

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

904-I-39

Автоматизированная отдельно стоящая компрессорная станция 4К-20А, производительностью 80 м³/мин. воздуха

Альбом
ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

и сметы на технологическую,
электротехническую части,
автоматизацию и К И П

Стоимость:

Общая	- 119,18 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	- 61,88 тыс.руб.
I куб.м. здания	- руб.
I кв м. рабочей площади	- руб.

Разработан Государственными
проектными институтами:

Гипростройдормаш

Альбомы: I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII

Ростовский Промстройинипроект

Альбомы: У, УП, УШ, X

Утвержден и введен в
действие Минстройдор-
машем решением от 30.03.76г.

№ 7/76

КР цитп

инб. № 7251/VI

/Главный инженер института

Главный инженер проекта

Ю.Н.Механцев

С.М.Леонов

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИПИЛ
г.Киев-57, ул.Эжена Потье № 12

¹⁸⁶
Заказ № 1320 / инв № 7261/6 тираж 250
Сдано в печать 29/II 1980 цена 0-57

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

904-I-39

**АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО
СТОЯЩАЯ КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 4К-20А,
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 80 м³/мин. ВОЗДУХА**

АЛЬБОМ У1

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

**И СМЕТЫ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКУЮ,
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКУЮ ЧАСТИ,
АВТОМАТИЗАЦИЮ И КИП**

КФ. ЦИТП инв №7261/VI

ОГЛАВЛЕНИЕ

ЛЛ ПП	ЛЛ смет	Наименование	Стр.
1	2	3	4
I	-	Пояснительная записка	<u>3</u>
2	-	Объектная смета	<u>5</u>
3	I-ТХ	Приобретение и монтаж технологического оборудования	<u>11</u>
4	2-ТХ	Приобретение и монтаж трубопроводов и арматуры	<u>13</u>
5	3-ТХ	Металлоконструкции	<u>15</u>
6	4-ТХ	Обособлительные работы	<u>17</u>
7	СФР 5-ТХ	Приобретение приспособлений и производственного инвентаря	<u>19</u>
8	I-ЭЛ	Электрооборудование и монтаж комплектной трансформаторной подстанции КТП 2х630	<u>20</u>
9	2-ЭЛ	Силовое электрооборудование и монтаж	<u>22</u>
10	3-ЭЛ	Монтаж электроосвещения	<u>24</u>
11	4-ЭЛ	Оборудование и монтаж сетей связи и сигнализации - вариант 6(10) кв	<u>26</u>
12	I-А	Приобретение оборудования и монтаж контрольно-измерительных приборов и средств автоматизации	<u>28</u>
18	-	Сметы на общестроительные и сантехнические работы	Альбом УШ к типовому проекту 904-I-

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете на строительство автоматизированной отдельно стоящей компрессорной станции 4К-20А производительностью 80 м³/мин .воздуха .

Объектная смета и сметы на технологическое оборудование, трубопроводы, электротехническую часть, автоматизацию и КИП составлены в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН-227-70 с учетом Постановления Госстроя СССР от 26 сентября 1974 г. № 201.

Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

- единые районные единичные расценки на строительные работы ;
- ценники на монтаж оборудования ;
- Ц.Б I средних районных сметных цен на материалы, детали и конструкции.

Сметная документация разработана для варианта возможного применения при температуре - 30⁰С по I, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 и 9 территориальным районам.

Смета на особостроительные работы состоит только из одной части "А" - неизменяемой (постоянной) части без стоимости местных материалов, в которых учитываются все затраты по единым районным единичным расценкам, не привязанным к местным условиям.

Часть "Б" - местные материалы, подлежащие привязке по зональным каталогам сметных цен, для данной сметы отсутствует.

Для I территориального района в смете накладные расходы приняты в размере 16,5% - на особостроительные работы, 8,3% на технологические металлоконструкции.

При привязке смет к местным условиям накладные расходы принимаются по установленным нормам, а плановые накопления в размере 6%.

Сметы на оборудование не подразделяются на разделы "А" и "Б", поэтому стоимость монтажных работ, определенная сметой, является окончательной.

Стоимость оборудования принята по прейскурантам оптовых цен, утвержденных Госстроем СССР.

К стоимости оборудования по оптовым ценам для I территориального района в сметах учтены:

запчасти 3% ,

тара и упаковка - 1,5% ,

транспортные расходы - 4% ,

Заготовительно-складские расходы - 1,2% ,

затраты на комплектацию оборудования - 0,7%

от " Итого " без начислений.

При определении стоимости материалов не учтенных ценниками, цены по территориальным районам приняты в соответствии с показателями таблицы I-I7 ценника № I средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции (часть У).

Заработная плата, приведенная в графах " 6 " и " 7 " сметы на монтаж оборудования учитывает районные коэффициенты, указанные в приложении № I "Общей части к ценникам на монтаж оборудования".

При привязке на стоимость монтажных работ начисляются плановые накопления в размере 6%.

Составила руководитель группы

 М.В. Злобина

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту 904-I-автоматизированной
отдельно стоящей компрессорной станции 4К-20А производи-
тельностью 80 м³/мин.

Сметная стоимость 119,18 тыс.руб.

