ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ СССР
ГОССТРОЙ СССР

СНиП
IV-14-82

СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА

Часть IV

СМЕТНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА

Глава 14

Правила разработки и применения укрупненных сметных норм и расценок

Приложение

Сборники укрупненных сметных норм и расценок
Дополнения к Сборнику комплексных цен на электрооборудование, монтаж и подключение кабелей или проводов внешней сети к аппаратам и приборам низковольтных комплектных устройств (СКЦЭ-84)

Выпуск 2

Москва 1989

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ СССР
(ГОССТРОЙ СССР)

СНиП IV-14-82	СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА
Часть IV	СМЕТНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА
Глава 14	Правила разработки и применения укрупненных сметных норм и расценок
Приложение	Сборники укрупненных сметных норм и расценок Дополнения к Сборнику комплексных цен на электрооборудование, монтаж и подключение кабелей или проводов внешней сети к аппаратам и приборам низковольтных комплектных устройств (СКЦЭ-84) Выпуск 2 *Утвержден постановлением Государственного строительного комитета СССР от 7 декабря 1987 г. № 283*

Москва Стройиздат 1989

УДК 621.316.3.003.12(083.74)

СНиП IV-14-82. Приложение. Сборники укрупненных сметных норм и расценок. Дополнения к Сборнику комплексных цен на электрооборудование, монтаж и подключение кабелей или проводов внешней сети к аппаратам и приборам низковольтных комплектных устройств (СКЦЭ-84). Вып. 2/Госстрой СССР. — М : Стройиздат, 1989 — 32 с.

Разработаны Украинским государственным проектным и проектно-конструкторским институтом Тяжпромэлектропроект Минмонтажспецстроя УССР.

Рассмотрены Управлением сметных норм и ценообразования в строительстве Госстроя СССР.

Редакторы — инженеры А. Д. Бобров, В. В. Мазуровская (Госстрой СССР), С. А. Товбель, Л. Б. Белостоцкий (УГППКИ Тяжпромэлектропроект).

С $\frac{3301000000-440}{047(01)-89}$ Инструкт.-нормат., 1 вып — 14 — 89

© Стройиздат, 1989

Государственный строительный комитет	Строительные нормы и правила	СНиП IV-14-82
(Госстрой СССР)	Дополнения к Сборнику комплексных цен на электрооборудование, монтаж и подключение кабелей или проводов внешней сети к аппаратам и приборам низковольтных комплектных устройств (СКЦЭ-84) Выпуск 2	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Настоящий выпуск содержит дополнения к Сборнику комплексных цен на электрооборудование, монтаж и подключение кабелей или проводов внешней сети к аппаратам и приборам низковольтных комплектных устройств (СКЦЭ-84), изданного в 1983 г.

2. В вып. 2 Дополнений к Сборнику включены комплексные цены на новые устройства, не учтенные в СКЦЭ-84 и в вып. 1 Дополнений.

3. На комплексные цены, приведенные в настоящем выпуске, распространяются все положения, изложенные в Техн. ч. Сборника СКЦЭ-84 и вып. 1 Дополнений, а также порядок индексации разделов и подразделов и последовательность нумерации таблиц.

4. В табл. 2 и 3, в гр. 2 (в обозначении типа устройства) знак «Х» заменяет букву или цифру.

Внесен Управлением сметных норм и ценообразования в строительстве Госстроя СССР	Утвержден постановлением Государственного строительного комитета СССР от 7 декабря 1987 г. № 283	Срок введения в действие 1 июля 1987 г.

Раздел I. НИЗКОВОЛЬТНЫЕ КОМПЛЕКТНЫЕ УСТРОЙСТВА СО СТОИМОСТЬЮ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ, УЧИТЫВАЕМЫХ В ОБЪЕМЕ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ

Измеритель — 1 устройство

Таблица 1

№ позиции	Наименование, тип	Комплексная цена, руб. и подрайоны: Территориальные районы I	II	IIA	III	IV	V	VI	VII	VIII	VIIIA	IX	X	XI	XII	XIIA	XIIБ	В том числе, руб.: основная заработная плата	эксплуатация машин: всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины	Затраты труда рабочих, чел.-ч	Оптовая цена, руб.: в том числе аппараты и приборы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	3. Ящики с клеммниками																					
1-374	Я5001-34АФ	35,6	36,6	37,7	35,9	35,6	36,2	36,5	35,7	36,2	39,7	36,4	38,4	36,6	36,7	36,4	38,4	3,81	0,15	0,01	6	25
1-375	Я5002-34АФ	47,9	49,4	50,9	48,3	47,9	48,8	49,2	48	48,7	53,7	49	51,4	49,4	49,5	49	51,9	4,51	0,25	0,01	7	35
1-376	Я5003-34АФ	64,5	66,4	68,4	65,4	64,5	65,7	66,2	64,7	65,6	72,1	66	69,1	66,4	66,6	66	69,8	6,61	0,55	0,01	10	46
1-377	Я5004-34АФ	108	112	115	109	108	110	111	109	110	121	111	116	112	112	111	117	12,21	1,35	0,01	18	75
1-378	Я5005-38АФ	21,6	22,2	22,9	21,8	21,6	22	22,1	21,6	21,9	24,1	22,1	23,1	22,2	22,3	22,1	23,3	2,09	0,12	0,03	3	15

Раздел II. НИЗКОВОЛЬТНЫЕ КОМПЛЕКТНЫЕ УСТРОЙСТВА, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ КОТОРЫХ НЕ УЧИТЫВАЕТСЯ В ОБЪЕМЕ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ

Таблица 2

Измеритель — 1 устройство

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
	О. Шкафы управления низковольтными синхронными двигателями серии ШУ7000						
2-2337	ШУ7301-33А1А . . . В	35,3	18,6	1,8	0,67	28	617
2-2338	ШУ7301-33А2А...В, 33А3А...В	38	20,3	1,8	0,67	30	622
2-2339	ШУ7301-33Б1А...В	27,6	14,6	1,8	0,67	21	594
2-2340	ШУ7301-33Б2А...В, 33Б3А...В	30,3	16,2	1,8	0,67	24	600
2-2341	ШУ7301-43А1А...Г	40,6	20,9	1,8	0,67	31	780
2-2342	ШУ7301-43А2А...Г, 43А3А...Г	43,4	22,6	1,8	0,67	33	786
2-2343	ШУ7301-43Б1А...Г	31,8	16,2	1,8	0,67	23	743
2-2344	ШУ7301-43Б2А...Г, 43Б3А...Г	34,5	17,8	1,8	0,67	26	748
2-2345	ШУ7301-53А1А,Б	43,7	22,2	1,95	0,73	33	869
2-2346	ШУ7301-53А2А,Б; 53А3А,Б	46,5	23,9	1,95	0,73	36	875
2-2347	ШУ7301-53Б1А,Б	35,1	17,4	1,95	0,73	26	833
2-2348	ШУ7301-53Б2А,Б; 53Б3А,Б	37,9	19,1	1,95	0,73	28	839
2-2349	ШУ7301-63А1А,Б	46,9	23,5	2,63	0,98	35	1125
2-2350	ШУ7301-63А2А,Б; 63А3А,Б	49,6	25,2	2,63	0,98	38	1131
2-2351	ШУ7301-63А1В	49 8	25,1	2,63	0,98	37	1169
2-2352	ШУ7301-63А2В, 63А3В	52,6	26,8	2,63	0,98	40	1175
2-2353	ШУ7301-63Б1А,Б	38	18,7	2,63	0,98	28	1096
2-2354	ШУ7301-63Б2А,Б; 63Б3А,Б	40,8	20,4	2,63	0,98	31	1103
2-2355	ШУ7301-63Б1Д	41	19 8	2,63	0,98	30	1165
2-2356	ШУ7301-63Б2Д, 63Б3Д	43,7	21,5	2,63	0,98	33	1171
2-2357	ШУ7301-63Б1В	41	19,8	2,63	0,98	30	1132

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
2-2358	ШУ7301-63Б2В, 63БЗВ	43,7	21,5	2,63	0,98	33	1137
2-2359	ШУ7301-63В1Б	45 8	22,9	2,63	0,98	35	1022
2-2360	ШУ7301-63В2Б, 63ВЗБ	48,5	24,5	2 63	0,98	38	1028
2-2361	ШУ7301-63В1Г	49,8	24,6	2 63	0 98	37	1046
2-2362	ШУ7301-63В2Г, 63ВЗГ	52,6	26,9	2,63	0,98	40	1052
2-2363	ШУ7301-63Г1Б	36,3	18,1	2,63	0,98	28	983
2-2364	ШУ7301-63Г2Б, 63ГЗБ	39 1	19,7	2,63	0 98	31	988
2-2365	ШУ 7301-63Г1Г	39,3	19,2	2 63	0,98	30	1021
2-2366	ШУ7301-63Г2Г, 63ГЗГ	42,1	20,9	2,63	0 98	33	1027
2-2367	ШУ7302-33АХА...В	34,2	18	1,8	0,67	27	640
2-2368	ШУ7302-33БХА...В	25,4	13,3	1,8	0,67	19	601
2-2369	ШУ7302-43АХА...В	37,3	19,3	1,8	0,67	29	795
2-2370	ШУ7302-43БХА...Г	29,6	14,8	1,8	0,67	21	754
2-2371	ШУ7302-53АХХ	41,8	20,9	1,95	0,73	31	894
2-2372	ШУ7302-53БХХ	32,9	16,1	1,95	0,73	24	856
2-2373	ШУ7302-63АХА,Б	44,7	22 2	2,63	0,98	31	1193
2-2374	ШУ7302-63АХВ	47 6	23,3	2,63	0,98	35	1226
2-2375	ШУ7302-63АХД	47,6	23 3	2 63	0,98	35	1140
2-2376	ШУ7302-63БХА,Б	35,8	17,4	2,63	0,98	26	1152
2-2377	ШУ7302-63БХВ	38,8	18,5	2,63	0,98	28	1187
2-2378	ШУ7302-63БХД	38 8	18,5	2 63	0,98	28	1102
2-2379	ШУ7302-63ВХБ	44,7	22,2	2,63	0,98	34	1085
2-2380	ШУ7302-63ВХГ	47,6	23,3	2,63	0,98	36	1116
2-2381	ШУ7302-63ГХБ	35,8	17,4	2,63	0,98	26	1046
2-2382	ШУ7302-63ГХГ	38 8	18,5	2,63	0,98	28	1079
2-2383	ШУ7401-33А1А...В	34,6	18,6	1 8	0,67	28	594
2-2384	ШУ7401-33А2А...В, 33А3А...В	37,4	20,2	1,8	0,67	30	600
2-2385	ШУ7401-33Б1А...В	25,8	13,8	1,8	0,67	20	556
2-2386	ШУ7401-33Б2А...В, 33Б3А...В	28,5	15,4	1,8	0,67	23	561
2-2387	ШУ7401-43А1А...В	38,8	20,2	1,8	0,67	30	747
2-2388	ШУ7401-43А2А...В, 43А3А...В	41,6	21,8	1,8	0,67	32	754
2-2389	ШУ7401-43Б1А...Г	30	15,4	1,8	0,67	23	705
2-2390	ШУ7401-43Б2А...Г, 43Б3А...Г	32	17	1,8	0,67	25	710
2-2391	ШУ7401-53А1А,Б	39 1	20 3	1,95	0,73	30	800
2-2392	ШУ7401-53А2А,Б; 53А3А,Б	41,9	22	1,95	0,73	33	806
2-2393	ШУ7401-53Б1А,Б	30 3	15,5	1,95	0,73	23	763
2-2394	ШУ7401-53Б2А,Б; 53Б3А,Б	33	17,2	1,95	0,73	25	769

