

МИНИСТЕРСТВО ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ СССР.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ  
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ "ГИПРОСТАЛЬ"

г.Харьков

СЛАТОЧНАЯ ОПИСЬ 2-П

Научно-технических документов, подлежащих  
государственному хранению  
за 1948 год.

ЦДНТА України	
Фонд № <u>Р-28</u>	Сп. № <u>1</u>
Комп. <u>1-21</u>	
Од. 36	

*Наказ від 01.02.18 №14*

г.Харьков - 1975 год.

## ПРЕДИСЛОВИЕ

Мартеновский цех Ворошиловского металлургического завода имени Ворошилова в г. Алчевске (ныне Коммунарский завод в г. Коммунарске) был построен в 1896-1908 годах Донецко-Юрьевским металлургическим обществом и в сороковые годы принадлежал к числу наиболее устаревших мартеновских цехов юга СССР. Мартеновский цех, состоявший до войны из семи мартеновских печей, в силу ряда серьезных недостатков в технологической системе, устарелости конструкции мартеновских печей, сильной изношенности здания и значительных разрушений во время войны, был назначен к сносу по решению специальной комиссии. С получением санкции Наркомата Черной металлургии, снос цеха был закончен в 1946 году.

В 1948 году на основании проектного задания Государственным научно-исследовательским и проектным институтом металлургической промышленности "Гипросталь" был разработан технический проект на строительство нового мартеновского цеха для данного завода. В мартеновский цех входило 11 печей, емкостью по 220 тонн суммарной производительностью 1650000 тонн стали в год. В цехе предусмотрено устройство для приема чугуна в ковшах миксерного типа, возможность отливки слитков весом 12 и 15 тонн для прокатки слябов. В проекте разработана печь на 220 тонн, тогда, как в то время наиболее крупные печи были только на 185 тонн.

Для обеспечения выполнения заданной часовой и годовой производительности мартеновской печи, а также заданного удельного расхода топлива, запроектировано применение самого современного, совершенного оборудования, предназначенного как для обслуживания печи (заливочные и разливочные краны, завалочные машины, транспорт для подачи шихты на площадку в мульдах и для разливки стали на вагонетках), так и для самой печи (механизм для подъема заслонок, перекидные устройства, автоматика управления автопечью).

Таким образом, проект реконструкции и восстановления мартеновского цеха Ворошиловского металлургического завода предусматривал внедрение наиболее передовых для своего времени, технических решений.

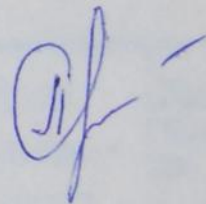
В ЦГАНТД УССР на постоянное хранение поступил технический проект мартеновского цеха Ворошиловского металлургического завода в количестве 172 чертежей и 3-х дел текстового материала.

Научно-техническая документация проекта просистематизирована по частям, внутри каждой части по перечню чертежей, согласно составу проекта, указанному в Сводном списке проектных материалов. I).

В опись 2-И внесено II дел.

Предисловие составила мл. научный сотрудник

Партола С.Н.



I) Опись 2-И, дело И.

№ п/п	№ комплексы по списку	№ дел в пре-делах комп-лексы	Производ-ственный индекс организа-ции раз-работчи-ка	Архив-ный номер органи-зации разра-ботчика	ЗАГОЛОВОК ДЕЛА	Разработчик /автор /	Дата разра-ботки	Коли-чест-во лис-тов	При-ме-ча-ние
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

МАРТЕНОВСКИЙ ЦЕХ ВОРОШИЛОВСКОГО МЕТАЛЛУРГИ-  
ЧЕСКОГО ЗАВОДА

Технический проект

1		1		189002	Сводный список проектных материалов.	Государст-венный науч-но-исследова-тельский и проектный институт ме-таллургичес-кой промышлен-ности "Гипросталь"	1948		9
2		2		189001	Технологическая часть. Пояснительная записка.	"_"	1948		56

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3		3	188930	Технологическая часть. 220 тонная мартеновская печь. Пояснительная записка. <u>Чертежи технического проекта</u>		"Гипросталь"	1948	25	
4		4		Технологическая часть.		"_"	"_"	28	
5		5		Строительная часть. Том I.		"_"	"_"	43	
6		6		То же. Том II.		"_"	"_"	36	
7		7		Теплосиловое хозяйство.		"_"	"_"	18	
8		8		Отопление и вентиляция.		"_"	"_"	8	
9		9		Водоснабжение и канализация.		"_"	"_"	10	
10		10		Электроснабжение.		"_"	"_"	20	
II		II		Механизация трудоемких процессов и ремонтно-механическое хозяйство.		"_"	"_"	10	

Всего в опись внесено II (одиннадцать) дел, в том числе комплекс №  
II (одиннадцать) дел.

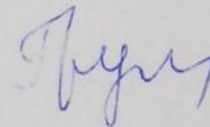
Опись составила мл. научный сотрудник  
ЦГАНТД УССР

Партола С.Н.



9 апреля 1975 года.

Итоговую запись к описи заверяю  
Председатель ЭК

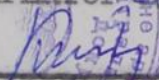


Грушевская М.А.



" СОГЛАСЕН "

ДИРЕКТОР ЦГАНТД УССР



Кондратьев Н.Ф.

\_\_\_\_\_ 1975 г.



" 19 " маія 1975 года.

В данной описи пронумеровано 3(три)листа+2(два)листа предисловия.  
В опись внесено 11(одиннадцать)дел за 1948 год.

Мл.научный сотрудник ЦГАНТД УССР



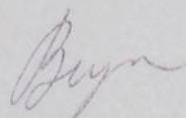
Партола С.Н.

" 18 " апреля 1975 г.

Всего в данную опись внесено 1 /один/ комплекс,  
11 /одиннадцать/ дел, графических документов  
165 /сто шестьдесят пять/ ед.хр. текстовых до-  
кументов 4 /четыре/ ед.хр.

Итоговую запись составил ст. научный сотрудник

Витман Р.М.



Занаталогировано

Перевірення наявності  
документів здійснено  
Дата 22.05.09г.  
Підпис *Альберт*