Составлена в ценах, установленных с I/I-1969 г. для
I-го территориального района

904-I-39

(УШ)

5

№	№ смет или сметно- финансовых расчетов	Наименование работ и зат- рат	Сметная стоимость (в тыс.руб.)				Общая сметная стои- мость в тыс.руб.	Технико-экономические показатели		
			строи- тель- ных работ	монтаж- ных работ	оборудо- вания приспо- соблений и произ- водствен- ного ин- вентаря	прочих затрат		наиме- нова- ние еди- ницы	Коли- чест- во единиц	сметная стои- мость едини- цы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

I. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

I	I-I+I-I3	Здание ком- прессорной в осях I+5, А+Б	24,60	-	-	-	24,60	м3	1678	14,63
---	----------	---	-------	---	---	---	-------	----	------	-------

2261/11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	I-14	Камера глуше- ния шума	1,10	-	-	-	1,10	м3	31	35,48
3	I-15	Площадка воздухосбор- ников	0,70	-	-	-	0,70	м2	174	4,02
4	I-16	КТП (открытая)	3,00	-	-	-	3,00	м2	80	37,50
5	I-17	Камера охлаж- денной воды (РЕ м3)	0,90	-	-	-	0,90	м3	16,00	56,25
ИТОГО по разделу I			30,30	-	-	-	30,30			
II. СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
6	I-18	Подземное хозяйство и фундаменты под оборудо- вание	7,20	-	-	-	7,20	-	-	-
ИТОГО по разделу II			7,20	-	-	-	7,20	-	-	-

904-I-39

(VI)

6

7261/VI

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
III. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ										
7	2-1+2-5	Отопление	0,81	0,01	0,14	-	0,96	м3	1678	0,57
8	2-6+2-9	Вентиляция	1,75	-	-	-	1,75	м3	1678	1,04
9	2-10+2-12	Водопровод хозяйственно- питьевой	0,16	-	0,02	-	0,18	м3	1678	0,11
10	2-13 ; 2-14	Водопровод оборотной воды, подающая сеть	0,32	-	0,24	-	0,56	м3	1678	0,33
11	2-15 ; 2-16	Водопровод оборотной воды, обрат- ная сеть	0,10	-	-	-	0,10	м3	-	-
12	2-17 ; 2-18	Горячее водоснабжение, подающая сеть	0,05	-	-	-	0,05	м3	-	-

904-I-39

(УГ)

7

2261/11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I3	2-1942-22	Канализация бытовая	0,39	-	-	-	0,39	м3	-	-
Итого по разделу III			3,58	0,01	0,40	-	3,99			
IV. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ										
I4	I-ТХ	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	3,16	42,57	-	45,73	-	-	-
I5	2-ТХ	Приобретение и монтаж трубопроводов и арматуры	-	4,83	-	-	4,83	-	-	-
I6	3-ТХ	Металлоконструкции	1,43	-	-	-	1,43	-	-	-
I7	4-ТХ	Особостроительные работы	1,10	-	-	-	1,10	-	-	-

904-1-39

(71)

8

2261/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	СФР 5-ТХ	Приобретение приспособлений и производствен- ного инвентаря		-	0,24	0,09	0,33	-	-	-
ИТОГО по разделу IV			2,53	7,99	42,81	0,09	53,42	-	-	-
У. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ										
19	1-ЭЛ	Электрооборудо- вание и монтаж комплектной трансформаторной подстанции КТП 2x630	-	0,31	9,98	-	10,29	-	-	-
20	2-ЭЛ	Силовое электро- оборудование и монтаж	-	3,75	1,84	-	5,59	-	-	-
21	3-ЭЛ	Монтаж электро- освещения	3,95	-	-	-	3,95	-	-	-

904-I-39

(VI)