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
2-2395	ШУ7401-63А1А,Б	43,7	22,2	2,63	0 98	32	1037
2-2396	ШУ7401-63А2А,Б; 63А3А,Б	46,5	23,9	2,63	0 98	35	1043
2-2397	ШУ7401-63А1В	45,3	23	2,63	0,98	32	1068
2-2398	ШУ7401-63А2В, 63А3В	48,1	24,7	2,63	0 98	35	1073
2-2399	ШУ7401-63А1Д	45	23,8	2,63	0,98	34	1101
2-2400	ШУ7401-63А2Д, 63А3Д	47,8	25,5	2,63	0,98	37	1107
2-2401	ШУ7401-63Б1А,Б	33,2	16,8	2,63	0,98	25	998
2-2402	ШУ7401-63Б2А,Б; 63Б3А,Б	35,9	18,5	2,63	0 98	28	1005
2-2403	ШУ7401-63Б1В	36 2	17,9	2,63	0,98	27	1029
2-2404	ШУ7401-63Б2В, 63Б3В	38,9	19,6	2,63	0,98	30	1035
2-2405	ШУ7401-63Б1Д	36,2	17,9	2,63	0 98	27	1063
2-2406	ШУ7401-63Б2Д, 63Б3Д	38,9	19,6	2,63	0,98	30	1069
2-2407	ШУ7401-63В1Б	42	21,6	2,63	0,98	29	927
2-2408	ШУ7401-63В2Б, 63В3Б	44,8	23,3	2,63	0 98	32	932
2-2409	ШУ7401-63В1Г	45	22 7	2,63	0,98	33	956
2-2410	ШУ7401-63В2Г, 63В3Г	47,8	25,5	2,63	0,98	36	932
2-2411	ШУ7401-63Г1Б	33,2	16,8	2,63	0,98	24	888
2-2412	ШУ7401-63Г2Б, 63Г3Б	35,9	18,5	2,63	0 98	27	894
2-2413	ШУ7401-63Г1Г	36,2	17,9	2,63	0,98	26	949
2-2414	ШУ7401-63Г2Г, 63Г3Г	38,9	19,6	2,63	0 98	30	955
2-2415	ШУ7402-33АХА...В	32,4	17,3	1,8	0,67	25	600
2-2416	ШУ7402-33БХА...В	23,6	12,5	1,8	0,67	17	563
2-2417	ШУ7402-43АХА...Г	36,6	18,8	1,8	0,67	28	757
2-2418	ШУ7402-43БХА ..Г	24,8	12,9	1,8	0,67	18	679
2-2419	ШУ7402-53АХА,Б	36,9	19	1,95	0,73	28	792
2-2420	ШУ7402-53БХА,Б	28,1	14,2	1,95	0,73	21	781
2-2421	ШУ7402-63АХА,Б	39,8	20,3	2,63	0,98	30	1053
2-2422	ШУ7402-63АХВ	42,8	21,4	2,63	0,98	32	1086
2-2423	ШУ7402-63АХД	42,8	21,4	2,63	0,98	32	1109
2-2424	ШУ7402-63БХА,Б	31	15 5	2,63	0,98	23	1016
2-2425	ШУ7402-63БХВ	34	16,6	2,63	0,98	25	1058
2-2426	ШУ7402-63БХД	34	16 6	2,63	0,98	25	1072
2-2427	ШУ7402-63ВХБ	38,7	20,3	2,63	0,98	30	943
2-2428	ШУ7402-63ВХГ	45	22,7	2,63	0,98	34	956
2-2429	ШУ7402-63ГХБ,Г	35	16,6	2,63	0,98	25	987
2-2430	ШУ7501-33А1А,Б	27,4	14,7	1,22	0,45	20	415

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
2-2431	ШУ7501-33А2А,Б; 33А3А,Б	30	16	1,22	0,45	22	420
2-2432	ШУ7501-33Б1А,Б	18,6	9,88	1,22	0,45	14	359
2-2433	ШУ7501-33Б2А,Б; 33Б3А,Б	20,8	11,2	1,22	0,45	16	364
2-2434	ШУ7501-33Д1А,Б	27,4	14,7	1,22	0,45	23	478
2-2435	ШУ7501-33Д2А,Б; 33Д3А,Б	29,6	16	1,22	0,45	25	483
2-2436	ШУ7501-33Е1А,Б	19,1	10,1	1,5	0,56	15	440
2-2437	ШУ7501-33Е2А,Б; 33Е3А,Б	21,3	11,5	1,5	0,56	17	444
2-2438	ШУ7501-43А1А,Б	32,2	16,5	1,46	0,54	24	589
2-2439	ШУ7501-43А2А,Б; 43А3А,Б	34,4	17,9	1,46	0,54	26	594
2-2440	Ш7501-43Б1А,Б	23,3	11,8	1,46	0,54	17	551
2-2441	ШУ7501-43Б2А,Б; 43Б3А,Б	25,5	13,1	1,46	0,54	19	556
2-2442	Ш7501-43Д1А,Б	32,8	16,8	1,8	0,67	25	662
2-2443	ШУ7501-43Д2А,Б; 43Д3А,Б	35	18,2	1,8	0,67	27	666
2-2444	ШУ7501-43Е1А,Б	24	12,1	1,8	0,67	18	583
2-2445	ШУ7501-43Е2А,Б; 43Е3А,Б	26,2	13,4	1,8	0,67	20	593
2-2446	ШУ7501-53А1А,Б; 53Д1А,Б	33,1	16,8	1,46	0,54	25	553
2-2447	ШУ7501-53А2А,Б; 53Д2А,Б; 53А3А,Б; 53Д3А,Б	36,4	18,8	1,46	0,54	28	568
2-2448	ШУ7501-53Б1А,Б; 53Е1А,Б	24,3	12	1,5	0,56	18	542
2-2449	ШУ7501-53Б2А,Б; 53Е2А,Б; 53Б3А,Б; 53Е3А,Б	27,6	14	1,5	0,56	21	553
2-2450	ШУ7501-63А1А,Б	33,9	17,2	1,59	0,59	25	772
2-2451	ШУ7501-63А2А,Б; 63А3А,Б	36,1	18,5	1,59	0,59	27	776
2-2452	ШУ7501-63А1Д	34,6	17,5	1,95	0,73	27	853
2-2453	ШУ7501-63А2Д, 63А3Д	36,8	18,9	1,95	0,73	29	858
2-2454	ШУ7501-63Б1А,Б	25	12,4	1,59	0,59	18	733

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
2-2455	ШУ7501-63Б2А,Б; 63Б3А,Б	27,2	13,7	1,59	0,59	20	738
2-2456	ШУ7501-63Б1Д	25	12,4	1,59	0,59	18	736
2-2457	ШУ7501-63Б2Д; 63Б3Д	27,2	13,7	1,59	0,59	20	740
2-2458	ШУ7501-63В1Б	33,9	17,2	1,59	0,59	25	657
2-2459	ШУ7501-63В2Б, 63В3Б	36,1	18,5	1,59	0,59	27	662
2-2460	ШУ7501-63Г1Б	2[illegible]	12,4	1,59	0,59	18	620
2-2461	ШУ7501-63Г2Б, 63Г3Б	27,2	13,7	1,59	0,59	20	624
2-2462	ШУ7501-63Д1А,Б	34,6	17,5	1,95	0,73	27	861
2-2463	ШУ7501-63Д2А,Б; 63Д3А,Б	36,8	18,9	1,95	0,73	29	866
2-2464	ШУ7501-63Д1Д	33,9	17,2	1,95	0,73	25	774
2-2465	ШУ7501-63Д2Д, 63Д3Д	36,1	18,5	1,95	0,73	27	779
2-2466	ШУ7501-63Е1А,Б	25,7	12,7	1,95	0,73	19	812
2-2467	ШУ7501-63Е2А,Б; 63Е3А,Б	27,9	14,1	1,95	0,73	21	817
2-2468	ШУ7501-63Е1Д	25,7	12,7	1,95	0,73	19	815
2-2469	ШУ7501-63Е2Д, 63Е3Д	27,9	14,1	1,95	0,73	21	819
2-2470	ШУ7501-63Ж1Б	34,6	17,5	1,95	0,73	27	740
2-2471	ШУ7501-63Ж2Б, 63Ж3Б	36,8	18,9	1,95	0,73	29	744
2-2472	ШУ7501-63И1Б	25,7	12,7	1,95	0,73	19	702
2-2473	ШУ7501-63И2Б, 63И3Б	27,9	13,1	1,95	0,73	21	706
2-2474	ШУ7502-33АХА,Б	25,2	13,4	1,22	0,45	20	414
2-2475	ШУ7502-33БХА,Б	16,4	8,56	1,22	0,45	12	376
2-2476	ШУ7502-33ДХА,Б	25,8	13,6	1,5	0,56	21	477
2-2477	ШУ7502-33ЕХА,Б	16,9	8,81	1,5	0,56	13	439
2-2478	ШУ7502-43АХА,Б	30	15,2	1,46	0,54	22	596
2-2479	ШУ7502-43БХА,Б	21,1	10,4	1,46	0,54	16	558
2-2480	ШУ7502-43ДХА,Б	30,6	15,5	1,8	0,67	23	669
2-2481	ШУ7502-43ЕХА,Б	21,8	10,7	1,8	0,67	17	630
2-2482	ШУ7502-53АХА,Б	30	15,2	1,46	0,54	22	633
2-2483	ШУ7502-53БХА,Б	21,1	10,4	1,46	0,54	15	592
2-2484	ШУ7502-53ДХА,Б	30,6	15,5	1,8	0,67	23	706
2-2485	ШУ7502-53ЕХА,Б	21,8	10,7	1,8	0,67	16	665
2-2486	ШУ7502-63АХА,Б	31,7	15,9	1,59	0,59	23	781
2-2487	ШУ7502-63АХД	31,7	15,9	1,59	0,59	23	784
2-2488	ШУ7502-63БХА,Б	22,8	11,1	1,59	0,59	16	744
2-2489	ШУ7502-63БХД	22,8	11,1	1,59	0,59	16	746
2-2490	ШУ7502-63ВХД	31,7	15,9	1,59	0,59	23	671
2-2491	ШУ7502-63ГХБ	22,8	11,1	1,59	0,59	16	632
2-2492	ШУ7502-63ДХА,Б	32,4	16,2	1,95	0,73	25	860

