

Додаток 1
до постанови Національної комісії,
що здійснює державне регулювання
у сферах енергетики та комунальних
послуг
14.01.2020 № 88
(у редакції постанови Національної
комісії, що здійснює державне
регулювання у сферах енергетики та
комунальних послуг,
від 30.11.2020 № 2255)

**Структура тарифів на теплову енергію
ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«РІВНЕТЕПЛОЕНЕРГО»**

Без ПДВ

№ з/п	Найменування показників	Усього	Для потреб населення	Для потреб бюджетних установ	Для потреб інших споживачів (крім населення)	Для потреб релігійних організацій
1	2	3	4	5	6	7
I	Структура тарифів на теплову енергію, грн/Гкал					
1	Тарифи на теплову енергію, у тому числі:	X	1 594,30	1 383,54	1 471,96	1 480,19
1.1	тарифи на виробництво теплової енергії	X	1 179,44	1 009,56	1 084,52	1 080,56
1.2	тарифи на транспортування теплової енергії власним споживачам	X	412,76	371,87	385,42	397,72
1.3	тарифи на постачання теплової енергії	X	2,10	2,11	2,02	1,91
II	Структура витрат на теплову енергію, тис. грн на рік					
1	Виробнича собівартість, у тому числі:	613 688,19	548 695,21	36 315,78	28 339,83	337,37
1.1	прямі матеріальні витрати, у тому числі:	478 125,59	424 113,89	30 060,67	23 652,26	298,77
1.1.1	витрати на паливо для виробництва теплової енергії котельнями	323 055,10	302 584,45	12 081,80	8 361,16	27,69
1.1.2	сумарна вартість виробництва теплової енергії власними ТЕЦ, ТЕС, КГУ та установками з використанням альтернативних джерел енергії	114 678,65	85 241,79	15 683,85	13 502,19	250,82
1.1.3	експлуатаційні витрати на транспортування власної теплової енергії тепловими мережами інших суб'єктів господарювання	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.4	витрати на придбання теплової енергії в інших суб'єктів господарювання	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.5	витрати на електричну енергію для технологічних потреб	28 115,32	25 270,84	1 591,11	1 239,40	13,97
1.1.6	витрати на воду для технологічних потреб та водовідведення	1 458,73	1 303,88	86,31	67,73	0,80
1.1.7	матеріали, запасні частини та інші матеріальні ресурси	10 817,79	9 712,93	617,59	481,78	5,48
1.2	прямі витрати на оплату праці	76 745,12	70 651,07	3 478,02	2 595,50	20,55
1.3	інші прямі витрати, у тому числі:	53 616,80	49 142,55	2 541,40	1 916,19	16,66
1.3.1	відрахування на соціальні заходи	16 883,93	15 543,23	765,16	571,01	4,52
1.3.2	амортизаційні відрахування	14 785,82	13 525,52	714,73	540,70	4,87
1.3.3	внески на регулювання	321,76	301,58	11,09	9,04	0,06
1.3.4	інші прямі витрати	21 625,29	19 772,22	1 050,42	795,44	7,22
1.4	загальновиробничі витрати, у тому числі:	5 200,67	4 787,70	235,69	175,89	1,39
1.4.1	витрати на оплату праці	2 408,55	2 217,29	109,15	81,46	0,64

Продовження додатка 1

1	2	3	4	5	6	7
1.4.2	відрахування на соціальні заходи	529,88	487,80	24,01	17,92	0,14

1.4.3	амортизаційні відрахування	617,22	568,21	27,97	20,87	0,17
1.4.4	інші витрати	1 645,03	1 514,40	74,55	55,63	0,44
2	Адміністративні витрати виробництва теплової енергії власними котельнями, у тому числі:	17 028,06	15 675,93	771,70	575,88	4,56
2.1	витрати на оплату праці	10 786,32	9 929,82	488,83	364,79	2,89
2.2	відрахування на соціальні заходи	2 372,99	2 184,56	107,54	80,25	0,64
2.3	амортизаційні відрахування	536,20	493,62	24,30	18,13	0,14
2.4	інші витрати	3 332,56	3 067,93	151,03	112,71	0,89
3	Інші операційні витрати	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Фінансові витрати	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Витрати на покриття втрат	9 827,15	13 809,80	-3 339,48	-643,17	0,00
6	Коригування витрат	-1 859,25	-1 685,25	-97,92	-75,31	-0,78
7	Розрахунковий прибуток на теплову енергію, усього, у тому числі:	12 578,44	11 678,73	521,77	375,72	2,22
7.1	податок на прибуток	2 264,12	2 102,17	93,92	67,63	0,40
7.2	на розвиток виробництва (виробничі інвестиції)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.3	інше використання прибутку	10 314,32	9 576,56	427,85	308,09	1,82
8	Загальна вартість теплової енергії	651 262,58	588 174,41	34 171,85	28 572,95	343,37
9	Обсяг реалізації теплової енергії власним споживачам, Гкал	413 267,00	368 924,56	24 698,88	19 411,59	231,98

