужністю 850кв.

Після вибуху будівлі гідроелектростанції (на весні 1944 р.) під час відступу німецьких військ, його надводна частина з обладнанням була зруйнована, а підводна у значній мірі отримала тріщини.

У травні 1944 - серпні 1945 рр. Укргідепом було проведено обстеження частини будівлі, яка уціліла, був складений проект реконструкції та відновлення споруд. Одночасно проектувалося збільшення потужності ГЕС за рахунок підвищення напору та встановлення четвертого агрегату.

Головним призначення Первомайської ГЕС було енергозабезпечення підприємств та сільського господарства міста Первомайська та його району.

Обробка документів була проведена згідно з «Основными правилами работы с научно-технической документацией в государственных архивах СССР», які затверджені наказом Головархіву СРСР від 07.03.1985 р. № 80.

Проект «Первомайская ГЭС на реке Южный Буг» складався з 352 справ (31 - з текстовими одиницями зберігання, 321 - з графічними одиницями зберігання) технічної документації на стадіях: проектного завдання, технічного та робочого проектів.

До складу текстових та графічних матеріалів входять проектні, технічні та робочі завдання. На титульних аркушах текстових та графічних одиниць зберігання проставлено штампи із написанням архівного шифру, номери одиниць зберігання, пронумеровано аркуші та складено внутрішні описи та аркуші-засвідчувачі.

У 2012 році був проведений комплекс робіт, спрямованих на підвищення інформаційно-пошукового рівня опису. Опис № 8, що складався з

².ЦДНТА України, Справа фонду Р-3, арк. 121-123.

комплексів 1-154, 1-155, 1-156, 1-157 та 1-158, було роз'єднанано. Проведена перевірка наявності і стану документів: вивірені заголовки одиниць зберігання та їх крайні дати, проведено уточнення одиниць зберігання в межах комплексу 1-157 та номерів аркушів в межах одиниць зберігання. Відділом довідкового апарату та обліку документів ЦДНТА України згідно з Методичними вказівками “Удосконалення та перероблення описів НТД”, схваленими Науково-методичною радою ЦДНТА України 29.05.2009 р., протокол № 5, складений новий опис. До удосконаленого опису складено титульний аркуш, зміст, передмову, аркуші-засвідчувачі. Перешифрування документів не здійснювалося. Нумерація справ в межах комплексу після удосконалення не змінилася.

Переукладений опис, який містив комплекси 1-154, 1-155, 1-156, 1-157 та 1-158, включено останньою справою № 353 до удосконаленого опису №1 комплексу 1-157.

Удосконалений опис комплексу 1-157 складається з 353 справ, які містять 32 текстових одиниць зберігання та 321 графічних одиниць зберігання за 1944—1975 роки.

Доступ до документів комплексу 1-157 необмежений, включаючи право експонування і консультації.

Передмова складена українською мовою, заголовки одиниць зберігання викладені мовою оригіналу (російською).

Фізичний стан документів задовільний.

Передмову склав провідний архівіст

02.07.2012 р.



Д. О. Бублик



ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор ІДНТА України

Є.В. Семенов

“02” серпня 2012 р.