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
2-2493	ШУ7502-63ДХД	32,4	16,2	1,95	0,73	25	863
2-2494	ШУ7502-63ЕХА,Б	23,5	11,4	1,95	0,73	17	823
2-2495	ШУ7502-63ЕХД	23,5	11,4	1,95	0,73	17	825
2-2496	ШУ7502-63ЖХБ	32,4	16,2	1,95	0,73	25	750
2-2497	ШУ7502-63ИХБ	23,5	11,4	1,95	0,73	17	711
	П. Шкафы ввода свыше 600А серии ШУ8000						
2-2498	ШУ8201-73БЗХ, 73ВЗХ	25,4	11,8	1,73	0,64	17	621
2-2499	ШУ8201-73ГЗХ, 73ДЗХ	29,5	13,2	1,73	0,64	19	602
2-2500	ШУ8201-83БЗХ, 83ВЗХ	35,7	15,6	1,89	0,7	23	686
2-2501	ШУ8201-83ГЗХ, 83ДЗХ	33,5	14,6	1,89	0,7	22	631
2-2502	ШУ8202-73БЗХ, 73ВЗХ	32,2	14,4	1,73	0,64	21	680
2-2503	ШУ8202-73ГЗХ, 73ДЗХ	30	13,5	1,73	0,64	20	626
2-2504	ШУ8202-83БЗХ, 83ВЗХ	36,2	15,9	1,89	0,7	24	744
2-2505	ШУ8202-83ГЗХ, 83ДЗХ	33,5	14,6	1,89	0,7	22	693
	Р. Ящики управления асинхронными двигателями с короткозамкнутым ротором серии Я5000						
	Однофидерные: нереверсивные						
2-2506	Я5110-1874...3074	10,2	4,88	0,79	0,28	8	59
2-2507	Я5110-3174, 3274	10,2	4,88	0,79	0,28	8	72
2-2508	Я5110-3474	10,9	5,22	0,79	0,28	8	74
2-2509	Я5110-3574, 3674	9,67	4,49	0,79	0,28	7	71
2-2510	Я5110-3774, 3874	10,8	4,97	0,79	0,28	7	92
2-2511	Я5110-3974, 4074	10,8	4,97	0,79	0,28	7	115
2-2512	Я5110-4174, 4274	11,1	5,02	0,79	0,28	7	125
2-2513	Я5111-1874...3074	13,6	6,32	0,79	0,28	10	76
2-2514	Я5111-3174, 3274	13,6	6,32	0,79	0,28	10	89
2-2515	Я5111-3474	14,3	6,66	0,79	0,28	11	91
2-2516	Я5111-3574, 3674	13,1	5,93	0,79	0,28	10	88
2-2517	Я5111-3774, 3874	14,3	6,41	0,79	0,28	10	109
2-2518	Я5111-3974, 4074	14,3	6,41	0,79	0,28	10	132
2-2519	Я5111-4174, 4274	14,5	6,46	0,79	0,28	10	142
2-2520	Я5112-1873...3077	11,5	5,52	0,79	0,28	9	62

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
2-2521	Я5112-3173...3477	11,5	5,52	0,79	0,28	9	74
2-2522	Я5112-3573...3677	10,3	4,79	0,79	0,28	8	71
2-2523	Я5112-3773...3877	11,5	5,31	0,79	0,28	8	92
2-2524	Я5112-3973...4077	11,5	5,31	0,79	0,28	8	115
2-2525	Я5112-4173...4277	11,8	5,36	0,79	0,28	8	125
2-2526	Я5113-1873...3077	15	6,96	0,79	0,28	11	79
2-2527	Я5113-3173...3477	15	6,96	0,79	0,28	11	92
2-2528	Я5113-3573...3677	13,8	6,23	0,79	0,28	10	88
2-2529	Я5113-3773...3877	13,8	6,23	0,79	0,28	10	109
2-2530	Я5113-3973...4077	14,9	6,75	0,79	0,28	10	132
2-2531	Я5113-4173...4277	15,2	6 8	0,79	0,28	10	142
2-2532	Я5130-3174, 3274	9,61	4,43	0,79	0,28	7	49
2-2533	Я5130-3474	10,3	4 77	0,79	0,28	8	48
2-2534	Я5130-3574, 3674	9,1	4,04	0,79	0,28	7	56
2-2535	Я5130-3774, 3874	9,1	4,04	0,79	0,28	7	67
2-2536	Я5130-3974, 4074	9,1	4,04	0,79	0,28	7	81
2-2537	Я5130-4174, 4274	9,1	4,04	0,79	0,28	7	91
2-2538	Я5131-3174, 3274	13,1	5,87	0,79	0,28	10	67
2-2539	Я5131-3474	13,7	6,21	0,79	0,28	10	69
2-2540	Я5131-3574, 3674	12,5	5,48	0,79	0,28	9	74
2-2541	Я5131-3774, 3874	12,5	5,48	0,79	0,28	9	84
2-2542	Я5131-3974, 4074	12,5	5,48	0,79	0,28	9	98
2-2543	Я5131-4174, 4274	12,5	5,48	0,79	0,28	9	108
2-2544	Я5132-3173...3477	10,9	5,11	0,79	0,28	8	51
2-2545	Я5132-3573...3677	9,74	4,38	0,79	0,28	7	57
2-2546	Я5132-3773...3877	9,74	4,38	0,79	0,28	7	67
2-2547	Я5132-3973...4077	9,74	4,38	0,79	0,28	7	81
2-2548	Я5132-4173...4277	13,0	6,36	0,79	0,28	10	91
2-2549	Я5133-3173...3477	11,4	5,29	0,79	0,28	9	60
2-2550	Я5133-3573...3677	10,2	4,56	0,79	0 28	8	64
2-2551	Я5133-3773...3877	10,1	4,53	0,79	0,28	7	73
2-2552	Я5133-3973...4077	10,1	4,53	0,79	0,28	7	87
2-2553	Я5133-4173...4277	10,4	4,58	0,79	0,28	7	97
2-2554	Я5141-1874...3074	14,8	7,05	0,79	0,28	11	98
2-2555	Я5141-3174, 3274	14,8	7,05	0,79	0,28	11	103
2-2556	Я5141-3474	15,5	7,39	0,79	0,28	12	105
2-2557	Я5141-3574, 3674	14,3	6,66	0,79	0,28	11	102
2-2558	Я5141-3774, 3874	15,5	7,14	0,79	0,28	11	122
2-2559	Я5141-3974, 4074	15,5	7,14	0,79	0,28	11	145
2-2560	Я5141-4174, 4274	15,5	7,14	0,79	0,28	11	155

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
	реверсивные						
2-2561	Я5410-1874...3074	11,8	5,83	0,79	0,28	9	83
2-2562	Я5410-3174, 3274	11,8	5,83	0,79	0,28	9	90
2-2563	Я5410-3474	12,5	6,14	0,79	0,28	10	92
2-2564	Я5410-3574, 3674	11,2	5,44	0,79	0,28	9	93
2-2565	Я5410-3774, 3874	11,9	5,62	0,79	0,28	9	123
2-2566	Я5410-3974, 4074	12,4	5,92	0,79	0,28	9	166
2-2567	Я5410-4174, 4274	12,7	5,97	0,79	0,28	9	193
2-2568	Я5411-1874...3074	15,8	7,45	0,79	0,28	9	99
2-2569	Я5411-3174, 3274	15,2	7,27	0,79	0,28	10	104
2-2570	Я5411-3474	15,9	7,61	0,79	0,28	10	107
2-2571	Я5411-3574, 3674	14,7	6,88	0,79	0,28	11	109
2-2572	Я5411-3774, 3874	15,3	7,06	0,79	0,28	9	137
2-2573	Я5411-3974, 4074	15,8	7,36	0,79	0,28	11	180
2-2574	Я5411-4174, 4274	16,1	7,41	0,79	0,28	11	207
2-2575	Я5412-1873...3077	14,8	7,35	0,79	0,28	11	90
2-2576	Я5412-3173...3477	13,6	6,84	0,79	0,28	11	91
2-2577	Я5412-3573...3677	13	6,44	0,79	0,28	10	96
2-2578	Я5412-3773...3877	13,6	6,62	0,79	0,28	10	127
2-2579	Я5412-3973...4077	13,6	6,62	0,79	0,28	10	165
2-2580	Я5412-4173...4277	14,4	6,97	0,79	0,28	10	193
2-2581	Я5413-1873...3077	16,5	7,95	0,79	0,28	15	104
2-2582	Я5413-3173...3477	17	8,27	0,79	0,28	13	112
2-2583	Я5413-3573...3677	15,3	7,22	0,79	0,28	12	109
2-2584	Я5413-3773...3877	17,1	8,06	0,79	0,28	13	141
2-2585	Я5413-3973...4077	17,6	8,36	0,79	0,28	13	182
2-2586	Я5413-4173...4277	17,6	8,36	0,79	0,28	13	209
2-2587	Я5430-3174, 3274	10,6	5,05	0,79	0,28	8	76
2-2588	Я5430-3474	11,3	5,39	0,79	0,28	9	78
2-2589	Я5430-3574, 3674	10,1	4,66	0,79	0,28	8	79
2-2590	Я5430-3774, 3874	10,6	4,96	0,79	0,28	8	98
2-2591	Я5430-3974, 4074	10,6	4,96	0,79	0,28	8	128
2-2592	Я5430-4174, 4274	10,9	5,01	0,79	0,28	10	155
2-2593	Я5431-3174, 3274	14,1	6,49	0,79	0,28	13	90
2-2594	Я5431-3474	14,7	6,83	0,79	0,28	13	96
2-2595	Я5431-3574, 3674	13,5	6,1	0,79	0,28	12	95
2-2596	Я5431-3774, 3874	14	6,4	0,79	0,28	12	114
2-2597	Я5431-3974, 4074	14	6,4	0,79	0,28	12	149
2-2598	Я5431-4174, 4274	14,3	6,45	0,79	0,28	12	171
2-2599	Я5432-3173...3474	11,9	5,73	0,79	0,28	9	78
2-2600	Я5432-3573, 3574, 3673, 3674	10,7	5	0,79	0,28	8	79