**Директор Департаменту із регулювання
відносин у сфері теплопостачання**

С. Черних

Додаток 2
до постанови Національної комісії,
що здійснює державне регулювання у
сферах енергетики та комунальних
послуг
14.01.2020 № 88
(у редакції постанови Національної
комісії, що здійснює державне
регулювання у сферах енергетики та
комунальних послуг,
від 30.11.2020 № 2255)

Структура тарифів на виробництво теплової енергії ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «РІВНЕТЕПЛОЕНЕРГО»

Без ПДВ

№ з/п	Найменування показників	Сумарні тарифні витрати, тис. грн на рік	Тарифи, грн/Гкал:			
			для потреб населення	для потреб бюджетних установ	для потреб інших споживачів (крім населення)	для потреб релігійних організацій
1	2	3	4	5	6	7
I	Тарифи на виробництво теплової енергії (середньозважені) (п. 6*п. 7+п. 8*п. 9+п. 10*п. 11+п. 12+п. 13)/п. 14)	550 299,25	1 179,44	1 009,56	1 084,52	1 080,56
II	Структура тарифів на виробництво теплової енергії					
1	Виробнича собівартість виробництва теплової енергії власними котельнями, у тому числі:	406 823,80	1 114,19	1 141,53	1 124,11	1 124,15
1.1	прямі матеріальні витрати, у тому числі:	328 131,10	898,42	925,92	908,40	908,40
1.1.1	витрати на паливо для виробництва теплової енергії	323 055,10	884,50	912,00	894,48	894,48
1.1.2	витрати на електричну енергію для технологічних потреб	3 804,93	10,43	10,43	10,43	10,43
1.1.3	витрати на воду для технологічних потреб та водовідведення	36,96	0,10	0,10	0,10	0,10
1.1.4	матеріали, запасні частини та інші матеріальні ресурси	1 234,11	3,38	3,38	3,38	3,38
1.2	прямі витрати на оплату праці	47 292,15	129,67	129,67	129,67	129,67
1.3	інші прямі витрати, у тому числі:	28 195,77	77,32	77,16	77,26	77,30
1.3.1	відрахування на соціальні заходи	10 404,27	28,53	28,53	28,53	28,53
1.3.2	амортизаційні відрахування	7 206,62	19,76	19,76	19,76	19,76
1.3.3	внески на регулювання	261,22	0,72	0,56	0,66	0,71
1.3.4	інші прямі витрати	10 323,66	28,31	28,31	28,31	28,31
1.4	загальновиробничі витрати, у тому числі:	3 204,78	8,79	8,79	8,79	8,79
1.4.1	витрати на оплату праці	1 484,20	4,07	4,07	4,07	4,07
1.4.2	відрахування на соціальні заходи	326,52	0,90	0,90	0,90	0,90
1.4.3	амортизаційні відрахування	380,34	1,04	1,04	1,04	1,04
1.4.4	інші витрати	1 013,70	2,78	2,78	2,78	2,78
2	Адміністративні витрати виробництва теплової енергії власними котельнями, у тому числі:	10 493,09	28,77	28,77	28,77	28,77
2.1	витрати на оплату праці	6 646,78	18,22	18,22	18,22	18,22