9

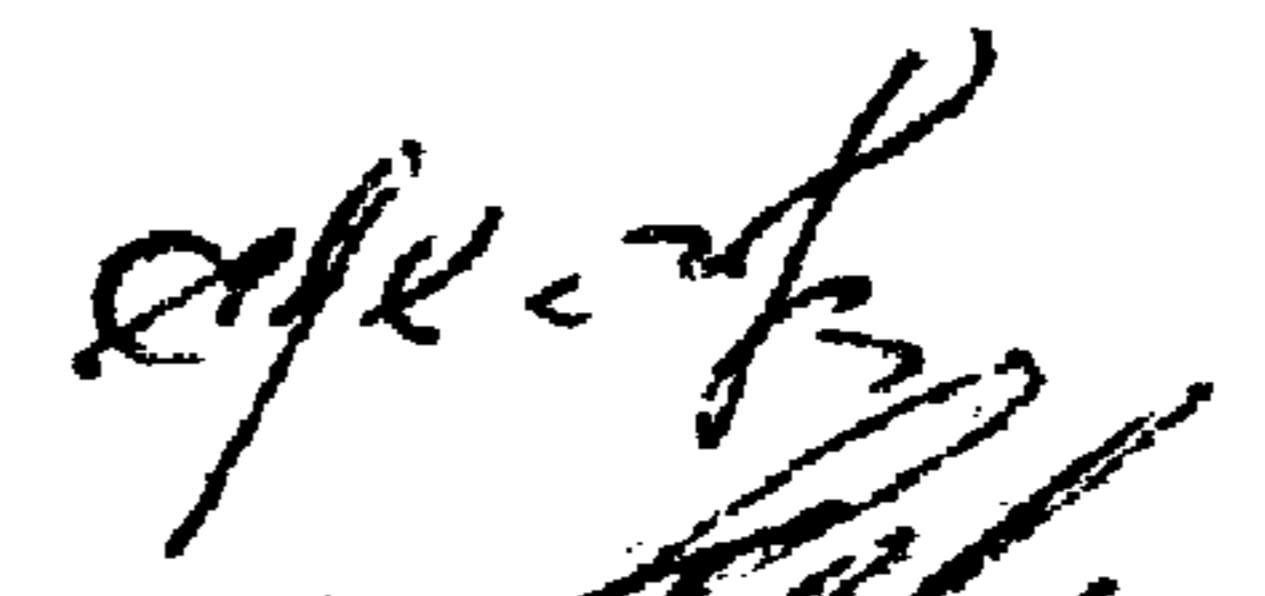
7261/11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	4-ЭД	Оборудование и монтаж сетей связи и сигнализации - вариант 6 (10) кВ	-	0,16	0,11	-	0,27	-	-	-
ИТОГО по разделу У			3,95	4,22	11,93	-	20,10	-	-	-
У1 КИП И АВТОМАТИЗАЦИЯ										
23	I-A	Приобретение оборудования и монтаж контрольно-измерительных приборов и средств автоматизации	-	2,10	2,07	-	4,17	-	-	-
ИТОГО по разделу У1			-	2,10	2,07	-	4,17	-	-	-
ВСЕГО по объектной смете			47,56	14,32	57,21	0,09	119,18	мЗ	80	1490,00

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил руководитель группы





С.М. Леонов

Г.И. Сербина

М.В. Злобина

904-I-39
(У1)
10

2261/101

С М Е Т А № I-ТХ

на приобретение и монтаж технологического оборудования к типовому проекту на строительство автоматизированной отдельно стоящей компрессорной станции 4К-20А

Сметная стоимость 45,69 тыс.руб.

Основание: спецификация - альбом I

Составлена в ценах 1969 года

№	Территориаль- ные районы	Общая стоимость в рублях				
		Оборудо- вания	Монтажных работ			по эксплуа- тации машин
			Всего	в том числе		
I	2	3	4	5	6	7
				мате- риалы не учтен- ные цен- ником	заработная плата основ- ная	
1	1	38445,84	2981,75	-	1238,10	72,24
2	2	38445,84	2981,75	-	1238,10	72,24
3	3	38445,84	2981,75	-	1238,10	72,24
4	4	38445,84	2981,75	-	1238,10	72,24
5	5	38445,84	2981,75	-	1238,10	72,24
6	6	38445,84	2981,75	-	1238,10	72,24
7	7	38445,84	3421,49	-	1485,72	86,69
8	8	38445,84	3311,56	-	1423,82	83,08
9	9	38445,84	3311,56	-	1423,82	83,08
	Запасные части 3%	1153,38				
	ИТОГО:	39599,22				

I	2	3	4	5	6	7
Тара и упаковка 1,5%		593,99				
ИТОГО:		40193,21				
Транспортные расходы-4%		1607,73				
ИТОГО:		41800,94				
Заготовительно- складские						
ИТОГО:		42302,55				
Затраты на комплектацию оборудования -0,7% от "Итого" без начислений		269,12				
ИТОГО оборудо- вания		42571,67				
Плановые накопления -6%			178,91			
ИТОГО:			3160,66			
ИТОГО монтажных работ по I району с коэф. 0,987			3119,57			
ВСЕГО по смете:		45691,24				

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Руководитель группы

Составила

С.М. Леонов
Г.И. Сербина
М.В. Злобина
Е.Б. Тарасян

С.М. Леонов

Г.И. Сербина

М.В. Злобина

Е.Б. Тарасян

С М Е Т А № 2-ТХ

на технологические трубопроводы и арматуру
к типовому проекту на строительство автома-
тизированной отдельно стоящей компрессорной
станции 4К-20А

Сметная стоимость 4,76 тыс.руб.

Основание: спецификация альбом I

Составлена в ценах 1969 года

№	Территориаль- ные районы	Общая стоимость в рублях				
		оборудо- вания	Монтажных работ			
		Всего	в том числе			
			мате- риалы не учтен- ные ценни- ком	Заработная плата		
			основ- ная	по эксплуа- тации машин		
1	2	3	4	5	6	7
1	1	-	4554,25	3042,68	659,19	24,91
2	2	-	4545,36	3033,79	659,19	24,91
3	3	-	4531,92	3020,35	659,19	24,91
4	4	-	4517,57	3006,00	659,19	24,91
5	5	-	4536,15	3024,58	659,19	24,91
6	6	-	4541,88	3030,31	659,19	24,91
7	7	-	4864,17	3122,00	791,03	29,89
8	8	-	4707,51	3021,98	758,07	28,65
9	9	-	4757,56	3072,03	758,07	28,65

Плановые
накопления 6%

273,26

ИТОГО:

4827,51

I	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

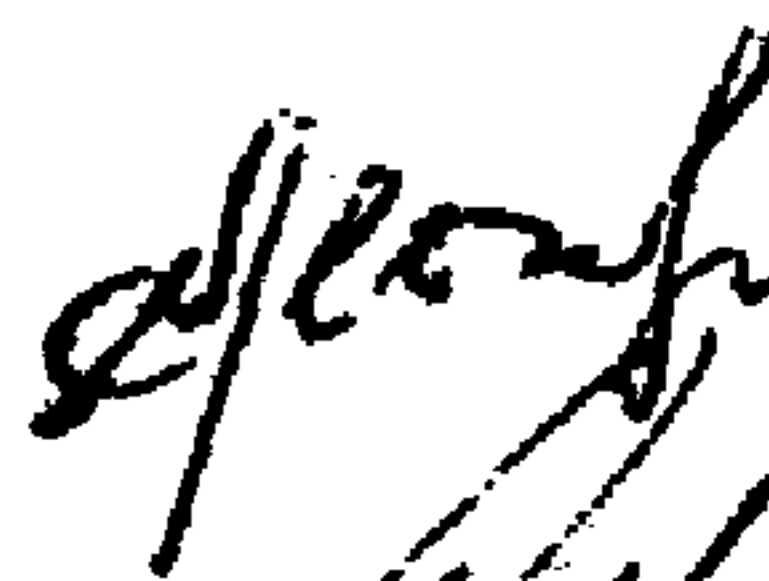
ИТОГО МОНТАЖНЫХ
работ по I району
с коэф. 0,987