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
2-2601	Я5432-3773, 3774, 3873, 3874	11,3	5,3	0,79	0,28	8	98
2-2602	Я5432-3973, 3974, 4073, 4074	11,3	5,3	0,79	0,28	8	128
2-2603	Я5432-4173...4277	11,5	5,35	0,79	0,28	10	155
2-2604	Я5432-3477	13	6,38	0,79	0,28	10	80
2-2605	Я5432-3577, 3677	11,8	5,65	0,79	0,28	9	81
2-2606	Я5432-3777, 3877	12,4	5,95	0,79	0,28	9	100
2-2607	Я5432-3977, 4077	12,4	5,95	0,79	0,28	9	130
2-2608	Я5433-3173...3474	15,4	7,17	0,79	0,28	12	96
2-2609	Я5433-3573, 3574, 3673, 3674	14,2	6,44	0,79	0,28	11	95
2-2610	Я5433-3773, 3774, 3873, 3874	14,7	6,74	0,79	0,28	11	112
2-2611	Я5433-3973, 4073	14,7	6,74	0,79	0,28	11	144
2-2612	Я5433-4173, 4174, 4273, 7274	15	6,79	0,79	0,28	11	171
2-2613	Я5433-3974, 4074	14,7	6,74	0,79	0,23	11	139
2-2614	Я5433-3477	16,5	7,82	0,79	0,28	13	98
2-2615	Я5433-3577, 3677	15,3	7,1	0,79	0,28	12	97
2-2616	Я5433-3777, 3877	15,3	7,1	0,79	0,28	12	114
2-2617	Я5433-3977, 4077	15,8	7,4	0,79	0,28	12	146
2-2618	Я5433-4177, 4277	16,1	7,45	0,79	0,28	12	173
2-2619	Я5441-1874...3074	16,4	8	0,79	0,28	15	106
2-2620	Я5441-3174, 3274	16,4	8	0,79	0,28	15	115
2-2621	Я5441-3474	17	8,34	0,79	0,28	15	117
2-2622	Я5441-3574, 3674	15,9	7,61	0,79	0,28	14	115
2-2623	Я5441-3774, 3874	17,7	8,52	0,79	0,28	15	148
2-2624	Я5441-3974, 4074	17	8,09	0,79	0,28	14	181
2-2625	Я5441-4174, 4274	17,3	8,14	0,79	0,28	14	208
	Двухфидерные:						
	нереверсивные						
2-2626	Я5114-1874...3074	15,7	8,18	0,79	0,28	13	111
2-2627	Я5114-3174, 3274	15,7	8,18	0,79	0,28	13	121
2-2628	Я5114-3474	17	8,86	0,79	0,28	14	123
2-2629	Я5114-3574, 3674	14,6	7,4	0,79	0,28	12	123
2-2630	Я5115-1874...3074	22,6	11,1	0,79	0,28	18	147
2-2631	Я5115-3174, 3274	22,6	11,1	0,79	0,28	18	159
2-2632	Я5115-3474	23,9	11,7	0,79	0,28	18	161

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, раз водки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
2-2633	Я5115-3574, 3674	21,5	10,3	0,79	0,28	16	159
2-2634	Я5116-1873, 1874, 2073, 2074, 2273, 2274, 2473, 2474, 2673, 2674, 2873, 2874, 2973, 2974, 3073, 3074	18,3	9,54	0,79	0,28	14	115
2-2635	Я5116-1877, 2077, 2277, 2477, 2677, 2877, 2977, 3077	15,7	8,18	0,79	0,28	13	109
2-2636	Я5116-3173...3177, 3573...3677	18,3	9,54	0,79	0,28	14	127
2-2637	Я5116-3273, 3274, 3473, 3474, 3477	16	8,44	0,79	0,28	13	98
2-2638	Я5116-3277	13,4	7,08	0,79	0,28	11	91
2-2639	Я5117-1873...3077	25,2	12,4	0,79	0,28	19	153
2-2640	Я5117-3173...3477	25,2	12,4	0,79	0,28	19	165
2-2641	Я5117-3573. .3677	22,8	11	0,79	0,28	17	163
2-2642	Я5124-1874.. 3074 А...Д	14,5	7,4	0,79	0,28	12	96
2-2643	Я5124-2474...3074 Е...Л	14,5	7,4	0,79	0,28	12	100
2-2644	Я5124-3174...3274 Е...М	14,5	7,4	0,79	0,28	12	104
2-2645	Я5124-3474 К...М	15,2	7,74	0,79	0,28	12	106
2-2646	Я5125-1874. .3074 А...Д	15,4	7,76	0,79	0,28	12	132
2-2647	Я5125-2474...3074 Е...Л	15,4	7,76	0,79	0,28	12	136
2-2648	Я5125-3174...3274 Е...М	15,4	7,76	0,79	0,28	12	140
2-2649	Я5125-3474 К...М	16,1	8,1	0,79	0,28	13	142
2-2650	Я5126-1873Х, 1874Х, 2073Х, 2074Х, 2273Х, 2274Х, 2473Х, 2474Х, 2673Х, 2674Х, 2873Х, 2874Х, 2973Х, 2974Х, 3073Х, 3074Х	15,2	7,74	0,79	0,28	12	100
2-2651	Я5126-1877Х, 2077Х, 2277Х, 2477Х, 2677Х, 2877Х, 2977Х, 3077Х	14,5	7,4	0,79	0,28	12	98

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
2-2652	Я5126-3173X, 3174X, 3273X, 3274X, 3473X, 3474X, 3477X	15,2	7,74	0,79	0,28	12	106
2-2653	Я5126-3177X, 3277X	14,5	7,4	0,79	0,28	12	104
2-2654	Я5127-1873X, 1874X, 2073X, 2074X, 2273X, 2274X, 2473X, 2474X, 2673X, 2674X, 2873X, 2874X, 2973X, 2974X, 3073X, 3074X	16,7	8,44	0,79	0,28	13	136
2-2655	Я5127-1877X, 2077X, 2277X, 2477X, 2677X, 2877X, 2977X, 3077X	15,4	7,76	0,79	0,28	12	134
2-2656	Я5127-3173X, 3174X, 3273X, 3274X, 3473X, 3474X, 3477X	16 7	8,44	0,79	0,28	13	142
2-2657	Я5127-3177X, 3277X	15,4	7,76	0,79	0,28	12	140
2-2658	Я5134-1874...3074	13,4	6,62	0,79	0,28	11	87
2-2659	Я5134-3174, 3274	13,4	6,62	0,79	0,28	11	90
2-2660	Я5134-3474	14,7	7,3	0,79	0,28	12	92
2-2661	Я5135-1874..3074	20,3	9,5	0,79	0 28	16	121
2-2662	Я5135-3174, 3274	20,3	9,5	0,79	0,28	16	128
2-2663	Я5135-3474	21,6	10 2	0,79	0 28	16	130
2-2664	Я5136-1873, 1874, 2073, 2074, 2273, 2274, 2473, 2474, 2673, 2674, 2873, 2874, 2973, 2974, 3073, 3074	16	7,98	0,79	0,28	12	93
2-2665	Я5136-1877, 2077, 2277, 2477, 2677, 2877, 2977, 3077	14,5	7,28	0,79	0,28	12	89
2-2666	Я5136-3173, 3174 3273, 3274, 3473, 3474	16	7,98	0,79	0,28	12	96

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
2-2667	Я5136-3177, 3277	14,5	7,28	0,79	0,28	12	92
2-2668	Я5136-3477	17,1	8,64	0,79	0,28	13	98
2-2669	Я5137-1873, 1874, 2073, 2074, 2273, 2274, 2473, 2474, 2673, 2674, 2873, 2874, 2973, 2974, 3073, 3074	22,9	10,9	0,79	0,28	17	127
2-2670	Я5137-1877, 2077, 2277, 2477, 2677, 2877, 2977, 3077	21,4	10,2	0,79	0,28	17	123
2-2671	Я5137-3173, 3174, 3273, 3274, 3473, 3474	22,9	10,9	0,79	0,28	17	134
2-2672	Я5137-3177, 3277	21,4	10,2	0,79	0,28	12	130
2-2673	Я5137-3477	24	11,5	0,79	0,28	18	136
	реверсивные						
2-2674	Я5414-1874. .3074	18,8	10,1	0,79	0,28	16	147
2-2675	Я5415-1874 ..3074	25,7	13	0,79	0,28	21	184
2-2676	Я5416-1873...3077	21,4	11,4	0,79	0,28	17	154
2-2677	Я5417-1873...3077	28,3	14,3	0,79	0,28	22	190
2-2678	Я5424-2274...3074	15,4	7,98	0,79	0,28	13	123
2-2679	Я5424-3174, 3274	15,4	7,98	0,79	0,28	13	132
2-2680	Я5425-2274...3074	22,1	10,8	0,79	0,28	18	155
2-2681	Я5425-3174, 3274	22,1	10,8	0,79	0,28	18	164
2-2682	Я5426-2273, 2274, 2373, 2374, 2573, 2574, 2773, 2774, 2973, 2974, 3073, 3074	16,1	8,52	0,79	0,28	14	120
2-2683	Я5426-2277, 2377, 2577, 2777, 2977, 3077	18,3	9,84	0,79	0,28	16	125
2-2684	Я5426-3173, 3174, 3273, 3274	16,1	8,52	0,79	0,28	14	129
2-2685	Я5426-3177, 3277	17,5	9,16	0,79	0,28	15	131

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, раз водки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
2-2686	Я5427-2273, 2274, 2373, 2374, 2573, 2574, 2773, 2774, 2973, 2974, 3073, 3074	23,5	11,5	0,79	0,28	18	152
2-2687	Я5427-2277, 2377, 2577, 2777, 2977, 3077	24 3	12,1	0,79	0,28	20	155
2-2688	Я5427-3173, 3174, 3273, 3274	23,5	11,5	0,79	0,28	18	166
2-2689	Я5427-3177, 3277	24,3	12,1	0,79	0,28	20	169
2-2690	Я5434-1874...3074	15,5	8,1	0,79	0,28	13	123
2-2691	Я5435-1874...3074	23,4	11,4	0,79	0,28	19	157
2-2692	Я5436-1873, 1874, 2073, 2074, 2273, 2274, 2473, 2474, 2673, 2674, 2873, 2874, 2973, 2974, 3073, 3074	19,1	9 88	0,79	0,28	15	133
2-2693	Я5436-1877, 2077, 2277, 2477, 2677, 2877, 2977, 3077	18,7	9,84	0,79	0,28	16	131
2-2694	Я5437-1873...3077	25,1	11,6	0,79	0,28	19	167
	Трехфидерные:						
	нереверсивные						
2-2695	Я5128-1874...2674	19,2	10	0,79	0,28	16	133
2-2696	Я5128-2874...3074	20,5	11	0,79	0,28	17	146
2-2697	Я5129-1874...2674	22,6	11,5	0,79	0,28	18	189
2-2698	Я5129-2874...3074	24	12,4	0,79	0,28	20	191
	реверсивные						
2-2699	Я5428-2274...3074	20	10,6	0,79	0,28	17	163
2-2700	Я5429-2274...3074	30,3	14,9	0,79	0,28	24	218

Раздел III. УКРУПНЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ НИЗКОВОЛЬТНЫХ КОМПЛЕКТНЫХ УСТРОЙСТВ