Фонд Р-3
Опис № 1
Група-комплекс № 1-157

№№ з/п	№ од. зб. у межах комплексу	Позначення (виробничий індекс)	Заголовок одиниці зберігання	Організація-розробник	Крайні дати документа	Кількість аркушів		Примітки
						текст	граф	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			<u>Проект: Первомайская ГЭС на реке Южный Буг</u>					
1	1	16676	Технический паспорт	Одесское районное управление г.Первомайск	1953	121	-	
			<u>Топография</u>					
2	2	2557	Кроки полигометрии VI класса и нивелировки IV класса	«Гидроэнерго-проект.» г. Харьков	1944	4	-	
3	3	2557	Ведомость № 1 увязки ходов рабочего обоснования	То же	1944	5	-	
4	4	2496	Техно-экономическая проработка соединения реки Синюхи и реки Южный Буг	То же	1945	15	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	5	2906А	Гидрометрические работы. Технический отчет	«Гидроэнерго- проект.» г. Харьков	1946	11	-	
			<u>Восстановление и реконструкция. Проектное задание</u>	То же				
6	6	2592	Том IV. Часть III. Здание ГЭС	То же	1945	34	-	
7	7	2569	Том V. Электрическая часть	То же	1945	32	-	
8	8	2570	Том VI. Электростанции теплового резерва	То же	1945	41	-	
9	9	2497	Том VII. Технический отчет о топогеодезических работах, выполненных в 1944 году по договору с ГЭС	То же	1944	10	-	
10	10	2905	Здание силовой станции. Том Ia. Гидротехническая и гидромеханическая часть	То же	1946	92	-	
11	11	2906	Том IIa. Электрическая часть	То же	1946	43	-	
			<u>Рабочий проект</u>					
12	12	2590	Том I. Общая сводная записка	То же	1945	51	-	
13	13	2591	Том II. Гидрология и водноэнергетические расчеты	То же	б/д	15	-	
14	14	2568	Том III. Выбор установленной мощности и электромеханического оборудования	То же	1945	20	-	
15	15	2494	Том IV. Часть I. Расчистка обломков и устройство перемычки	То же	1945	20	-	
16	16	2550	Том IV. Часть I. Мероприятия по повышению напора на плотине	То же	1945	44	-	
17	17	3653	Производство работ по зданию силовой станции	То же	1948	65	-	
			<u>Технический проект</u>					
18	18	3398	Том II. Гидрология и водноэнергетические расчеты	«Гидроэнерго-	1948	69	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				проект.» г. Харьков				
19	19	3399	Том III. Выбор установленной мощности	То же	1948	31	-	
20	20	3402	Том IV. Часть 3. Здание силовой станции	То же	1948	65	-	
21	21	3356	Том V. Часть 1. Электрическая часть	То же	1948	83	-	
22	22	3357	Том V. Часть 2. Спецификации на электрооборудование	То же	1948	33	-	
23	23	3667	Том V. Часть 4. Автоматика	То же	1948	38	-	
24	24	2907	Подсобный корпус	То же	1946	14	-	
			<u>Автоматизация ГЭС. Проектное задание</u>					
25	25	10067	Пояснительная записка	То же	1954	42	-	
			<u>Технический проект</u>					
26	26	25-26-T1	Пояснительная записка	То же	1957	61	-	
			<u>Рабочий проект</u>					
27	27	621-26-T2	Комплексная автоматизация. Пояснительная записка	То же	1975	37	-	
28	28	621-26-T1	Комплексная автоматизация. Спецификация комплектной поставки электрооборудования и материалов	То же	1975	30	-	
29	29	621-26-T4	То же. Спецификация комплектной поставки электрооборудования и материалов	«Гидропроект.» г. Харьков	1975	20	-	
30	30	621-30-T1	Комплексная автоматизация. Свободная смета	То же	1971	33	-	
31	31	621-25-T1	Комплексная автоматизация. Расчеты	То же	1975	7	-	
			<u>Графическая документация. Топогеодезические изыскания</u>					
32	32	31832	Планшеты I. Одесская область. Первомайский район	«Гидропроект.» г. Харьков	1945	-	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
33	33	31828	Планшеты I и II. Одесская область. Первомайская ГЭС	То же	1944	-	2	
			<u>Проектное задание</u>					
34	34	31866	Генплан сооружений.	То же	1945	-	2	
35	35	31864	Вид с нижнего бьефа. План. Разрезы	«Гидроэнерго- проект.» г. Харьков	1945	-	1	
36	36	32715	Календарный план производства работ	То же	1946	-	1	
			<u>Здание ГЭС. I вариант</u>					
37	37	31862	Планы и фасады	То же	1945	-	1	
38	38	31865	Разрезы	То же	1945	-	1	
			<u>II вариант</u>					
39	39	31863	Планы и фасады	То же	1945	-	1	
40	40	31861	Разрезы	То же	1945	-	1	
			<u>Совмещение существующей части здания ГЭС с проектируемой</u>					
41	41	32686	Планы и разрезы	То же	1946	-	1	
42	42	32685	Планы	То же	1946	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
43	43	32688	Продольный и поперечные разрезы	«Гидроэнерго- проект.» г. Харьков	1946	-	1		
44	44	32689	Фасады	То же	1946	-	1		
			<u>Вариант компоновки здания</u>						
45	45	32687	План и разрез	То же	1946	-	1		
			<u>Здание мастерской и маслохозяства</u>						
46	46	32690	План, разрезы, фасад. План фундаментов и балок, кровельные перекрытия	То же	1946	-	1		
47	47	32691	Детали перекрытий и перемычек для подсобного корпуса	То же	1946	-	1		
			<u>Электрическая часть</u>						
48	48	32702	Релейная защита генератора, фидера и шиносоединительного МВ	То же	1946	-	1		
49	49	32703	Главная схема коммутации 6,3 кв	То же	1946	-	1		
50	50	32704	Схема собственных нужд ГЭС 220/127 в	То же	1946	-	1		
51	51	32705	Схема заполнения камер распределительного устройства	То же	1946	-	1		
52	52	32706	Распредустройство 6,3 кв	То же	1946	-	1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			<u>Предварительная компоновка двух ячеек ГЭС на демонтированное оборудование</u>					
53	53	32456	Планы и разрезы	«Гидроэнерго-проект.» г. Харьков	1946	-	1	
			<u>Технический проект. Здание силовой станции</u>					
54	54	33353	Планы ГЭС	То же	1948	-	2	
			<u>Здание ГЭС</u>					