4764,75

ВСЕГО по смете

4764,75

Главный инженер проекта



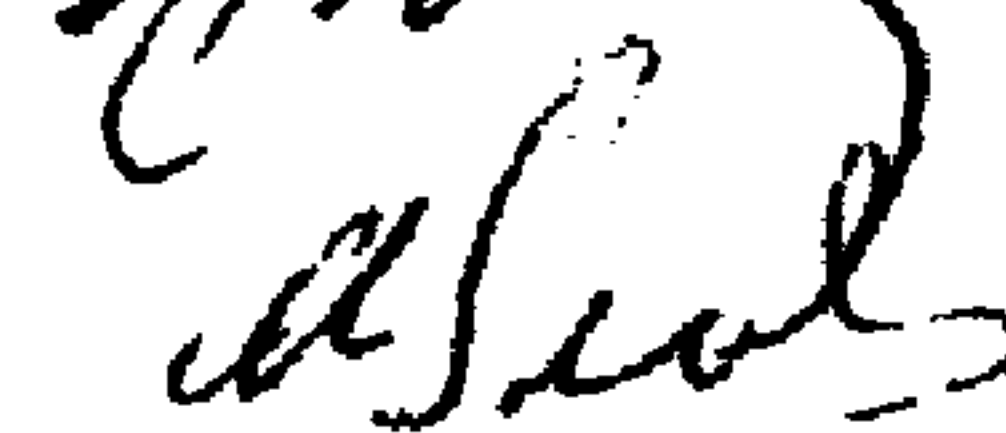
С.М.Леонов

Начальник сметного отдела



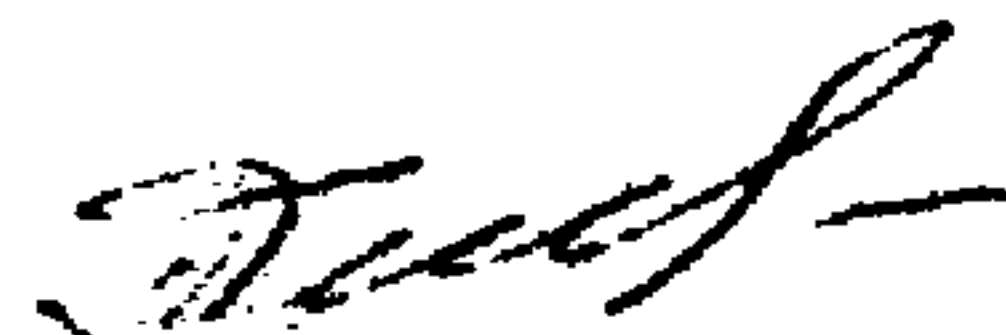
Г.И.Сербина

Руководитель группы



М.В.Злобина

Составила



Е.Б.Тарасян

С М Е Т А № 3-ТХ

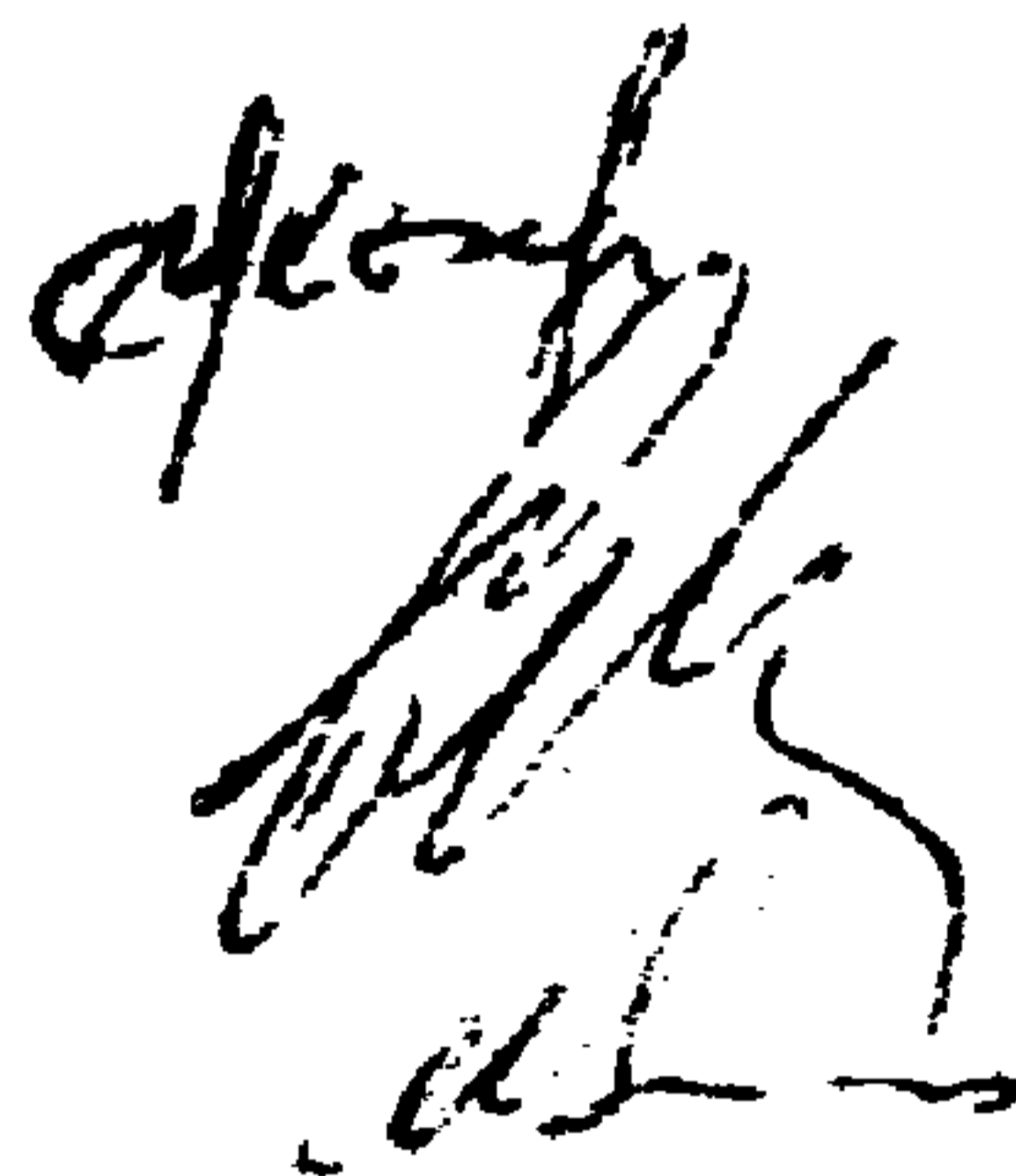
на металлоконструкции к типовому проекту
на строительство автоматизированной отдельно
стоящей компрессорной станции 4К-20А

Сметная стоимость 1,41 тыс.руб.
Основание : спецификация - альбом I
Составлена в ценах 1969 года

№ п/п	Территориаль- ные районы	Общая стоимость в руб.					
		оборудо- вания	Монтажных работ				
			Всего	в том числе			
					мате- риалы не учтен- ные ценни- ком	Заработная плата	
1	2	3		4	5		
1	1	-	1247,00	1060,36	156,95	5,33	
2	2	-	1255,13	1068,49	156,95	5,33	
3	3	-	1226,19	1039,55	156,95	5,33	
4	4	-	1255,03	1068,39	156,95	5,33	
5	5	-	1254,83	1068,19	156,95	5,33	
6	6	-	1255,14	1068,50	156,95	5,33	
7	7	-	1320,81	1079,42	188,34	6,40	
8	8	-	1277,15	1049,45	180,49	6,13	
9	9	-	1285,09	1057,39	180,49	6,13	
Накладные расходы-8,3%			103,50				
ИТОГО:			1350,50				

I	2	3	4	5	6	7
Плановые накопления 6%			81,03			
ИТОГО:			1431,53			
ИТОГО для I района с коэф. -0,987			1412,92			
ВСЕГО по смете			1412,92			