Таблица 3

Измеритель — 1 устройство

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Блоки и панели управления электрическими приводами механизмов						
	Б. Блоки						
3-129	БУ5126-03Г2 А,В,Д,Ж	5,4	3,05	—	—	4	62,6/41,8
3-130	БУ5126-03Г2 К,М	5,4	3,05	—	—	4	63 3/42,5
3-131	Б5126-13Г ХХ	5,4	3,05	—	—	4	63,3/42,3
3-132	БУ5126-13Г2	5,4	3,05	—	—	4	68,6/49
3-133	БУ5126-23Г ХХ	6,03	3,23	—	—	4	122/97
3-134	БУ5126-33Г ХХ	6,54	3,36	—	—	4	129/98,4
3-135	БУ5126-33Г2	6,87	3,48	—	—	5	140/109
3-136	БУ5126-43Г2	11,6	5,19	—	—	7	264/221
3-137	БУ5126-43Г2 А	9,85	4,6	—	—	7	181/149
3-138	БУ5126-53Г2	13	5,71	—	—	8	420/373
3-139	БУ5126-53Г2 А	11,6	5,19	—	—	7	327/279
3-140	БУ5126-63Г ХХ	13	5,71	—	—	8	449/393
3-141	БУ5127-13Г ХХ	5,4	3,05	—	—	4	63,3/42,3
3-142	БУ5127-13Г2	5,4	3,05	—	—	4	68,6/49
3-143	БУ5127-23Г ХХ	6,03	3,23	—	—	4	122/97
3-144	БУ5127-33Г ХХ	6,54	3,36	—	—	4	129/98,4
3-145	БУ5127-33Г2	6,87	3,48	—	—	5	140/109
3-146	БУ5127-43Г2	11,6	5,19	—	—	7	264/221
3-147	БУ5127-43Г2 А	9,85	4,6	—	—	7	181/149
3-148	БУ5127-53Г2	13	5,71	—	—	8	420/373
3-149	БУ5127-53Г2 А	11,6	5,19	—	—	7	327/279
3-150	БУ5127-63Г ХХ	13	5,71	—	—	8	449/393
3-151	Б5130-1874...3074	3,48	2,06	—	—	3	31/20
3-152	Б5130-3174	4,14	2,4	—	—	3	42/29
3-153	Б5130-3174Г...3474Г	4,14	2,4	—	—	3	41/28
3-154	Б5130-3574, 3674	3,58	1,85	—	—	2	48/37
3-155	Б5130-3774	4,1	2,15	—	—	2	63/51
3-156	Б5130-3874	4,1	2,15	—	—	2	67/55
3-157	Б5130-3974, 4074	4,1	2,15	—	—	2	93/80
3-158	Б5130-4174	4,1	2,15	—	—	2	84/71

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
3-159	Б5130-4274, 4374	10,3	4,45	—	—	7	135/105
3-160	Б5130-4474...4674	12,9	5,43	—	—	8	250/208
3-161	Б5131-1874...3074	4,8	2,74	—	—	4	33/21
3-162	Б5131-3174...3474	4,8	2,74	—	—	4	41/28
3-163	Б5131-3574, 3674	4,23	2,19	—	—	3	48/37
3-164	Б5131-3874	4,76	2,49	—	—	3	67/55
3-165	Б5131-3974, 4074	4,76	2,49	—	—	3	93/80
3-166	Б5131-4174	5,04	2,54	—	—	3	84/71
3-167	Б5131-4274, 4374	11	4,79	—	—	7	138/106
3-168	Б5131-4474...4674	13,6	5,77	—	—	8	253/209
3-169	Б5132-18XX...30XX	4,8	2,74	—	—	4	34/20
3-170	Б5132-31XX...34XX	4,8	2,74	—	—	4	44/30
3-171	Б5132-35XX, 36XX	4,57	2,31	—	—	4	40/29
3-172	Б5132-37XX	5,09	2,61	—	—	4	46/34
3-173	Б5132-38XX	5,09	2,61	—	—	4	49/37
3-174	Б5132-39XX, 40XX	5,37	2,66	—	—	4	64/51
3-175	Б5132-41XX	5,04	2,54	—	—	3	91/75
3-176	Б5132-42XX, 43XX	11	4,79	—	—	8	146/111
3-177	Б5132-44XX	13,6	5,77	—	—	8	277/230
3-178	Б5132-45XX, 46XX	13,6	5,77	—	—	8	263/216
3-179	БДУ5134-2772 А...3672 А	11,1	6,43	—	—	9	137/99
3-180	БДУ5134-2772 Б...3672 Б	8,72	4,95	—	—	7	109/79
3-181	БДУ5134-3772 А	11,1	6,43	—	—	9	137/99
3-182	БДУ5134-3772Б	8,72	4,95	—	—	7	108/79
3-183	Б5134-4274, 4374	12	5,17	—	—	8	143/110
3-184	Б5134-4474...4674	14,7	6,15	—	—	9	246/201
3-185	Б5135-4274, 4374	12,7	5,51	—	—	9	177/142
3-186	Б5135-4474...4674	15,3	6,49	—	—	10	249/202
3-187	Б5136-42XX, 43XX	12,7	5,51	—	—	9	145/107
3-188	Б5136-44XX, 45XX	15,3	6,49	—	—	10	296/246
3-189	БУ5141-43ГХБ, 43ГХВ	14,3	6,2	—	—	9	257/206
3-190	БУ5141-53ГХА	14,3	6,2	—	—	9	287/235
3-191	БУ5141-53ГХБ, 53ГХВ	14,3	6,2	—	—	9	293/241
3-192	БУ5141-63ГХА	14,3	6,2	—	—	9	318/263
3-193	БУ5141-63ГХБ, 63ГХВ	15,7	6,72	—	—	10	404/348
3-194	БУ5142-43ГХБ, 43ГХВ	14,3	6,2	—	—	9	257/206
3-195	БУ5142-53ГХА	14,3	6,2	—	—	9	287/235
3-196	БУ5142-53ГХБ, 53ГХВ	14,3	6,2	—	—	9	293/241
3-197	БУ5142-63ГХА	14,3	6,2	—	—	9	318/263
3-198	БУ5142-63ГХБ, 63ГХВ	15,7	6,72	—	—	10	404/348
3-199	БУ5149-43ГХБ, 43ГХВ	12,8	5,67	—	—	8	261/209
3-200	БУ5149-53ГХА	12,8	5,67	—	—	8	291/238

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, 1 руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
3-201	БУ5149-53ГХБ, 53ГХВ	12,8	5,67	—	—	8	298/244
3-202	БУ5149-63ГХА	12,8	5,67	—	—	8	323/266
3-203	БУ5149-63ГХБ, 63ГХВ	14,2	6,19	—	—	9	408/352
3-204	БУ5150-43ГХБ, 43ГХВ	12,8	5,67	—	—	8	261/209
3-205	БУ5150-53ГХА	12,8	5,67	—	—	8	291/238
3-206	БУ5150-53ГХБ, 53ГХВ	12,8	5,67	—	—	8	298/244
3-207	БУ5150-63ГХА	12,8	5,67	—	—	8	323/266
3-208	БУ5150-63ГХБ, 63ГХВ	14,2	6,19	—	—	9	408/352
3-209	БДУ5409-3272А...3772А	9,62	5,3	—	—	7	114/83
3-210	БДУ5409-3272Б...3772Б	7,24	3,84	—	—	5	85/63
3-211	БДУ5409-3872А	10,3	5,48	—	—	7	141/107
3-212	БДУ5409-3872Б	7,87	4,02	—	—	5	112/88
3-213	БДУ5409-3972А, 4072А	10,3	5,48	—	—	7	147/106
3-214	БДУ5409-3972Б, 4072Б	7,87	4,02	—	—	5	118/87
3-215	БДУ5409-4172А, 4272А	10,3	5,48	—	—	7	166/124
3-216	БДУ5409-4172Б, 4272Б	7,87	4,02	—	—	5	137/105
3-217	БУ5424-03Г2 Х...13Г2 Х	6,05	3,11	—	—	4	91/61
3-218	БУ5424-13Г2	6,05	3,11	—	—	4	98/68
3-219	БУ5424-23Г2, 23Г2 Х	6,68	3,29	—	—	4	151/116
3-220	БУ5424-33Г2	7,52	3,54	—	—	5	165/128
3-221	БУ5424-33Г2 Х	7,19	3,42	—	—	4	155/117
3-222	Б5430-1874...3074	3,48	2,06	—	—	3	39/28
3-223	Б5430-1874Г...3074Г	3,48	2,06	—	—	3	36/25
3-224	Б5430-3174, 3274	4,14	2,4	—	—	3	50/38
3-225	Б5430-3174Г...3474Г	4,14	2,4	—	—	3	47/35
3-226	Б5430-3574, 3674	3,58	1,85	—	—	2	49/37
3-227	Б5430-3774	4,1	2,15	—	—	2	61/51
3-228	Б5430-3874	4,1	2,15	—	—	2	66/54
3-229	Б5430-3974, 4074	4,1	2,15	—	—	2	96/83
3-230	Б5430-4174	4,38	2,2	—	—	2	123/109
3-231	Б5431-1877...3077	3,48	2,06	—	—	3	39/28
3-232	Б5431-3174...3474	4,8	2,74	—	—	4	51/38
3-233	Б5431-3577, 3677	4,24	2,19	—	—	3	49/37
3-234	Б5431-3777	4,76	2,49	—	—	3	65/55
3-235	Б5431-3877	4,76	2,49	—	—	3	66/54
3-236	Б5431-3977, 4077	4,76	2,49	—	—	3	96/83
3-237	Б5431-4177	5,04	2,54	—	—	3	123/109
3-238	Б5432-187Х...307Х	4,8	2,74	—	—	4	44/30
3-239	Б5432-317Х...347Х	4,8	2,74	—	—	4	51/37
3-240	Б5432-357Х, 367Х	4,57	2,31	—	—	4	50/38
3-241	Б5432-377Х	5,09	2,61	—	—	4	64/52
3-242	Б5432-387Х	5,09	2,61	—	—	4	67/55