55	55	33352	Генплан узла сооружений	То же	1948	-	1	
56	56	33355	Поперечные разрезы	То же	1948	-	1	
57	57	33356	Продольные разрезы	То же	1948	-	1	
58	58	33357	Фасады	То же	1948	-	1	
59	59	33359	Компрессорное хозяйство. Агрегат Прк 70. Дренажное и противопожарное хозяйство ГЭС	То же	1948	-	1	
60	60	33360	Техническое водоснабжение агрегата Прк 70	То же	б/д	-	1	
61	61	33361	Техническое водоснабжение агрегата Ф 1500. Сливная система Э Прк-70	То же	1948	-	1	
62	62	33358	Благоустройство подхода к ГЭС. Ограждающие стены и подъезд к зданию ГЭС	То же	1948	-	1	
63	63	36948	Проект территории ГЭС. Схема благоустройства участка ГЭС	То же	1950	-	1	
64	64	36949	Схема благоустройства территории ГЭС. Вертикальный разрез по участку	То же	б/д	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			<u>Рабочий проект. Гидроузел до взрыва</u>					
65	65	31735	План	«Гидроэнерго- проект.» г. Харьков	1945	-	1	
66	66	31736	Восстановление ГЭС. Фасады ГЭС до взрыва	То же	1945	-	1	
67	67	31737	Восстановление ГЭС. Разрезы здания ГЭС до взрыва	То же	1945	-	1	
68	68	31738	Восстановление ГЭС. Планы здания ГЭС до взрыва	То же	1945	-	1	
69	69	31739	Земляная перемычка	То же	1945	-	1	
			<u>Разборка блоков здания ГЭС</u>					
70	70	33291	Планы разбивки здания на блоки разборки	То же	б/д	-	1	
71	71	33292	Планы и разрезы	То же	1947	-	1	
72	72	33293	План и разрезы здания после разборки	То же	1947	-	1	
			<u>Разборка подводной части ГЭС</u>					
73	73	33294	Схемы производства работ	То же	1947	-	1	
			<u>Восстановительные работы</u>					
74	74	31742	Календарный план	То же	1945	-	2	
75	75	31847	План расположения ГЭС и тепловые резервы	То же	1945	-	1	
76	76	31849	Тепловой резерв. Здание и расположение оборудования теплового резерва	То же	1945	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
77	77	31759	Соединение реки Синюхи с рекой Южный Буг	То же	б/д	-	1	
78	78	31740	Поперечные профили по перемычке	То же	1945	-	1	
79	79	31741	Эстакада для насыпки перемычки и банкета	То же	1945	-	1	
80	80	31788	Вид с верхнего бьефа и разрезы	«Гидроэнерго- проект.» г. Харьков	1945	-	1	
81	81	31789	Щиты: вид с верхнего и нижнего бьефов. Боковой вид. План	То же	1945	-	1	
82	82	31791	Наращивание водосливной плотины. Детали стойки	То же	1945	-	1	
83	83	31790	Служебный мостик. Фасад, план и разрезы	То же	1945	-	1	
84	84	31793	План выращиваемой земляной дамбы	То же	б/д	-	1	
85	85	31794	План выращиваемой земляной дамбы. Поперечные профили по дамбе	То же	б/д	-	1	
86	86	31792	Вид с верхнего бьефа. Разрезы	То же	1945	-	1	
87	87	31798	Выбор мощности теплового резерва с учетом Концепольской ГЭС	То же	1945	-	2	
88	88	31796	Выбор мощности с учетом ГЭС на реке Синюхе	То же	1945	-	1	
89	89	31803	Выбор мощности теплового резерва с учетом ГЭС реки Синюхи	То же	1945	-	1	
90	90	31802	Выбор мощности Первомайской ГЭС и теплового резерва I года эксплуатации	То же	1945	-	1	
91	91	31800	Выбор мощности Первомайской ГЭС и теплового резерва	То же	1945	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			III года эксплуатации					
92	92	31804	Годовой график к III году эксплуатации Первомайской ГЭС	То же	1945	-	1	
93	93	31843	Оперативная схема пуска агрегата	То же	1945	-	1	
94	94	31844	Оперативная схема автоматической остановки агрегата	То же	б/д	-	1	
95	95	31850	График суточных нагрузок I года эксплуатации. Работа ГЭС в базисе	«Гидроэнерго-проект.» г. Харьков	1945	-	1	
96	96	31851	Графики суточных нагрузок III года эксплуатации. Работа ГЭС в базисе	То же	1945	-	1	
			<u>Строительная часть. Здание силовой станции. Секция I</u>					
97	97	34354	Опись чертежей	То же	1948	-	1	
98	98	34450	Гидроузел. Планировка стройплощадки	То же	1948	-	1	
99	99	33344	План основания ГЭС	То же	1947	-	1	
100	100	33345	Плита основания всасывающей трубы	То же	1947	-	1	
101	101	33346	Здание ГЭС. Подводная часть. Камера турбины № 1. Блоки 2, 3, 4, 5, 6	То же	1947	-	1	
102	102	33347	Здание ГЭС. Всасывающая труба турбины № 1/Ф 1500мм/. Арматура	То же	1947	-	1	
103	103	33349	Армирование блоков № 7 и № 8	То же	1948	-	1	
104	104	33348	Секция агрегата № 1. Блоки № 7, 8, 9, 10, 11	То же	1948	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
105	105	33350	Опалубка всасывающей трубы секции № 1. План и разрез	То же	1947	-	1	
106	106	33351	Рамы и кружала всасывающей трубы	То же	1947	-	1	
107	107	33365	Опалубка конуса и рам спирали № 1	То же	1948	-	1	
108	108	33366	Опалубка спирали № 1. Геометрические размеры и рамы	То же	1948	-	1	
109	109	33371	Опалубочный чертеж перекрытия спирали	То же	1948	-	1	
110	110	33372	Железобетонное перекрытие спирали. Верхняя арматура	То же	1948	-	1	
111	111	33373	Железобетонное перекрытие спирали. Разрезы и спецификация нижней арматуры	«Гидроэнерго-проект.» г. Харьков	1948	-	1	
112	112	33374	Железобетонное перекрытие спирали. Нижняя арматура	То же	1948	-	1	
113	113	33375	Бычок секции № 1 со стороны реки	То же	1948	-	1	
114	114	33388	Щит турбины № 1	То же	1948	-	1	
115	115	34351	Разрез по 1-ой секции	То же	1948	-	1	
116	116	34411	Шандорное ограждение	То же				
			<u>Секция II</u>					
117	117	33370	Плита основания всасывающей трубы	То же	1948	-	1	
118	118	33367	Опалубка всасывающей трубы агрегата № 2	То же	1948	-	1	
119	119	33368 33369	Рамы опалубки трубы агрегата № 2	То же	1948	-	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
120	120	33376	Бычок между секциями № 1 и № 2. Вид сбоку	То же	1948	-	1	
