

**ЦЕНТРАЛЬНИЙ ДЕРЖАВИЙ НАУКОВО-ТЕХІЧНИЙ АРХІВ УКРАЇНИ**

**МІНІСТЕРСТВО ЕНЕРГЕТИКИ І ЕЛЕКТРИФІКАЦІЇ СРСР, М. ХАРКІВ**

**ХАРКІВСЬКЕ ВІДДІЛЕННЯ ВСЕСОЮЗНОГО ДЕРЖАВНОГО ПРОЕКТНОГО ІНСТИТУТУ "ТЕПЛОЕЛЕКТРОПРОЕКТ"**

**Ф О Н Д № 31**

**О П И С № 1**

**Група-комплекс № 1-93**

**за 1964 - 1985 роки**

ЦДНТА України	
Фонд № <u>Р-31</u>	Оп. № <u>7</u>
Комп. <u>1-93</u>	
Од.36	

*Наказ від 01.02.18 № 14*

**2011 рік**

**З М І С Т**

Передмова.....	стор. 3-4
Запорожская ГРЭС	
Текстовые документы.....	стор. 5
Проектное задание.....	стор. 5
Графические документы.....	стор. 6
Технико-экономическое обоснование.....	стор. 6
Проектное задание.....	стор. 6
Рабочий проект.....	стор. 6-7
Аркуш-засвідчувач.....	стор. 7-8

## П Е Р Е Д М О В А

Проектная документация по проекту «Запорожская ГРЭС» поступила на государственное хранение в 1985 г.

Строительство Запорожской ГРЭС предусмотрено государственным планом развития народного хозяйства СССР. ГРЭС предназначена для покрытия электрических нагрузок металлургической, горнорудной, химической и других отраслей промышленности в Днепропетровской, Запорожской, Полтавской и Кировоградских областях, обслуживаемых энергосистемой Днепроэнерго.

В качестве топлива Госпланом СССР выделен донецкий газовый уголь и сезонные избытки природного газа. Растопочным топливом принят мазут.

Учитывая близость расположения ГРЭС от крупных центров энергопотребления, признано целесообразным выдачу мощности осуществить на широко распространенных в энергосистеме напряжениях 330 и 150 кв.

Проектным заданием Запорожская ГРЭС разработана на мощность 3200 тыс. квт. в составе 4-х одновальных блоков по 800 тыс. квт. каждый, а так же выполнен второй вариант на мощность 3600 тыс. квт. в составе 4-х энергетических блоков 300 тыс. квт. с турбинами типа К-300-240 и однокорпусными котлами производительностью по 950 тонн пара в час на параметры пара 255 ата. 565/570<sup>0</sup>С и трех блоков мощностью по 800 тыс. квт. с одновальными турбинами типа К-800-240-2 и однокорпусными котлами производительностью по 2500 тонн в час на параметры пара 250 ата. 565/570<sup>0</sup>С.

Система пылеприготовления для блоков мощностью 300 тыс. квт. принята индивидуальная с шаровыми мельницами. Для блоков мощностью 800 тыс. квт. приготовление пыли предусмотрено на центральном пылезаводе с установкой паровых сушилок и шаровых не вентилируемых мельниц. Очистка дымовых газов осуществляется в четырех-польных электрофильтрах с высокими электродами. Золоудаление совместно, гидравлическое, обратное.

Техническое водоснабжение прямоточное, источником которого является Каховское водохранилище. В комплекс гидротехнических сооружений входят: глубинный водозабор, открытый сбросной канал с концевым эжектирующим устройством и канал обогрева глубинного водозабора для борьбы с ледово-шуговым явлением.

Главный корпус принят по типовому проекту тепловой электростанции большой мощности с учетом проведенной его модернизации и применением унифицированных конструкций. Несущий каркас главного корпуса, междуэтажные перекрытия, фундаменты под здания и оборудование приняты в сборном железобетоне. В стальных конструкциях выполняются фермы машинного и котельного отделения, бункера, подкрановые балки, каркасы торцевых стен, лестничные клетки, площадки обслеживания и оконные

переплеты. Стеновое заполнение выполняется из армопеннобетонных панелей.

В соответствии с Постановлением ЦК КПСС и Совета Министров СССР от 8 января 1968 г. №20 начало строительства Запорожской ГРЭС предусмотрено в 1969 г. Общая продолжительность строительства продолжается 8,5 лет, что соответствует нормам продолжительности строительства тепловых электростанций.

Проектная документация поступила на государственное хранение в I часть архива от Всесоюзного государственного ордена Ленина и ордена Октябрьской революции института «Атомтеплоэлектропроект» министерство энергетики и электрификации СССР.

В ЦГАНТД УССР проведена научно-техническая обработка указанной документации. Проведена систематизация документов. Единицы хранения зашифрованы, пронумерованы, составлены внутренние описи и сдаточные описи. Состояние дел удовлетворительное.

Документы рассекречены на основании письма от организации-сдатчика № 173 от 17.11.2009 г., а также на основании акта о рассекречивании документов № 9 от 26.11.2009 г. В ходе передачи документов на общее хранение опись была усовершенствована на основании «Основних правил роботи державних архівів України» и рабочей инструкции ЦГНТА Украины «Усовершенствование и переработка описей», 2009 г., автор Мащенко Е.Н.