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
3-243	Б5432-397Х, 407Х	5,37	2,66	—	—	4	87/74
3-244	Б5432-417Х	5,37	2,66	—	—	4	123/107
3-245	Б5437-30ХХ	2,29	1,33	—	—	2	33/25
3-246	Б5437-30ХХГ	2,29	1,33	—	—	2	31/23
3-247	Б5437-32ХХ	2,29	1,33	—	—	2	36/28
3-248	Б5437-32ХХГ	2,29	1,33	—	—	2	34/26
3-249	Б5438-30ХХ	1,15	0,55	—	—	0,9	21/16
3-250	Б5438-30ХХГ	1,15	0,55	—	—	0,9	19/14
3-251	Б5438-32ХХ	1,15	0,55	—	—	0,9	24/19
3-252	Б5438-32ХХГ	1,15	0,55	—	—	0,9	22/17
3-253	БДУ8009-ХХХХА	3,47	2,07	—	—	3	57/46
3-254	БДУ8009-ХХХХБ	3,47	2,07	—	—	3	65/51
3-255	БДУ8009-ХХХХВ	5,73	3	—	—	4	72/53
3-256	БДУ8009-ХХХХГ	5,73	3	—	—	4	80/58
3-257	БДУ8009-ХХХХД	5,73	3	—	—	4	84/61
3-258	БДУ8009-ХХХХЕ	3,67	2,15	—	—	3	68/53
3-259	БДУ8009-ХХХХЖ	3,67	2,15	—	—	3	73/58
3-260	БДУ8009-ХХХХИ	4,77	2,58	—	—	4	82/63
3-261	БДУ8009-ХХХХК	4,77	2,58	—	—	4	90/68
3-262	БДУ8009-ХХХХЛ	4,77	2,58	—	—	4	94/71
3-263	БДУ8009-ХХХХМ	5,29	2,75	—	—	4	161/139
3-264	БДУ8009-ХХХХН	5,29	2,75	—	—	4	169/144
3-265	БДУ8009-ХХХХП	7,4	3,56	—	—	5	190/162
3-266	БДУ8009-ХХХХР	7,4	3,56	—	—	5	198/167
3-267	БДУ8009-ХХХХС	7,4	3,56	—	—	5	202/170
3-268	БУ8251-21АХ, 31АХ	10,5	5,7	—	—	8	103/75
3-269	БУ8251-22АХ, 32АХ	11,6	6,36	—	—	8	108/78
3-270	БУ8252-21АХ, 31АХ	8,3	4,38	—	—	6	102/73
3-271	БУ8252-22АХ, 32АХ	8,85	4,71	—	—	7	105/74
3-272	БУ8253-21АХ, 31АХ	8,39	4,55	—	—	6	127/90
3-273	БУ8253-41АХ	14,4	6,79	—	—	10	185/146
3-274	БУ8254-21АХ, 31АХ	12,8	6,46	—	—	10	117/73
3-275	БУ8254-22АХ, 32АХ	13,9	7,85	—	—	11	122/76
3-276	БУ8254-41АХ	18,8	9,43	—	—	14	194/148
3-277	БУ8254-42АХ	21	10,8	—	—	16	192/143
3-278	БУ8351-21АХ, 31АХ	4,3	2,4	—	—	3	95/74
3-279	БУ8352-31АХ	2,17	1,21	—	—	2	49/38
3-280	БУ8353-31АХ	4,37	2,53	—	—	4	53/38
3-281	БУ8353-32АХ	4,92	2,86	—	—	4	55/40
3-282	БДУ8501-ХХХХА	0,46	0,32	—	—	0,5	8/7
3-283	БДУ8501-ХХХХБ	1,12	0,66	—	—	0,9	15/13

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
3-284	БДУ8501-ХХХХТ	2,84	1,38	—	—	2	21/16
3-285	БДУ8502-ХХХХВ	0,92	0,64	—	—	1	16/12
3-286	БДУ8502-ХХХХГ	2,24	1,32	—	—	2	23/20
3-287	БДУ8502-ХХХХД	3,56	2	—	—	3	22/16
3-288	БДУ8503-ХХХХЕ	1,38	0,96	—	—	2	24/21
3-289	БДУ8503-ХХХХЖ	2,7	1,64	—	—	2	32/27
3-290	БДУ8503-ХХХХК	4,02	2,32	—	—	3	40/32
3-291	БДУ8503-ХХХХЛ	5 34	3	—	—	4	33/24
3-292	БДУ8503-ХХХХМ	3,36	1 98	—	—	3	30/22
3-293	БДУ8512-Н УХЛ4	1,02	0,26	—	—	0,4	14/10
3-294	БДУ8512-Н УХЛ04	1,02	0,26	—	—	0,4	16/12
3-295	БДУ8512-П УХЛ4	1,02	0,26	—	—	0,4	9/4
3-296	БДУ8512-П УХЛ04	1,02	0,26	—	—	0,4	27/16
3-297	БН9401-00ХХ	7,73	4 73	—	—	7	76/48
3-298	БН9402-00ХХ	7,73	4,73	—	—	7	74/47
3-299	БН9403-00Б1, 9404-00АХ	14,2	8,03	—	—	12	99/56
3-300	БН9406-00ГХХ, 00Г2Х	18,3	11,1	—	—	16	63/23
3-301	БН9406-00ГОХ	10,6	6,5	—	—	9	48/19
3-302	БУ9545-02Н2	7,31	3,81	—	—	6	74/46
3-303	БУ9545-02С2	6,21	3,15	—	—	5	72/46
3-304	БУ9545-12Н2	7,31	3,81	—	—	6	72/44
3-305	БУ9545-12С2	6,21	3,15	—	—	5	70/44
3-306	БУ9545-12Э2	7,31	3,81	—	—	6	72/45
3-307	БУ9545-12Ю2	6,21	3,15	—	—	5	69/44
3-308	БУ9545-22Н2	9,21	4,14	—	—	6	78/49
3-309	БУ9545-22С2	7,11	3,48	—	—	5	76/49
3-310	БУ9549-1С0	5,41	3,21	—	—	5	63/47
3-311	БУ9549-11ПО, 01Э0, 02Ю0	5,41	3,21	—	—	5	77/61
	В. Панели						
3-312	П5130-4874	12,9	5,43	—	—	8	264/215
3-313	П5131-4874	13,6	5,77	—	—	8	267/216
3-314	П5132-48ХХ	13,6	5,77	—	—	8	288/234
3-315	ПДУ5134-3972А, 4072А	11,7	6,61	—	—	9	161/117
3-316	ПДУ5134-3972Б, 4072Б	9,35	5,15	—	—	7	132/97
3-317	ПДУ5134-4172А, 4272А	11,7	6 61	—	—	9	185/138
3-318	ПДУ5134-4172Б, 4272Б	9,35	5,15	—	—	7	156/118
3-319	ПДУ5134-4372А, 4472А	15	7,85	—	—	12	227/179
3-320	ПДУ5134-4372Б, 4472Б	12,7	6,39	—	—	10	198/159
3-321	П5134-4874	15,3	6,49	—	—	10	272/220

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
3-322	П5135-4874	15,3	6,49	—	—	10	275/221
3-323	П5136-48ХХ	10,6	4,43	—	—	7	283/226
3-324	ПДУ5222-2772А...3672А	15,5	8,75	—	—	12	192/139
3-325	ПДУ5222-2772Б...3672Б	13,1	7,29	—	—	9	163/120
3-326	ПДУ5222-3772А	15,5	8,75	—	—	12	195/142
3-327	ПДУ5222-3772Б	13,1	7,29	—	—	10	166/123
3-328	ПДУ5222-3872А	16,1	8,93	—	—	12	215/161
3-329	ПДУ5222-3872Б	13,7	7,47	—	—	10	186/142
3-330	ПДУ5222-3972А, 4072А	17	9,26	—	—	12	219/160
3-331	ПДУ5222-3972Б, 4072Б	14,6	7,8	—	—	10	190/140
3-332	ПДУ5222-4172А, 4272А	17	9,26	—	—	12	242/179
3-333	ПДУ5222-4172Б, 4272Б	14,6	7,8	—	—	10	213/159
3-334	ПДУ5222-4372А, 4472А	23,3	11,6	—	—	17	317/251
3-335	ПДУ5222-4372Б, 4472Б	20,9	10,2	—	—	15	288/231
3-336	ПУ5320-33ГХ	12,7	6,65	—	—	10	186/132
3-337	ПУ5320-33ГХХ	12,3	6,53	—	—	9	174/121
3-338	ПУ5320-43ГХХ	17,4	8,36	—	—	12	308/238
3-339	ПУ5320-53ГХ	21,8	10	—	—	15	462/390
3-340	ПУ5320-53ГХХ	20,3	9,48	—	—	14	368/296
3-341	ПУ5320-63ГХХ	21,8	10	—	—	15	517/431
3-342	ПДУ5409-4372А, 4472А	16,5	7,84	—	—	12	247/202
3-343	ПДУ5409-4372Б, 4472Б	14,2	6,38	—	—	10	228/183
3-344	ПУ5420-43ГХХ	14,7	6,24	—	—	9	310/254
3-345	ПУ5420-53ГХ	16,1	6,76	—	—	10	463/404
3-346	ПУ5420-53ГХХ	14,7	6,24	—	—	9	369/310
3-347	ПУ5420-63ГХХ	16,1	6,76	—	—	10	541/460
3-348	ПУ5424-43Г2	14,7	6,24	—	—	9	334/278
3-349	ПУ5424-43Г2Х	13,5	5,78	—	—	9	255/207
3-350	ПУ5424-53Г2	16,1	6,76	—	—	10	537/474
3-351	ПУ5424-53Г2Х	14,7	6,24	—	—	9	439/380
3-352	ПУ5424-63Г2Х, 63Г2	16,1	6,76	—	—	10	582/500
3-353	П5430-4274, 4374	15,1	6,36	—	—	10	202/159
3-354	П5430-4474	16,3	6,82	—	—	10	350/296
3-355	П5430-4574, 4674	16,3	6,82	—	—	10	352/298
3-356	П5431-4277, 4377	15,8	6,7	—	—	10	205/160
3-357	П5431-4477	17	7,26	—	—	10	353/297
3-358	П5431-4577, 4677	17	7,26	—	—	10	354/298
3-359	П5432-427Х, 437Х	15,8	6,7	—	—	10	207/165
3-360	П5432-447Х	18,4	7,68	—	—	11	368/315
3-361	П5432-457Х, 467Х	18,4	7,68	—	—	11	354/304
3-362	ПДУ5434-2772А...3672А	12,9	7,22	—	—	10	165/121
3-363	ПДУ5434-2772Б...3672Б	10,6	5,76	—	—	8	136/101