121	121	33377	Бычок между секциями № 1 и № 2. План и разрезы	То же	1948	-	1	
122	122	33385	Секция на отметке 56,3 до отметки 59,09	То же	1948	-	1	
123	123	33386	Железобетонные перекрытия над всасывающей трубой	То же	1948	-	1	
124	124	33387	Затвор турбины- № 2. Общий вид детали	То же	1948	-	1	
125	125	33390	Опалубочный чертеж перекрытия спирали	То же	1948	-	1	
126	126	34037	Опалубочный чертеж перекрытия спирали. Штрабы под регулятор	То же	1949	-	1	
127	127	33391	Арматура перекрытия спиральной секции № 2. План	То же	1948	-	1	
128	128	33392	Арматура перекрытия спирали	«Гидроэнерго-проект.» г. Харьков	1948	-	1	
129	129	33394	Конструкция промежуточного бычка	То же	1946	-	1	
130	130	34036	Арматура улитка	То же	1948	-	1	
131	131	34038	Арматура перекрытия всасывающей трубы № 2. Разрезы IV-XIII	То же	1948	-	1	
132	132	34039	Разрезы перекрытия спирали агрегата № 2	То же	1948	-	1	
133	133	34040	Железобетонные перекрытия спирали агрегата № 2	То же	1948	-	1	
134	134	34041	Армирование колена всасывающей трубы	То же	1948	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
135	135	34042	Опалубочный чертеж спирали. Опалубка конуса. Спецификация	То же	1948	-	1	
136	136	34043	Детали опалубки улитки № 2	То же	1948	-	1	
137	137	34352	Разрез по 2-ой секции	То же	1948	-	1	
138	138	34412	Шандорное ограждение секции № 3	То же	1948	-	1	
			<u>Секция III</u>					
139	139	33378	Конструкция бычка № 3. Вид со стороны секции № 3 и секции № 2	То же	1948	-	1	
140	140	33379	Конструкция бычка № 3. Поперечные разрезы. Пла.	То же	1948	-	1	
141	141	33380	Опалубка всасывающей трубы агрегата № 3	То же	1948	-	1	
142	142	33381	Опалубка всасывающей трубы агрегата № 3. Сечения I-II	То же	1948	-	1	
143	143	33382	Опалубка всасывающей трубы агрегата № 3. Сечения № 12-23	То же	1948	-	1	
144	144	33384	Бычок № 4. План. Разрезы	«Гидроэнерго-проект.» г. Харьков	1948	-	1	
145	145	33383	Бычок № 4. Вид сбоку	То же	1948	-	1	
146	146	34227	Плита основания всасывающей трубы	То же	1948	-	1	
147	147	34229	Железобетонные перекрытие над всасывающей трубой. План. Продольные и поперечные разрезы	То же	1948	-	1	
148	148	34230 34231	Железобетонные перекрытие над всасывающей трубой. Продольный вид балки, поперечные сечения	То же	1948	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
149	149	34232	Армирование всасывающей трубы	То же	1948	-	1	
150	150	34233	Опалубочный чертеж перекрытия на отметке 62,10. План. Разрезы	То же	1948	-	1	
151	151	34234	Железобетонное перекрытие секции № 3. Планы	То же	1948	-	1	
152	152	34235	Железобетонное перекрытие улитки. Разрезы	То же	1948	-	1	
153	153	34236	Конструкция опоры под генератор № 3. Опалубочный чертеж	То же	1948	-	1	
154	154	34237	Конструкция опоры под генератор № 3. Арматурный чертеж.	То же	1948	-	1	
155	155	34238	Опалубочный чертеж перекрытия на отметке 64,77	То же	1948	-	1	
156	156	34239	Балки перекрытия на отметке 64,77	То же	1948	-	1	
157	157	34240	Железобетонное перекрытие на отметке 64,77 /плита/ Разрезы. Спецификация	То же	1948	-	1	
158	158	34241	План арматуры перекрытия на отметке 64,73	«Гидроэнерго- проект.» г. Харьков	1948	-	1	
159	159	34245	Арматурный чертеж улитки	То же	1948	-	1	
160	160	34353	Разрез по 3-ей секции	То же	1948	-	1	
			<u>Надводная часть здания</u>					
161	161	33362	Здание ГЭС. Монтажная схема и конструкции элементов кровли	То же	1948	-	1	
162	162	33363	Здание ГЭС. Подкрановые балки	То же	1948	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
163	163	33364	Перекрытия на отметке 62.10 и перекрытие над рыбоходом	То же	1948	-	1	
164	164	34463	Арматурные чертежи поясной балки, колонн и карнизной плиты	То же	1948	-	1	
165	165	34464	Конструкция железобетонного перекрытия над распределительным устройством и лестничной клеткой	То же	1948	-	1	
166	166	34044	Распредустройство и главный щит управления. План 1-го и 2-го этажей.	То же	1948	-	1	
167	167	34045	Распредустройство и главный щит управления. Арматура железобетонного перекрытия на отметке 64,77	То же	1948	-	1	
168	168	34046 35809	Распредустройство и главный щит управления. Планы перекрытий на отметке 68,25 и отметке 69,00. Опалубочный чертеж	То же	1948	-	2	
169	169	34047	Распредустройство и главный щит управления. Арматура перекрытия на отметке 68,25. Плита и балки	То же	1948	-	1	
170	170	34048	Распредустройство и главный щит управления Перекрытие на отметке 69,00. Арматура плиты и бортовых балок	То же	1948	-	1	
171	171	34049	Распредустройство и главный щит управления. Арматура балок 3,4 и 3а	«Гидроэнерго- проект.» г. Харьков	1948	-	1	
172	172	34050	Распредустройство и главный щит управления. Планы железобетонного перекрытия на отметке 64,77 и мостиков на отметке 72,50	То же	1948	-	1	
173	173	34051	Распредустройство и главный щит управления. Арматура стен камер и съемные железобетонные плитки	То же	1948	-	1	
174	174	34052	Распредустройство и главный щит управления. Разрезы 1-1, 2-2	То же	1948	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
175	175	34053	Распредустройство и главный щит управления. Арматура мостиков на отметке 72,50	То же	1948	-	1	
176	176	34054	Распредустройство и главный щит управления. Плита № 1. План этажерки на отметке 73,60. Разрезы 3-3 и 4-4	То же	1948	-	1	
177	177	34055	Распредустройство и главный щит управления. Арматура этажерки, съемных плит, балки 1 и 2	То же	1948	-	1	
178	178	34242	Рандбалка стены распреустройства со стороны нижнего бьефа	То же	1948	-	1	