Новая опись имеет новый титульный лист, дополненное предисловие, новые содержание и заверительные листы. Нумерация единиц хранения в пределах комплекса после усовершенствования не изменилась — с № 1 по № 15.

Старая опись № 7, включавшая в себя комплекс 1-93 включена последней единицей хранения № 15 в усовершенствованную опись № 1 комплекса № 1-93.

Таким образом, усовершенствованная опись комплекса № 1-93 состоит из 6 текстовых и 9 графических единиц хранения за 1964-1985 гг.

Предисловие составил Архивист I категории

О.И. Сиренко



ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор ЦДНТА України

С. В. Семенов

"09" березня 2011 р.

Фонд                    № 31  
 Опис                    № 1  
 Група-комплекс № 1-93

№№ п/п.	№№ компле-ксу	№ од.зб у межах комплексу	Позначення (виробничий індекс)	Заголовок одиниці збереження	Організація розробника	Крайні дати документа	Кількість аркушів		Примітки
							текст	граф	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				<b><u>ЗАПОРОЖСКАЯ ГРЭС</u></b>					
				<b><u>Текстовые документы</u></b>					
1	1-93	1	337	Технико-экономическое обоснование по выбору пункта строительства. Обоснование необходимости сооружения станции, топливо, технико-экономические показатели по сетевым сооружениям.	Энергосеть-проект	1964	32		
2		2	1937	Технико-экономическое обоснование по выбору пункта строительства. Том I. Записка	Теплоэлектро-проект	1965	293		
3		3	1938	Технико-экономическое обоснование по выбору пункта строительства. Том 2. Чертежи	-//-	1965	31		
				<b><u>Проектное задание</u></b>					
4		4	2038	Линия электропередачи 154 кв п/ст Б/Белозерка-Новоднепровская ГРЭС. Материалы изысканий	Энергосеть-проект	1967	58		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	1-93	5	2039	Внешний железнодорожный транспорт. Участок Тавическ-Каховское море	Днепрогипро-транс	1967	5		
				<b><u>Графические документы</u></b>					
6		6	1699	Карта месторождений залежей бурого угля и выработок Днепровского бассейна УССР				1	
7		7	1700	Карта месторождений залежей бурого угля Днепровского бассейна УССР по состоянию на 01.09.51 г.				1	
				<b><u>Технико-экономическое обоснование</u></b>					
8		8	1910	Площадка Ивановская. План расположения сооружений ГРЭС при планировочной отметке 27.00	Теплоэлектро-проект	1965		1	
9		9	1972	Площадка Ивановская. План расположения сооружений ГРЭС на естественных отметках 27,5	-//-	1966		1	
				<b><u>Проектное задание</u></b>					
10		10	2077	Водозаборное сооружение. План района Каховского водохранилища до затопления	-//-	1967		1	
11		11	2041	Связь и сигнализация. Вариант I – 320 мвт и II – 3600 мвт. Схема использования внешних связей ГРЭС для особых условий	-//-	1967		1	
12		12	2040	Связь и сигнализация. Вариант I – 320 мвт и II – 3600 мвт. План-схема трасс кабелей внешней связи ГРЭС и поселка и профиль подводного перехода	-//-	1967		1	
				<b><u>Рабочий проект</u></b>					
13		13	2223	Каховское водохранилище. Участок водозабора. План участка левобережной поймы р. Днепр (до затопления водохранилища) с гидрологическим поперечником	-//-	1969		1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	1-93	14	2352	Гидротехнические сооружения. План в районе сбросного канала до затопления Каховского водохранилища	Теплоэлектро-проект	1971		1	
15		15		Опись № 7 комплексов и единиц хранения научно-технической документации, подлежащей государственному хранению	ЦГАНТД УССР	1985	7		

До опису внесено **15** (п'ятнадцять) од.зб.  
 (числом) (словами)

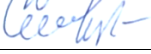
з № **1** по № **15** у тому числі:

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


Графічних од.зб. **9** (дев'ять)  
 (числом) (словами)

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

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

Укладач опису Архівіст I категорії  О.І. Сіренко  
 (посада, підпис, розшифрування підпису)

Дата 07.02.2011 р.

Начальник відділу режимно-секретної роботи  Т.М. Островерх  
 (підпис, розшифрування підпису)

Дата 07.02.2011 р.



Прийнято на державне зберігання **15** **(п'ятнадцять)** од.зб.  
 (цифрами) (словами)

з № **1** по № **15** у тому числі:

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

Графічних од.зб. **9** **(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

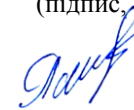


О.В. Омельковець

(підпис,

розшифрування підпису)

Начальник відділу забезпечення збереженості документів



Л.А. Ястреб

(підпис,

розшифрування підпису)

Дата 16.03.2011 р.



Лист - засвідчувач опису № 1 група-комплекс № 1-93 Фонд № 31

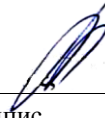
Всього в цьому опису пронумеровано **8** **(вісім)** аркушів  
 (числом) (словами)

В тому числі:

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

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

Начальник відділу довідкового апарату та обліку документів



К.О. Підрепна

(підпис, розшифрування підпису)

Дата 23.03.2011 р.