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
3-364	ПДУ5434-3772А	12,9	7,22	—	—	10	171/127
3-365	ПДУ5434-3772Б	10,6	5,76	—	—	8	142/107
3-366	ПДУ5434-3872А	13,9	7,52	—	—	10	192/146
3-367	ПДУ5434-3872Б	11,5	6,06	—	—	8	163/126
3-368	ПДУ5434-3972А, 4072А	13,9	7,52	—	—	10	197/145
3-369	ПДУ5434-3972Б, 4072Б	11,5	6,06	—	—	8	169/125
3-370	ПДУ5434-4172А, 4272А	13,6	7,26	—	—	10	218/162
3-371	ПДУ5434-4172Б, 4272Б	11,2	5,8	—	—	8	189/143
3-372	ПДУ5434-4372А, 4472А	19,9	9,76	—	—	15	299/241
3-373	ПДУ5434-4372Б, 4472Б	17,5	8,3	—	—	13	270/221
3-374	ПДУ5509-2772А...3672А	14	7,62	—	—	10	170/125
3-375	ПДУ5509-2772Б...3672Б	11,6	6,16	—	—	8	141/105
3-376	ПДУ5509-3772А	14	7,62	—	—	10	177/132
3-377	ПДУ5509-3772Б	11,6	6,16	—	—	8	148/113
3-378	ПДУ5509-3872А	14,6	7,8	—	—	10	198/151
3-379	ПДУ5509-3872Б	12,3	6,34	—	—	8	169/131
3-380	ПДУ5509-3972А, 4072А	15,5	8,13	—	—	11	205/149
3-381	ПДУ5509-3972Б, 4072Б	13,2	6,67	—	—	9	176/129
3-382	ПДУ5509-4172А, 4272А	15,5	8,13	—	—	11	226/168
3-383	ПДУ5509-4172Б, 4272Б	13,2	6,67	—	—	9	197/149
3-384	ПДУ5509-4372А, 4472А	24,8	11,6	—	—	18	336/274
3-385	ПДУ5509-4372Б, 4472Б	22,4	10,2	—	—	16	307/254
3-386	ПДУ5511-3272А...3672А	13,1	7,42	—	—	10	206/153
3-387	ПДУ5511-3272Б...3672Б	10,8	5,96	—	—	8	177/133
3-388	ПДУ5511-3772А	13,1	7,42	—	—	12	212/162
3-389	ПДУ5511-3772Б	10,8	5,96	—	—	10	183/142
3-390	ПДУ5511-3872А	13,8	7,6	—	—	10	228/173
3-391	ПДУ5511-3872Б	11,4	6,14	—	—	8	199/153
3-392	ПД5511-3972А, 4072А	17,4	8,92	—	—	12	228/169
3-393	ПДУ5511-3972Б, 4072Б	15	7,46	—	—	10	199/149
3-394	ПДУ5511-4172А, 4272А	17,4	8,92	—	—	12	256/188
3-395	ПДУ5511-4172Б, 4272Б	15	7,46	—	—	10	227/169
3-396	ПДУ5511-4372А, 4472А	29,6	13,5	—	—	21	375/309
3-397	ПДУ5511-4372Б, 4472Б	27,2	12,1	—	—	19	346/289
3-398	ПДУ5522-2772А...3672А	18,5	10,3	—	—	14	235/172
3-399	ПДУ5522-2772Б...3672Б	16,1	8,81	—	—	12	206/152
3-400	ПДУ5522-3772А	18,5	10,3	—	—	14	240/179
3-401	ПДУ5522-3772Б	16,1	8,81	—	—	12	211/159
3-402	ПДУ5522-3872А	19,1	10,5	—	—	14	261/197
3-403	ПДУ5522-3872Б	16,8	8,99	—	—	12	232/177
3-404	ПДУ5522-3972А, 4072А	20	10,8	—	—	14	268/195
3-405	ПДУ5522-3972Б, 4072Б	17,7	9,32	—	—	12	239/176

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
3-406	ПДУ5522-4172А, 4272А	20	10,8	—	—	14	291/215
3-407	ПДУ5522-4172Б, 4272Б	17,7	9,32	—	—	12	262/195
3-408	ПДУ5522-4372А, 4472А	29,3	14,3	—	—	21	401/320
3-409	ПДУ5522-4372Б, 4472Б	26,9	12,8	—	—	19	372/301
3-410	ПДУ6120-407Х	22,5	11,9	—	—	16	226/164
3-411	ПДУ6120-437Х	27,8	13,5	—	—	19	292/219
3-412	ПДУ6120-447Х	27,8	13,5	—	—	19	295/221
3-413	ПДУ6120-467Х	33,7	15,8	—	—	23	378/299
3-414	ПДУ6120-477Х	33,7	15,8	—	—	23	492/398
3-415	ПДУ6120-А47Х	33,7	15,8	—	—	23	375/298
3-416	ПДУ6120-А57Х	33,7	15,8	—	—	23	490/398
3-417	ПДУ6120-4А7Х	22,5	11,9	—	—	16	227/165
3-418	ПДУ6121-467Х	39,8	18,4	—	—	27	438/351
3-419	ПДУ6121-477Х	39,8	18,4	—	—	27	567/462
3-420	ПДУ6121-А47Х	39,8	18,4	—	—	27	435/351
3-421	ПДУ6121-А57Х	39,8	18,4	—	—	27	565/462
3-422	ПДУ6122-3072А...3672А	17	9,36	—	—	13	223/167
3-423	ПДУ6122-3072Б...3672Б	14,6	7,9	—	—	11	194/147
3-424	ПДУ6122-3872А	17	9,36	—	—	13	224/170
3-425	ПДУ6122-3872Б	14,6	7,9	—	—	11	196/151
3-426	ПДУ6122-4072А	18,8	10	—	—	14	230/168
3-427	ПДУ6122-4072Б	16,4	8,56	—	—	12	201/148
3-428	ПДУ6122-4272А	21,8	14,5	—	—	16	277/204
3-429	ПДУ6122-4272Б	19,5	13,1	—	—	14	249/184
3-430	ПДУ6122-4472А	33,8	16	—	—	24	401/322
3-431	ПДУ6122-4472Б	31,4	14,6	—	—	22	372/302
3-432	ПДУ6123-467Х	45,8	21	—	—	31	498/403
3-433	ПДУ6123-477Х	45,8	21	—	—	31	645/539
3-434	ПДУ6123-А47Х	45,8	21	—	—	31	496/403
3-435	ПДУ6123-А57Х	45,8	21	—	—	31	645/539
3-436	ПДУ6220-3072А...3672А	21,4	11,7	—	—	16	281/210
3-437	ПДУ6220-3072Б...3672Б	19	10,2	—	—	14	252/190
3-438	ПДУ6220-3872А	21,4	11,7	—	—	16	281/214
3-439	ПДУ6220-3872Б	19	10,2	—	—	14	251/194
3-440	ПДУ6220-4072А	24,1	12,7	—	—	17	285/214
3-441	ПДУ6220-4072Б	21,7	11,2	—	—	15	256/194
3-442	ПДУ6220-4272А	27,1	14,2	—	—	19	328/248
3-443	ПДУ6220-4272Б	24,7	12,7	—	—	17	305/228
3-444	ПДУ6220-4472А	42	19,8	—	—	29	491/394
3-445	ПДУ6220-4472Б	39,6	18,3	—	—	27	462/374
3-446	ПДУ6421-3072А...3872А	23,7	13	—	—	17	304/228
3-447	ПДУ6421-3072Б...3872Б	21,3	11,5	—	—	15	276/209

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
3-448	ПДУ6421-4072А	26,4	14	—	—	18	275/232
3-449	ПДУ6421-4072Б	24	12,5	—	—	16	289/212
3-450	ПДУ6421-4272А	26,4	14	—	—	18	319/233
3-451	ПДУ6421-4272Б	24	12,5	—	—	16	290/213
3-452	ПДУ6421-4472А	36,7	17,6	—	—	30	472/386
3-453	ПДУ6421-4472Б	34,3	16,2	—	—	26	443/366
3-454	ПДУ6520-3072А...3672А	29,3	16	—	—	23	360/280
3-455	ПДУ6520-3072Б...3672Б	26,9	14,6	—	—	21	331/260
3-456	ПДУ6520-3872А	29,3	16	—	—	23	379/289
3-457	ПДУ6520-3872Б	26,9	14,6	—	—	21	350/269
3-458	ПДУ6520-4072А	32,9	17,4	—	—	24	389/284
3-459	ПДУ6520-4072Б	30,5	15,9	—	—	22	360/264
3-460	ПДУ6520-4272А	32,9	17,4	—	—	24	392/286
3-461	ПДУ6520-4272Б	30,5	15,9	—	—	22	363/266
3-462	ПДУ6520-4472А	50,8	24	—	—	36	582/467
3-463	ПДУ6520-4472Б	48,4	22,6	—	—	26	553/447
3-464	ПУ7301-33А1 А...В	29,1	15,4	—	—	22	344/230
3-465	ПУ7301-33А2 А...В; 33А3 А..В	31,9	17	—	—	25	349/231
3-466	ПУ7301-43А1 А..Г	33,3	16,9	—	—	24	480/355
3-467	ПУ7301-43А2 А...Г; 43А3 А...Г	36,1	18,6	—	—	27	485/356
3-468	ПУ7301-53А1 А	36,3	18	—	—	26	544/417
3-469	ПУ7301-53А2А, 53А3А	39,1	19,7	—	—	29	550/419
3-470	ПУ7301-53А1Б	37,7	18,6	—	—	27	638/511
3-471	ПУ7301-53А2Б, 53А3Б	40,5	20,2	—	—	30	643/512
3-472	ПУ7301-63А1 А,Б	37,7	18,6	—	—	27	692/554
3-473	ПУ7301-63А1 В	40,7	19,7	—	—	27	719/580
3-474	ПУ7301-63А1 Д	40,7	19,7	—	—	27	750/609
3-475	ПУ7301-63А2 А,Б; 63А3 А,Б	40,5	20,2	—	—	29	697/555
3-476	ПУ7301-63А 2В, 63А 3В	43,5	21,3	—	—	30	725/582
3-477	ПУ7301-63А 2Д, 63А 3Д	43,5	21,3	—	—	30	755/610
3-478	ПУ7301-63В1Б	36,1	17,9	—	—	26	589/453
3-479	ПУ7301-63В1Г	39	19,1	—	—	28	616/480
3-480	ПУ7301-63В2Б, 63В3Б	38,8	19,5	—	—	29	594/455
3-481	ПУ7301-63В2Г, 63В3Г	41,8	20,7	—	—	31	622/482
3-482	ПУ7302-33А ХХ	26,9	14	—	—	20	351/242
3-483	ПУ7302-43А ХХ	31,1	15,6	—	—	22	494/373
3-484	ПУ7302-53А Х А,Б	35,5	17,3	—	—	25	662/538
3-485	ПУ7302-63АХ А,Б	35,5	17,3	—	—	25	725/591
3-486	ПУ7302-63АХВ, 63АХГ	38,5	18,4	—	—	27	755/620