179	179	34564	Детали подъемного механизма затвора турбины № 1	То же	1948	-	1	
180	180	34724	Детали подъемного механизма затвора турбины № 2	То же	1948	-	1	
181	181	36634	Щиты водослива. Нижний щит детали	То же	1950	-	1	
182	182	36633	Щиты водослива. Верхний щит детали	То же	1950	-	1	
			<u>Вспомогательные чертежи</u>					
183	183	33389	Закладные части щитовых затворов турбин. Общий вид установки детали	«Гидроэнерго-проект.» г. Харьков	1948	-	1	
184	184	34228	Конструкция железобетонных плит на отметке 75.45, 60.00, 72.50, 66.88, 71.12, 73.33	То же	1948	-	1	
185	185	34243	Опалубочный чертеж железобетонных напорных стен	То же	1948	-	1	
186	186	34451	Опалубка спирали агрегата № 3	То же	1948	-	1	
187	187	34452	Опалубка спирали агрегата № 3. Опалубка конуса	То же	1948	-	1	
188	188	34244	Конструкция железобетонных напорных стен	То же	1948	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
189	189	34246	Монтажные приспособления для подъема ферм, прогонов и других элементов кровли	То же	1948	-	1	
190	190	34350	Конструкция железобетонной поясной балки внутренней стены /под балконом главного щита управления	То же	б/д	-	1	
191	191	33393	Спускной клапан Ф 300 мм. Общий вид	То же	1948	-	26	
192	192	34355	Лестничная клетка. Планы и разрезы	То же	1948	-	1	
193	193	34356	Конструкция лестничной клетки	То же	1948	-	1	
194	194	34357	План машзала и бытовых помещений	То же	1948	-	1	
195	195	34455	Благоустройство подхода к ГЭС. Ограждающие стены и подъезд к зданию ГЭС	То же	1948	-	1	
196	196	34462	Детали стен. Планы. Разрезы и конструктивные архитектурные узлы	То же	1948	-	1	
197	197	34413	Технические условия проектирования и реконструкции подъемных механизмов к затворам ГЭС	То же	б/д	-	1	
198	198	34456	Конструкция служебного мостика верхнего бьефа и забральной балки	«Гидроэнерго-проект.» г. Харьков	1948	-	1	
199	199	34457	Конструкция ограждающих стен	То же	1948	-	1	
200	200	34458	Детали парапетной решетки и перильного ограждения лестничной клетки	То же	1948	-	1	
201	201	34459	Конструкция перемычек	То же	1948	-	1	
202	202	34460	Конструкция поясной балки /перемычки/	То же	1948	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
203	203	34461	Фасады	То же	1948	-	2	
204	204	36014	Конструкция окон и ворот	То же	1949	-	1	
205	205	36015	Конструкция дверей	То же	1949	-	1	
206	206	36046	Архитектурные детали	То же	1950	-	1	
207	207	36647	Фасады и архитектурные детали	То же	1950	-	1	
208	208	36947	Вентиляция аккумуляторной и бытовых помещений	То же	1950	-	1	
			<u>Подъемный механизм к затвору турбины № 3</u>					
209	209	36133	Общий вид и узлы. Сборочный чертеж	То же	1949	-	1	
210	210	36132	Детали механизмов	То же	б/д	-	1	
211	211	36134	Цевочная рейка. Расчет элементов	То же	б/д	-	1	
			<u>Габаритные чертежи спиралей всасывающих труб и металлоконструкций демонтированных агрегатов</u>					
212	212	3064, 33282б	Спиральная камера турбины Ф 1500	«Гидроэнерго-проект.» г. Харьков	1947	-	3	
213	213	33282, 33282а	Облицовка зуба спиральной камеры турбины Ф 1500	То же	1947	-	2	
214	214	33283	Облицовка всасывающей трубы турбины Ф 1500	То же	1947	-	1	
215	215	33285	Всасывающая труба турбины Ф 1500	То же	1947	-	1	
216	216	33286, 33289	Спиральная камера турбины Ф 2100	То же	1947	-	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
217	217	33287	Облицовка всасывающей трубы турбины Ф 2100	То же	1947	-	1	
218	218	33288	Облицовка языка спиральной камеры турбины Ф 2100	То же	1947	-	1	
219	219	33290	Всасывающая труба турбины Ф 2100	То же	1947	-	1	
			<u>Электрическая часть</u>					
220	220	31833	Схема электроснабжения Первомайской ГЭС на 1-ый год эксплуатации	То же	1945	-	1	
221	221	31834	Схема электроснабжения к 3-му году эксплуатации	То же	1945	-	1	
222	222	31835	Схема электроснабжения 4-го года эксплуатации	То же	1945	-	1	
223	223	31836	Схема коммутации ГЭС и повысительной подстанции	То же	1945	-	1	
224	224	31837	Схема электросоединений собственных нужд	То же	1945	-	1	
225	225	31838	Схема заполнения камер распределительного устройства 6,3кв	То же	1945	-	1	
226	226	31839	Открытая повысительная подстанция 35/6,3кв	То же	1945	-	1	
227	227	31840	Распределительное устройство 6,3 кв	То же	1945	-	1	
228	228	31841	Виды защиты и распределения по элементам	То же	1945	-	1	
229	229	31842	Гидромеханическая схема агрегата с турбиной каплана	«Гидроэнерго-проект.» г. Харьков	1945	-	1	
230	230	31845	Конфигурация сетей 35кв	То же	1945	-	1	
231	231	31848	Электростанция теплового резерва. Принципиальная схема электросоединений	То же	1945	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
232	232	31852	Годовые графики нагрузок и их покрытие (Электростанции теплового резерва)	То же	1945	-	1	
233	233	31853	Электростанции теплового резерва. Схема локомотивной электростанции	То же	1945	-	1	
234	234	31854	Электростанции теплового резерва РУ-6,3 кв	То же	1945	-	1	
235	235	31855	Схема заполнения камер распределительного устройства 6,3кв	То же	1945	-	1	
236	236	31856	Схема электросоединений собственных нужд	То же	1945	-	1	
237	237	31857	Принципиальная схема работы дизеля на мазуте	То же	1945	-	1	
238	238	31858	Измерительные приборы и защита	То же	1945	-	1	
239	239	33569, 34100	Главная схема коммутации ГЭС	То же	1947	-	2	
240	240	33570	Расчеты токов короткого замыкания	То же	1947	-	1	
241	241	33571	Таблицы выбора аппаратуры	То же	1947	-	1	
242	242	33572, 34101	Схема собственных нужд ГЭС 380/220в	То же	1948	-	2	