Главный инженер проекта



С.М.Леонов

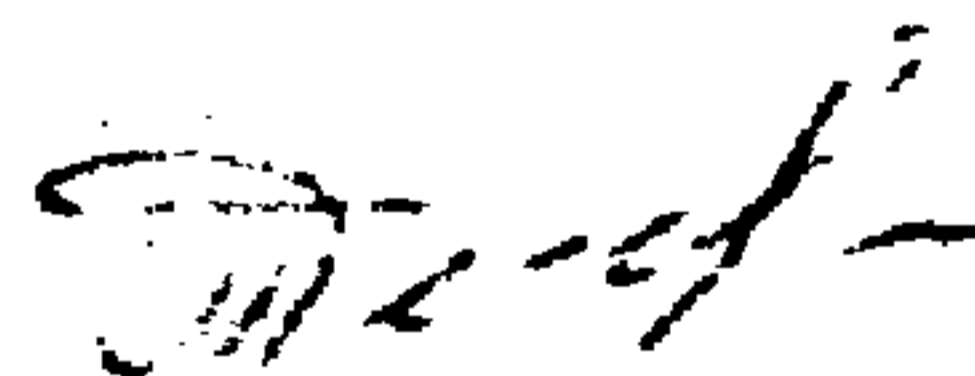
Начальник сметного отдела

Г.И.Сербина

Руководитель группы

М.В.Злобина

Составила



Е.Б.Тарасян

С М Е Т А № 4-ТХ

на особостроительные работы к типовому проекту
на строительство автоматизированной отдельно
стоящей компрессорной станции 4К-20А

Сметная стоимость 1,07 тыс.руб.

Основание: спецификация альбом I

Составлена в ценах 1969 года

Неизменная (постоянная) часть без стоимости
местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	в том числе		Всего зара- ботной платы
			основная зарплата	зарплата по эксплуа- тации машин	
1	2	3	4	5	6
1	1	879,51	149,66	8,41	152,03
2	2	884,22	149,66	8,41	152,03
3	3	889,28	149,66	8,41	152,03
4	4	882,73	149,66	8,41	152,03
5	5	884,35	149,66	8,41	152,03
6	6	891,83	149,66	8,41	152,03
7	7	922,37	178,73	8,41	182,12
8	8	905,46	171,53	8,41	174,61
9	9	909,34	171,53	8,41	174,61

Накладные
расходы 16,5%

145,12

ИТОГО:

1024,63

Плановые
накопления 6%

61,48

ИТОГО:

1086,11

I	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

Перенос ИТОГО: 1086,11

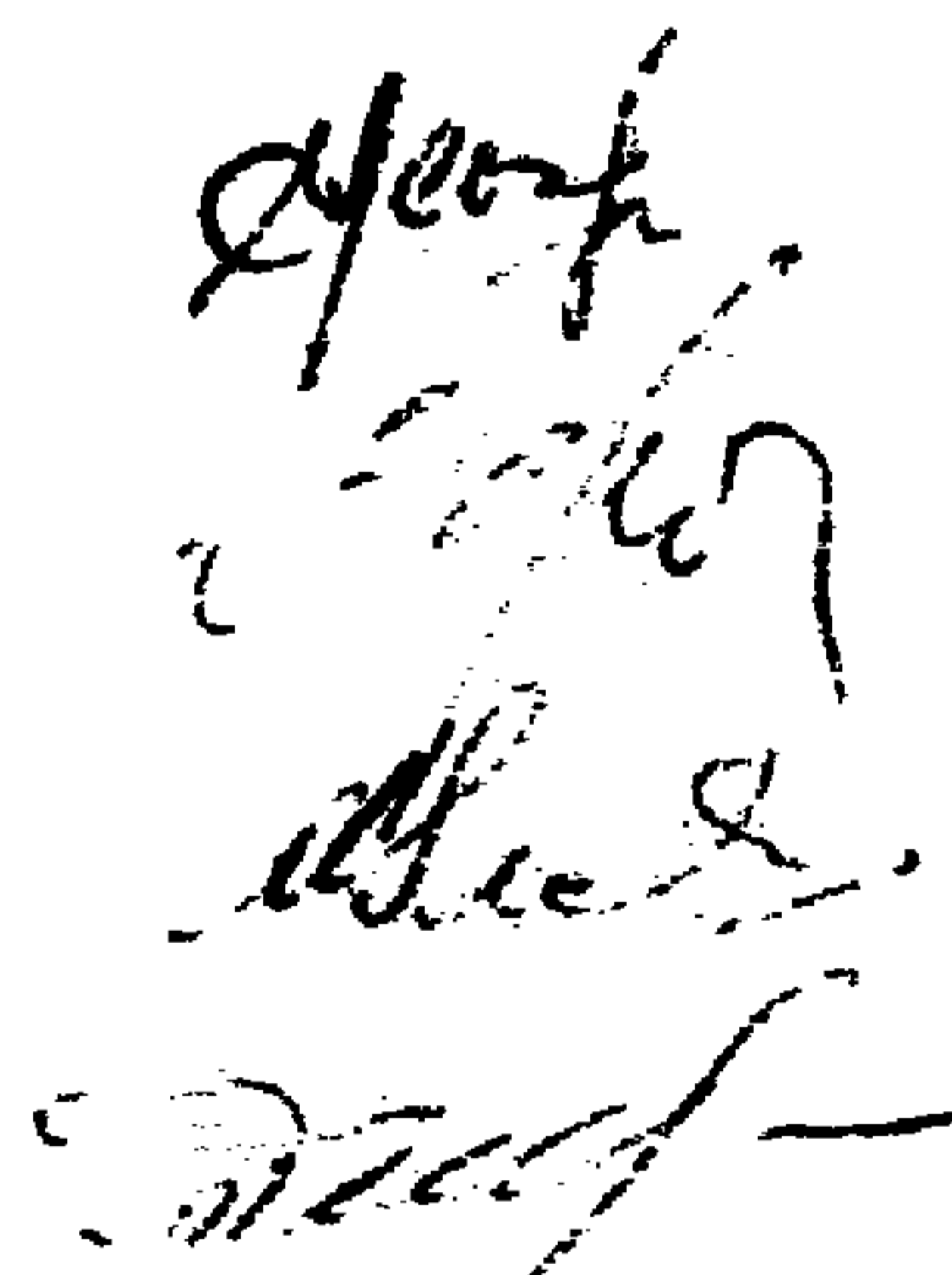
ВСЕГО по смете
с учетом
коэф. -0,987 1071,99