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
3-487	ПУ7302-63АХД	36,8	17,7	—	—	26	672/538
3-488	ПУ7302-63ВХБ, 63ВХГ	38,5	18,4	—	—	27	755/620
3-489	ПУ7401-33А1А..В	27,3	13,9	—	—	21	305/202
3-490	ПУ7401-33А2А...В, 33А3А...В	30,1	15,6	—	—	24	310/203
3-491	ПУ7401-43А1А...Г	31,5	16,1	—	—	23	441/329
3-492	ПУ7401-43А2А...Г, 43А3А...Г	34,3	17,8	—	—	26	446/330
3-493	ПУ7401-53А1А,Б	31,5	16,1	—	—	23	475/362
3-494	ПУ7401-53А2А,Б; 53А3А,Б	34,3	17,8	—	—	26	481/364
3-495	ПУ7401-63А1А,Б	31,5	15,2	—	—	23	581/462
3-496	ПУ7401-63А1В	31,5	15,2	—	—	22	608/488
3-497	ПУ7401-63А1Д	34,5	16,4	—	—	25	637/516
3-498	ПУ7401-63А2А,Б; 63А3А,Б	34,2	16,9	—	—	26	586/463
3-499	ПУ7401-63А2В, 63А3В	34,2	16,9	—	—	25	614/490
3-500	ПУ7401-63А2Д, 63А3Д	37,2	18	—	—	28	642/517
3-501	ПУ7401-63В1Б	29,8	15,3	—	—	22	477/361
3-502	ПУ7401-63В1Г	29,8	15,3	—	—	22	505/388
3-503	ПУ7401-63В2Б, 63В3Б	32,6	16,9	—	—	25	483/363
3-504	ПУ7401-63В2Г, 63В3Г	32,6	16,9	—	—	25	510/389
3-505	ПУ7402-33АХХ	25,1	13,2	—	—	19	338/240
3-506	ПУ7402-43АХХ	29,3	14,8	—	—	21	454/346
3-507	ПУ7402-53АХА,Б	29,3	14,8	—	—	21	484/377
3-508	ПУ7402-63АХА,Б	30,7	15,4	—	—	22	611/492
3-509	ПУ7402-63АХВ	33,7	16,5	—	—	24	642/521
3-510	ПУ7402-63АХД	33,7	16,5	—	—	24	662/540
3-511	ПУ7402-63ВХБ	29	14,7	—	—	21	508/392
3-512	ПУ7402-63ВХГ	32	15,8	—	—	23	537/420
3-513	ПУ7501-33А1А,Б	21,3	11,3	—	—	17	229/152
3-514	ПУ7501-33А2А,Б; 33А3А,Б	23,5	12,6	—	—	19	233/153
3-515	ПУ7501-43А1А,Б	25,5	12,8	—	—	19	364/277
3-516	ПУ7501-43А2А,Б; 43А3А,Б	27,7	14,2	—	—	21	361/278
3-517	ПУ7501-53А1А,Б	25,5	12,8	—	—	19	364/277
3-518	ПУ7501-53А2А,Б; 53А3А,Б	27,7	14,2	—	—	21	361/278
3-519	ПУ7501-63А1А,Б	27	13,4	—	—	20	522/419
3-520	ПУ7501-63А1Д	27	13,4	—	—	22	524/420
3-521	ПУ7501-63А2А,Б; 63А3А,Б	29,2	14,7	—	—	20	527/421

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
3-522	ПУ7501-63А2Д, 63А3Д	29,2	14,7	—	—	22	529/422
3-523	ПУ7501-63В1Б	25,3	12,7	—	—	19	419/319
3-524	ПУ7501-63В2Б, 63В3Б	27,5	14	—	—	21	423/320
3-525	ПУ7502-33АХХ	19,1	9,93	—	—	15	230/157
3-526	ПУ7502-43АХХ	23,3	11,5	—	—	17	371/288
3-527	ПУ7502-53АХХ	23,8	11,5	—	—	17	404/319
3-528	ПУ7502-63АХХ	24,8	12	—	—	18	517/418
3-529	ПУ7502-63АХД	24,8	12	—	—	18	535/435
3-530	ПУ7502-63ВХБ	23,1	11,4	—	—	17	429/333
3-531	ПДУ8101-ХХХХА	23,5	9,9	—	—	14	303/230
3-532	ПДУ8101-ХХХХБ	27,1	11,2	0,01	—	16	322/241
3-533	ПДУ8101-ХХХХВ,Д	23,5	9,9	—	—	14	305/230
3-534	ПДУ8101-ХХХХГ,Е	27,1	11,2	0,01	—	16	324/241
3-535	ПУ8201-73ХХ	25,7	11,2	—	—	16	291/223
3-536	ПУ8201-83ХХ	29,3	12,5	—	—	18	311/235
3-537	ПУ8202-73ХХ	25,7	11,2	—	—	16	343/275
3-538	ПУ8202-83ХХ	29,3	12,5	—	—	18	357/283
3-539	ПДУ8201-ХХХХА	23,5	9,9	—	—	14	288/223
3-540	ПДУ8201-ХХХХБ	27,1	11,2	0,01	—	16	304/234
3-541	ПДУ8201-ХХХХВ,Д	23,5	9,9	—	—	14	289/223
3-542	ПДУ8201-ХХХХГ,Е	27,1	11,2	0,01	—	16	305/234
3-543	ПДУ8202-ХХХХА	23,5	9,9	—	—	14	338/275
3-544	ПДУ8202-ХХХХБ	27,1	11,2	0,01	—	16	352/284
3-545	ПДУ8202-ХХХХВ,Д	23,5	9,9	—	—	14	339/275
3-546	ПДУ8202-ХХХХГ,Е	27,1	11,2	0,01	—	16	353/284
3-547	ПУ8211-23Х2	18,2	9,2	—	—	13	120/62
3-548	ПУ8211-33Х2	18,2	9,2	—	—	13	122/63
3-549	ПУ8211-43Х2	21,2	10,3	—	—	15	151/92
3-550	ПУ8211-53Х2	24,2	10,8	—	—	16	181/118
3-551	ПУ8211-63Х2	26,6	12,3	—	—	16	210/131
3-552	ПУ8212-23Х2	17,8	9,22	—	—	13	161/99
3-553	ПУ8212-33Х2	18,1	9,34	—	—	14	168/105
3-554	ПУ8212-43Х2	23,7	11,4	—	—	17	396/323
3-555	ПУ8212-53Х2	26,4	12,4	—	—	17	434/359
3-556	ПУ8212-63Х2	26,4	12,4	—	—	17	465/374
3-557	ПУ8213-23Х2	17,8	9,38	—	—	15	144/83
3-558	ПУ8213-23Х2А	20,2	10,8	—	—	17	170/104
3-559	ПУ8213-33Х2	18,2	9,52	—	—	14	155/93
3-560	ПУ8213-33Х2А	20,6	11	—	—	16	181/114
3-561	ПУ8213-43Х2, 53Х2	23,5	11,5	—	—	15	353/280
3-562	ПУ8213-43Х2А, 53Х2А	25,9	12,9	—	—	17	379/301
3-563	ПУ8213-63Х2	23,5	11,5	—	—	15	365/284

№ позиции	Наименование, тип	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Стоимость оборудования, руб.
			основная заработная плата	эксплуатация машин			в том числе аппараты и приборы
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8
3-564	ПУ8213-63Х2А	25,9	12,9	—	—	17	391/305
3-565	ПУ8214-23Х2	20,8	10,9	—	—	17	158/88
3-566	ПУ8214-33Х2	20,8	10,9	—	—	17	160/89
3-567	ПУ8214-43Х2	23,8	12,1	—	—	19	189/118
3-568	ПУ8214-53Х2	29,2	14	—	—	19	229/155
3-569	ПУ8214-63Х2	29,2	14	—	—	19	266/173
3-570	ПУ8215-83АХХ	47,8	20,5	—	—	28	637/478
3-571	ПУ8215-83БХ	45,6	18,4	—	—	29	590/445
3-572	ПУ8215-93АХ	43,2	18,3	—	—	27	714/536
3-573	ПУ8215-93БХ	41	17,3	—	—	27	666/503
3-574	ПУ8216-83АХХ	47,8	20,5	—	—	28	637/478
3-575	ПУ8216-83БХ	45,6	18,4	—	—	29	590/445
3-576	ПУ8216-93АХ	43,2	18,3	—	—	27	714/536
3-577	ПУ8216-93БХ	41	17,3	—	—	27	666/503
3-578	ПУ8217-83АХ	51,7	19,2	—	—	29	637/474
3-579	ПУ8253-51АХ	14,4	6,79	—	—	10	251/203
3-580	ПУ8253-61АХ	14,4	6,79	—	—	10	290/231
3-581	ПУ8254-51АХ	18,8	9,43	—	—	14	342/286
3-582	ПУ8254-52АХ	21	10,8	—	—	16	351/292
3-583	ПУ8254-61АХ	18,8	9,43	—	—	14	400/326
3-584	ПУ8254-62АХ	21	10,8	—	—	17	412/335
3-585	ПУ8255-21АХ	17,6	9,43	—	—	13	223/154
3-586	ПУ8255-22АХ	17	9,1	—	—	13	224/156
3-587	ПУ8255-31АХ	20,6	10,6	—	—	15	270/198
3-588	ПУ8255-32АХ	20,6	10,6	—	—	15	273/201
3-589	ПУ8255-41АХ	29,5	13,9	—	—	21	410/336
3-590	ПУ8255-42АХ	29,5	13,9	—	—	21	423/339
3-591	ПУ8256-6ХАХ	20,5	9,31	—	—	12	394/312
3-592	ПУ8301-72ХХ	19,3	8,85	—	—	14	273/212
3-593	ПУ8301-82ХХ	21,4	9,61	—	—	16	296/226
3-594	ПУ8302-72ХХ	19,3	8,85	—	—	14	319/256
3-595	ПУ8302-82ХХ	21,4	9,61	—	—	16	341/268
3-596	ПН9401-00Б2	72,9	44,4	—	—	64	320/148
3-597	ПН9402-00Б2	72,9	44,4	—	—	64	314/142
3-598	ПН9403-00Б2	78,8	47,9	—	—	69	354/179
3-599	ПН9404-00БХ	62,1	37,7	—	—	54	225/85

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Техническая часть	3
Раздел I. Низковольтные комплектные устройства со стоимостью материальных ресурсов, учитываемых в объеме строительно-монтажных работ	4
3. Ящики с клеммниками серии Я5000	4
Раздел II. Низковольтные комплектные устройства, стоимость оборудования которых не учитывается в объеме, строительно-монтажных работ .	6
О. Шкафы управления низковольтными синхронными двигателями серии ШУ7000	6
П. Шкафы ввода свыше 600А серии ШУ8000	11
Р. Ящики управления асинхронными двигателями с короткозамкнутым ротором серии Я5000	11
Раздел III. Укрупненные элементы низковольтных комплектных устройств	19
Блоки и панели управления электрическими приводами механизмов	19
Б. Блоки серий Б, БУ, БДУ5000, БУ, БДУ8000, БН, БУ9000	19
В. Панели серий П, ПУ, ПДУ5000, ПДУ6000, ПУ7000, ПУ, ПДУ8000, ПН9000	23

Официальное издание

Госстрой СССР
СНиП IV-14-82

ДОПОЛНЕНИЕ К СБОРНИКУ КОМПЛЕКСНЫХ ЦЕН НА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ, МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ К АППАРАТАМ И ПРИБОРАМ НИЗКОВОЛЬТНЫХ КОМПЛЕКТНЫХ УСТРОЙСТВ (СКЦЭ-84). ВЫП. 2.

Редакция инструктивно нормативной литературы

Зав редакцией Л. Г. Бальян
Редактор И А. Баринова
Мл. редактор И. Я. Драчевская
Технический редактор Т. В. Кузнецова
Корректор И. А Кирьянова

Сдано в набор 31 08.88 Подписано в печать 30.11.88. Формат 60×90 1/16.
Бумага офсетная Гарнитура «Литературная». Печать высокая Усл. печ. л. 2,0.
Усл. кр. отт. 2,25. Уч -изд. л. 2,38. Тираж 30000 экз. Изд. № XII—2930. Заказ № 2958.
Цена 10 коп.

Стройиздат, 101442, Москва, Каляевская, 23а

Великолукская городская типография управления издательств, полиграфии и книжной торговли Псковского облисполкома, 182100, г. Великие Луки, ул. Полиграфистов, 78/12