243	243	33573, 34103	Схема постоянного тока 110 вольт	То же	1947	-	2	
244	244	33574	Схема освещения ГЭС	То же	1947	-	2	
245	245	33575	Схема размещения защиты элементов ГЭС	«Гидроэнерго-проект.» г. Харьков	1947	-	1	
246	246	33576	Защита распреедустройства 6 кв от атмосферных перенапряжений	То же	1947	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
247	247	33577	Схема резервного возбуждения	То же	1947	-	2	
248	248	33578	Схема ручной синхронизации с блокировкой	То же	1947	-	1	
249	249	33579	Схема центральной сигнализации (ЦС)	То же	1947	-	1	
250	250	33580	Схема заполнения распредустройства 6 кв	То же	1949	-	2	
251	251	33581, 34105	Фасады панелей и пультов главного щита управления	То же	1948	-	2	
252	252	33582	Фасады камер распредустройства 6кв ГЭС	То же	1948	-	1	
253	253	33583	План и разрезы главного распредустройства 6 кв ГЭС	То же	1948	-	1	
254	254	33584	Ячейка нуля генератора.	То же	1948	-	1	
255	255	34106	Схема первичной коммутации щитов собственных нужд, постоянного тока, резервного возбуждения.	То же	1948	-	1	
256	256	34108	Пояснительная схема генератора 1Г (650кВа).	То же	1948	-	1	
257	257	34107	Пояснительная схема генератора 2Г/3Г/1000/1125/кВа./	То же	1948	-	1	
258	258	34109	Пояснительная схема трансформаторов собственных нужд и аппаратуры внутреннего резерва.	То же	1948	-	1	
259	259	34110	Пояснительная схема фидера 6,3кв.	То же	1948	-	1	
260	260	34111	Пояснительная схема фидера связи 9ш/12ш/	То же	1948	-	1	
261	261	34112	Пояснительная схема шиносоединительного масляника 6,3 кв	То же	1948	-	1	
262	262	34113	Пояснительная схема шинных трансформаторов напряжения 1ши и 9 ши	«Гидроэнерго-проект.»	1948	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				г. Харьков				
263	263	34114	Схема ручной синхронизации с блокировкой	То же	1948	-	1	
264	264	34135	Монтажная схема нуля и автомата гашения поля генератора 1Г	То же	1948	-	1	
265	265	34126	Монтажная схема компаундирования на панели 5Г	То же	1948	-	1	
266	266	34129	Монтажная схема панели релейной защиты № 5а фидеров 2ш, 3ш	То же	1948	-	1	
267	267	34123	Монтажная схема панели управления № 6 (фидера 2ш, 3ш, 4ш)	То же	б/д	-	1	
268	268	34134	Монтажная схема камеры генератора 1г 9650кВа), камера № 7.	То же	1948	-	1	
269	269	34124	Монтажная схема панели управления № 8, фидеров 9ш,12ш	То же	1948	-	1	
270	270	34133	Монтажная схема камеры № 8 (11) НВ генератора 2Г(3Г)	То же	1948	-	1	
271	271	34130	Монтажная схема панели релейной защиты № 8а фидеров связи 9ш, 12ш	То же	1948	-	1	
272	272	34128	Монтажная схема панели № 9а защиты генератора 650 кВа и шиносоединительного масляника	То же	1948	-	1	
273	273	34117	Монтажная схема пульта 3 10 генератора 650 кВа	То же	б/д	-	1	
274	274	34120	Монтажная схема панели № 10 генератора 1Г (650 кВа)	То же	1948	-	1	
275	275	34116	Монтажная схема пульта управления № 11 генератора 1000 кВа	То же	1948	-	1	
276	276	34119	Монтажная схема панели № 11 генератора 2Г (1000кВа)	«Гидроэнерго-проект.»	1948	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				г. Харьков				
277	277	34127	Монтажная схема панели защиты № 11а генератора 1125 ква	То же	1948	-	1	
278	278	34115	Монтажная схема пульта управления № 12 генератора 1125 ква	То же	1948	-	1	
279	279	34118	Монтажная схема панели № 12 главного щита управления (генератор 1125 ква)	То же	1948	-	1	
280	280	34121	Монтажная схема № 14 центральной сигнализации.	То же	1948	-	1	
281	281	34131	Монтажная схема панели релейной защиты 16а трансформаторов собственных нужд	То же	б/д	-	1	
282	282	34132	Монтажная схема панели счетчиков № 18а	То же	1948	-	1	
283	283	34125	Монтажная схема панели счетчиков № 20 трансформатора собственных нужд	То же	б/д	-	1	
284	284	34122	Монтажная схема панели № 21 измерения и контроля изоляции	То же	1948	-	1	
285	285	34136	Монтажная схема камеры масляного выключателя трансформатора собственных нужд 31Т	То же	1948	-	1	
286	286	34137	Монтажная схема камеры шиносоединительного выключателя (ячейка № 10)	То же	1948	-	1	
287	287	34138	Монтажная схема камеры № 2 (3, 4, 14, 15, 16) фидера 2Ш (3ш, 4ш, 14ш, 15ш, 16ш)	То же	1948	-	1	
288	288	34139	Монтажная схема камеры № 9 фидера связи 9ш (12ш)	То же	1948	-	1	
289	289	36958	План и разрезы по помещению аккумуляторной батареи	«Гидроэнерго-проект.» г. Харьков	1950	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			<u>Главный щит управления</u>	То же				
290	290	34140	Щит постоянного тока	То же	1947	-	1	
291	291	34141	Щит собственного нужд и освещения	То же	1947	-	1	
292	292	34142	Щит резервного возбуждения	То же	1947	-	1	
293	293	34143	Каркасы щитов	То же	1947	-	1	
294	294	34144	Железная конструкция пульто-панели управления на главном щите	То же	1948	-	1	
295	295	34145	Разрезы распреустройства 6,3 кв. и заземление	То же	1948	-	1	
296	296	34146	Фасады камер распреустройства 6 ка ГЭС	То же	1948	-	1	
297	297	34147	План распреустройства 6,3 кв	То же	1948	-	1	
298	298	34148	Освещение здания ГЭС	То же	1948	-	1	
299	299	34149	План шин главного щита управления и распреустройства	То же	1948	-	1	
300	300	34150	План и разрезы по помещению аккумуляторной батареи	То же	1948	-	1	
301	301	34151	Ячейка нуля генератора	То же	1948	-	1	
302	302	34152, 34153	Кабельная разводка. Главный корпус	То же	1948	-	2	
303	303	34154	То же. Разрезы	То же	1948	-	1	
			<u>Комплексная автоматизация. Принципиальные схемы.</u> <u>Блок-схемы</u>					