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Руководитель группы

Составила



С.М.Леонов

Г.И.Серокина

М.В.Злобина

Е.Б.Тарасян

СМЕТНО-ФИНАНСОВЫЙ РАСЧЕТ № 5-ТХ

к типовому проекту 904-I-
отдельно стоящей компрессорной станции 4К-20А
производительностью 80 м³/мин.

автоматизированной

На приобретение приспособлений и производственного инвентаря

Основание : спецификация - альбом

Сметная стоимость 0,33 тыс.руб.

Составлена в ценах с I/I-1969 г., для I-го территориального района

№ п/п	Обоснование принятой единичной сметной стоимости или номера единичных расценок	Наименование работ или затрат	Ед-ица изме-ре-ния	Коли-чест-во ед-иц изме-ре-ния	Сметная стоимость	
					ед-ицы руб. и коп.	общая руб. и коп.
1	2	3	4	5	6	7
1	Укрупненные показатели ГТМ брошюра ХІУ стр.4 Письмо Госстроя СССР от 4/ХІІ-68г. № 4-3097	Приобретение инструмента, приспособлений и производственного инвентаря	Рабо-та-щих	6	40,48	243
2	То же	Хозяйственный инвентарь	"	6	15,00	90
		ВСЕГО по СФР	руб.			333

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила руководитель группы

С.М.Леонов

Г.И.Сербина

М.В.Злобина

С М Е Т А № I-ЭЛ

на электрооборудование и монтаж комплектной трансформаторной подстанции КТПН 2х630 к типовому проекту на строительство компрессорной станции 4К-20А

Сметная стоимость 10,29 тыс.руб.

Основание: спецификация типового проекта 904-I-

Составлена в ценах 1969 г.

№ п/п	Территориальные районы	Общая стоимость в рублях				
		оборудования	Монтажных работ			
			Всего	в том числе		
				материалы, не учтенные ценником	Заработная плата основная	по эксплуатации машин
I	2	3	4	5	6	7
1	1	9245,00	291,20	-	128,40	12,31
2	2	9245,00	291,20	-	128,40	12,31
3	3	9245,00	291,20	-	128,40	12,31
4	4	9245,00	291,20	-	128,40	12,31
5	5	9245,00	291,20	-	128,40	12,31
6	6	9245,00	291,20	-	128,40	12,31
7	7	9245,00	339,34	-	154,08	14,77
8	8	9245,00	327,32	-	147,66	14,16
9	9	9245,00	327,32	-	147,66	14,16

Транспортные, заготовительно-складские расходы, тара, упаковка, запасные части, комплектация оборудования 8%

739,6

Итого оборудование по I району

9984,60

I	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Плановые накоп-
ления 6%

17,47

ИТОГО монтажные
работы по
I району

308,67

ВСЕГО по смете 10293,27

Начальник отдела

/ Составил

Проверил

Барин
Шкуров
Лев

Г.Р.Давыдов

Н.Н.Никитина

Э.Г.Мордвинова

С М Е Т А № 2-ЭЛ

на силовое электрооборудование и монтаж
к типовому проекту на строительство компрессорной
станции 4К-20А

Сметная стоимость 5,59 тыс.руб.

Основание: спецификация типового проекта 904-I-
Составлена в ценах 1969 г.

№	Территориальные районы	Общая стоимость в рублях					
		обору- дование	Монтажных работ				
			Всего	в том числе			
				мате- риалы, не уч- тенные ценни- ком	Заработная плата		по эк- сплуата- ции машин
основ- ная							
1	2	3	4	5	6	7	
1	1	1702,86	3534,73	1591,91	542,00	19,50	
2	2	1702,86	3530,26	1587,44	542,00	19,50	
3	3	1702,86	3509,89	1567,07	542,00	19,50	
4	4	1702,86	3536,05	1593,23	542,00	19,50	
5	5	1702,86	3526,37	1583,55	542,00	19,50	
6	6	1702,86	3529,52	1586,70	542,00	19,50	
7	7	1702,86	3727,97	1590,38	650,40	23,40	
8	8	1702,86	3667,81	1578,90	623,30	22,43	
9	9	1702,86	3687,79	1598,88	623,30	22,43	

Транспортные, заго-
товительно-складские
расходы, тара, упаков-
ка, запасные части,
комплектация обору-
дования 8% 136,23

ИТОГО оборудова-
ние по I району 1839,09

I	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Плановые накоп-
ления 6%

212,08

ИТОГО монтажных
работ по I району

3746,81

ВСЕГО по смете 5585,90

Начальник отдела

Давыдов

Г.Р.Давыдов

Составил

Никитина

Н.Н.Никитина

Проверил

Мордвинова

Э.Г.Мордвинова

СМЕТА № 3-ЭЛ

на монтаж электроосвещения к типовому проекту на
строительство компрессорной станции 4К-20А

Сметная стоимость 3,95 тыс.руб.