1	2	3	4	5	6	7	8	9
304	304	621-26-Т3	Каталог рабочих чертежей. Электрическая часть (по состоянию на 1 мая 1975 года)	«Гидроэнерго-проект.» г. Харьков	1975	-	6	
305	305	621-25-1	Схема собственных нужд 0,4-0,23 кв	То же	1975	-	1	
306	306	621-26-1	Агрегат 1Г (2Г, 3Г). Тиристорное возбуждательное устройство. Схема электрическая	То же	1975	-	1	
307	307	621-26-2	То же. Последовательность операций при автоматическом управлении	То же	1975	-	1	
308	308	621-26-19	Измерения уровней бьефов. Схема электрическая	То же	1975	-	1	
309	309	621-26-20	Центральная сигнализация	То же	1975	-	1	
310	310	621-26-22	Агрегат 1Г (2Г, 3Г). Схема гидромеханических защит	То же	1975	-	1	
311	311	621-26-23	То же. Схема управления	То же	1975	-	1	
312	312	621-26-33	Измерение мощности	То же	1975	-	1	
313	313	621-26-25	Световая сигнализация и управление на дистанционном управлении районного диспетчерского пункта	То же	1975	-	1	
314	314	621-26-35	Щит собственных нужд 0,4 кв	То же	1975	-	1	
			<u>Монтажные схемы. Общие виды</u>					
315	315	621-26-6	Фасады пульт-панелей генераторов	То же	1975	-	1	
316	316	621-26-26	Пульт-панель № 9 /10/	То же	1975	-	1	
317	317	621-26-27	Пульт-панели № 11	То же	1975	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
318	318	621-26-31	Главный щит управления. Панель 5/1. Фасад	То же	1975	-	1	
319	319	621-26-28	То же. Панель № 12 ЦС. Общий вид и перечень аппаратуры	То же	1975	-	1	
320	320	621-26-29	То же. Клеменные ряды	«Гидроэнерго-проект.» г. Харьков	1975	-	1	
321	321	621-26-29	Главный щит управления. Схема электросоединений рядов зажимов	То же	1975	-	1	
322	322	621-26-30	То же. Схема электрическая полная	То же	1975	-	1	
323	323	621-26-17	Панель дистанционного управления ДУ. Общий вид	То же	1975	-	1	
324	324	621-26-32	То же. Схема электросоединений рядов зажимов	То же	1975	-	1	
325	325	621-26-18	То же. Схема электрическая полная	То же	1975	-	1	
326	326	621-26-40	Изменения и дополнения к существующим панелям	То же	1975	-	2	
327	327	621-26-38	Релейный шкаф. Схема соединений	То же	1975	-	1	
328	328	621-26-36	Щит собственных нужд 0,4кв	То же	1975	-	1	
329	329	621-26-12	Шкаф УПМ-1М. Монтаж клемников	То же	1975	-	1	
330	330	621-26-13	Шкаф выходных устройств (ШВУ). Общий вид	То же	1975	-	3	
331	331	621-26-14	То же. Монтажная схема	То же	1975	-	1	
332	332	621-26-15	Шкаф ШК-1/ШК-2/. Монтаж клемника	То же	1975	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
333	333	621-26-16	Шкаф ШК-3. Монтаж клемника	То же	1975	-	1	
334	334	621-26-21	Шкаф ТВУ. Монтаж клемника	То же	1975	-	1	
335	335	621-26-39	Щит собственных нужд 0,4 кв. Расчет защит от однофазных контактов замыкания	То же	1975	-	1	
			<u>Установочные чертежи</u>					
336	336	621-25-4	Задание заводу. Схема расположения щита и перечень панелей	То же	1975	-	1	
337	337	621-25-5	Установка трансформатора ТМ-250/6 на отметка 69,0	«Гидроэнерго-проект.» г. Харьков	1975	-	1	
338	338	621-26-3	Агрегат 1Г. Схема расстановки датчиков	То же	1975	-	1	
339	339	621-26-4	Агрегат 2Г. Схема расстановки датчиков	То же	1975	-	1	
340	340	621-26-5	Агрегат 3Г. Схема расстановки датчиков	То же	1975	-	1	
341	341	621-26-9	План размещения вновь устанавливаемых шкафов	То же	1975	-	1	
342	342	621-26-24	План размещения панели дистанционного управления ГЭС на районном диспетчерском пункте	То же	1975	-	1	
			<u>Задание заводу</u>					
343	343	621-25-2	Щит собственных нужд 0,4-0,23 кв	То же	1975	-	1	
344	344	621-26-7	Шкаф управления УПМ-14. Схема соединений (монтажная схема)	То же	1975	-	1	
345	345	621-26-8	То же. Спецификация	То же	1975	-	1	
346	346	621-26-11	То же. Сборочный чертеж	То же	1975	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
347	347	621-26-37	Релейный шкаф. Общий вид	То же	1975	-	1	
348	348	621-26-41	То же. Технические данные электрооборудования	То же	1975	-	1	
349	349	621-26-42	То же. Перечень надписей	То же	1975	-	1	
			<u>Журналы силовых и контрольных кабелей</u>					
350	350	621-25-3	Журналы силовых кабелей	То же	1975	-	3	
351	351	621-26-34	Журнал контрольных кабелей	То же	1975	-	16	
			<u>Раскладка кабелей</u>					
352	352	621-25-6	Раскладка силовых и контрольных кабелей в машзале на отметке 64,77 и распредустройства на отметке 69,00. План и разрезы	«Гидроэнерго-проект.» г. Харьков	1975	-	1	
353	353	б/н	Переукладений опис № 8 одиниць зберігання науково-технічної документації комплексів 1-154, 1-155, 1-156, 1-157, 1-158	ЦГАНТД УССР	1987	359	-	

До опису внесено **353** (триста п'ятдесят три) од. зб.
(числом) (словами)

з № **1** по № **353** у тому числі:

Текстових од. зб. **32** (тридцять дві)
(числом) (словами)

Графічних од. зб.	321		(триста двадцять одна)
	(числом)		(словами)
Літерні №№	-	(-)	од. зб. (-)
	(числом)	(словами)	(перелік літерних од. зб.)
Пропущені №№	-	(-)	од. зб. (-)
	(числом)	(словами)	(перелік пропущених од. зб.)

Укладач опису Провідний спеціаліст

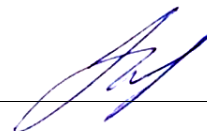


Д. О. Бублик

(посада, підпис, розшифрування підпису)

Дата 02.07.2012 р.

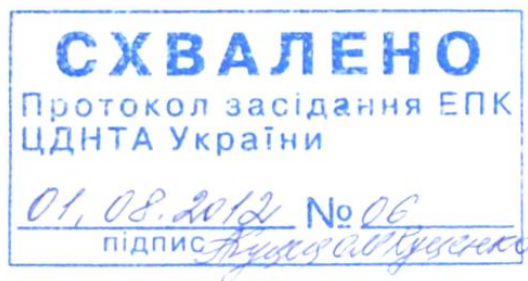
В. о. начальника відділу довідкового апарату та обліку документів



Н. С. Маєвська

(підпис, розшифрування підпису)

Дата 02.07.2012 р.



Прийнято на державне зберігання **353** (триста п'ятдесят три) од. зб.
(цифрами) (словами)

з № **1** по № **353** у тому числі:

Текстових од. зб.	32		(тридцять дві)
	(числом)		(словами)
Графічних од. зб.	321		(триста двадцять одна)
	(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,

розшифрування підпису)

О.В.Омельковець

Начальник відділу забезпечення збереженості документів
(посада)

(підпис,

розшифрування підпису)

Л.А. Ястреб

Дата 06.08.2012 р.

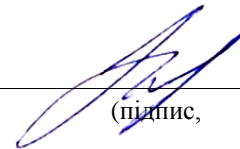
Аркуш - засвідчувач опису №1 група-комплекс № 1-157 Фонд Р-3

Всього в цьому опису пронумеровано **33** (тридцять три) аркушів
(числом) (словами)

В тому числі:

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

В. о. начальника відділу довідкового апарату та обліку документів
(посада)



(підпис,

Н. С. Маєвська

розшифрування підпису)

Дата 09.08.2012 р.