Основание : спецификация типового проекта 904-I-

Составлена в ценах 1969 г.

№ п/п	Территориальные районы	Общая стоимость в рублях				
		обору- дова- ние	Монтажных работ			
			Всего	в том числе		
				мате- риалы, не уч- тенные ценни- ком	Заработная плата	
					основ- ная	по эк- сплуата- ции машин
1	2	3	4	5		6
1	1	483,61	3237,14	2417,87	207,85	53,47
2	2	483,61	3210,41	2391,14	207,85	53,47
3	3	483,61	3236,90	2417,63	207,85	53,47
4	4	483,61	3252,93	2433,66	207,85	53,47
5	5	483,61	3226,22	2406,95	207,85	53,47
6	6	483,61	3219,69	2400,42	207,85	53,47
7	7	483,61	3387,82	2481,90	249,42	64,16
8	8	483,61	3316,86	2432,59	239,03	61,49
9	9	483,61	3306,31	2422,04	239,03	61,49

Транспортные, заго-
товительно-складские
расходы, тара, упаков-
ка, запасные части,
комплектация обору-
дования 8% 38,69

ИТОГО оборудование
по I району 522,30

I	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Плановые накопле-
ния 6%

194,23

ИТОГО монтажных
работ по I району

3431,37

ВСЕГО по смете

3953,67

Начальник отдела

Байт

Г.Р.Давыдов

Составил

Ник

Н.Н.Никитина

Проверил

Мор

Э.Г.Мордвинова

С М Е Т А № 4-ЭЛ

на связь и сигнализацию к типовому проекту
компрессорной станции 4К-20А

Сметная стоимость 0,27 тыс.руб.

Основание: спецификация типового проекта 904-I-
Составлена в ценах 1969 г.

№ п/п	Территориальные районы	Общая стоимость в рублях					
		оборудо- вание	Монтажных работ				
			Всего	в том числе			
				мате- риалы, не уч- тенные ценни- ком	Заработная плата	основ- ная	по эк- сплуата- ции машин
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	102,80	154,33	17,95	56,54	2,24	
2	2	102,80	155,45	19,07	56,54	2,24	
3	3	102,80	155,36	18,98	56,54	2,24	
4	4	102,80	155,53	19,15	56,54	2,24	
5	5	102,80	155,48	19,10	56,54	2,24	
6	6	102,80	155,51	19,13	56,54	2,24	
7	7	102,80	176,20	19,45	67,85	2,69	
8	8	102,80	170,77	19,11	65,02	2,58	
9	9	102,80	170,85	19,19	65,02	2,58	

Транспортные, заго-
товительно-склад-
ские расходы, тара,
упаковка, запасные
части, комплектация
оборудования 8%

8,22

ИТОГО оборудова-
ние по I району

111,02

I	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Плановые накопления 6%

9,26

ИТОГО монтажных работ по I району **274,61**

Начальник отдела

Г.Р.Давыдов

Составил

Н.Н.Никитина

Проверил

Э.Г.Мордвинова

С М Е Т А № I-A

на приобретение и монтаж контрольно-измерительных приборов и средств автоматизации к типовому проекту на строительство компрессорной станции 4К-20А

Сметная стоимость 4,17 тыс.руб.
 Основание: спецификации типового проекта 904-I-
 Составлена в ценах 1969 г.

№ п/п	Территориальный район	Общая сметная стоимость в руб.					
		оборудование	Монтажных работ				
			Всего	в том числе			
				Материалы, не учтенные ценниками	Заработная плата	основная	по эксплуатации машин
I	2	3	4	5	6	7	
1	1	1917,78	2010,77	506,43	615,76	22,43	
2	2	1917,78	2013,61	509,27	615,76	22,43	
3	3	1917,78	2009,84	504,78	615,76	22,43	
4	4	1917,78	2013,54	509,65	615,76	22,43	
5	5	1917,78	2012,42	515,28	615,76	22,43	
6	6	1917,78	2012,98	508,64	615,76	22,43	
7	7	1917,78	2016,92	512,65	616,14	22,43	
8	8	1917,78	2012,35	507,75	616,30	22,43	
9	9	1917,78	2014,25	509,68	616,03	22,43	

Транспортные
 заготовительно-
 складские расхо-
 ды стоимость
 тары и упаковки
 % 153,42

I	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

ИТОГО по I району
оборудование 2071,20

Плановые
начисления 6% 120,65

ИТОГО монтажных
работ по I району 2131,42

ИТОГО монтажных
работ по I району
с $\kappa=0,987$ 2103,72

ИТОГО по смете 4174,92

Начальник отдела	<i>Г. Д. Иванов</i>	Г. Д. Иванов
Составила	<i>В. И. Гайворонская</i>	В. И. Гайворонская
Проверила	<i>Н. П. Колбеко</i>	Н. П. Колбеко