Продовження додатка 2

1	2	3	4	5	6	7
2.2	відрахування на соціальні заходи	1 462,29	4,01	4,01	4,01	4,01

2.3	амортизаційні відрахування	330,42	0,91	0,91	0,91	0,91
2.4	інші витрати	2 053,60	5,63	5,63	5,63	5,63
3	Інші операційні витрати	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Фінансові витрати	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Розрахунковий прибуток виробництва теплової енергії власними котельнями, усього, у тому числі:	10 172,09	27,86	28,53	28,10	28,10
5.1	податок на прибуток	1 830,98	5,01	5,14	5,06	5,06
5.2	на розвиток виробництва (виробничі інвестиції)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.3	інше використання прибутку	8 341,11	22,84	23,39	23,04	23,04
6	Вартість виробництва теплової енергії власними котельнями	427 488,99	1 170,82	1 198,83	1 180,98	1 181,02
7	Обсяг відпуску теплової енергії з колекторів власних котелень, Гкал	364 721,47	342 095,47	13 247,53	9 347,51	30,96
8	Сумарна та середньозважена вартість виробництва теплової енергії власними ТЕЦ, ТЕС, КГУ та установками з використанням альтернативних джерел енергії, у тому числі:	114 678,65	1 063,46	1 072,13	1 067,86	1 067,52
8.1	вартість виробництва теплової енергії власними ТЕЦ, ТЕС	104 815,26	1 063,46	1 072,17	1 067,88	1 067,57
8.2	вартість виробництва теплової енергії власними КГУ	9 863,39	1 063,46	1 068,01	1 063,72	1 063,41
8.3	вартість виробництва теплової енергії власними установками з використанням альтернативних джерел енергії	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	Обсяг відпуску теплової енергії з колекторів власних ТЕЦ, ТЕС, КГУ та установок з використанням альтернативних джерел енергії, Гкал, у тому числі:	107 662,99	80 155,14	14 628,71	12 644,18	234,96
9.1	обсяг відпуску теплової енергії з колекторів власних ТЕЦ, ТЕС, Гкал	98 388,82	71 097,96	14 482,47	12 575,83	232,56
9.2	обсяг відпуску теплової енергії з колекторів власних КГУ, Гкал	9 274,17	9 057,18	146,25	68,35	2,39
9.3	обсяг відпуску теплової енергії з колекторів власних установок з використанням альтернативних джерел енергії, Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Витрати на придбання теплової енергії в інших суб'єктів господарювання	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Обсяг покупної теплової енергії, Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Витрати на покриття втрат	8 694,72	30,25	-122,05	-30,77	0,00
13	Коригування витрат	-563,11	-1,25	-0,73	-0,66	-0,18
14	Загальний обсяг відпуску теплової енергії, Гкал	472 384,46	422 250,62	27 876,24	21 991,69	265,91

**Директор Департаменту із регулювання
відносин у сфері теплопостачання**

С. Черних

Додаток 3

до постанови Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг
14.01.2020 № 88

(у редакції постанови Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг, від 30.11.2020 № 2255)

Структура тарифів на транспортування теплової енергії власним споживачам ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «РІВНТЕПЛОЕНЕРГО»

Без ПДВ

№ з/п	Найменування показників	Сумарні тарифні витрати, тис. грн на рік	Тарифи, грн/Гкал:			
			для потреб населення	для потреб бюджетних установ	для потреб інших споживачів (крім населення)	для потреб релігійних організацій
1	2	3	4	5	6	7
I	Тарифи на транспортування теплової енергії власним споживачам ((п. 4+п. 5+п. 6+п. 7+п. 8+п. 9+п. 10)/п. 11)	169 035,39	412,76	371,87	385,42	397,72
II	Структура тарифів на транспортування теплової енергії власним споживачам					
1	Виробнича собівартість, у тому числі:	90 926,19	220,02	220,02	220,02	220,02
1.1	прямі матеріальні витрати, у тому числі:	35 315,84	85,46	85,46	85,46	85,46
1.1.1	витрати на електричну енергію для технологічних потреб	24 310,39	58,82	58,82	58,82	58,82
1.1.2	витрати на воду для технологічних потреб та водовідведення	1 421,77	3,44	3,44	3,44	3,44
1.1.3	матеріали, запасні частини та інші матеріальні ресурси	9 583,68	23,19	23,19	23,19	23,19
1.2	прямі витрати на оплату праці	28 494,45	68,95	68,95	68,95	68,95
1.3	інші прямі витрати, у тому числі:	25 184,96	60,94	60,94	60,94	60,94
1.3.1	відрахування на соціальні заходи	6 268,78	15,17	15,17	15,17	15,17
1.3.2	амортизаційні відрахування	7 579,20	18,34	18,34	18,34	18,34
1.3.3	внески на регулювання	60,02	0,15	0,15	0,14	0,14
1.3.4	інші прямі витрати	11 276,96	27,29	27,29	27,29	27,29
1.4	загальновиробничі витрати, у тому числі:	1 930,94	4,67	4,67	4,67	4,67
1.4.1	витрати на оплату праці	894,26	2,16	2,16	2,16	2,16
1.4.2	відрахування на соціальні заходи	196,74	0,48	0,48	0,48	0,48
1.4.3	амортизаційні відрахування	229,16	0,55	0,55	0,55	0,55
1.4.4	інші витрати	610,78	1,48	1,48	1,48	1,48
2	Адміністративні витрати, у тому числі:	6 322,30	15,30	15,30	15,30	15,30
2.1	витрати на оплату праці	4 004,82	9,69	9,69	9,69	9,69
2.2	відрахування на соціальні заходи	881,06	2,13	2,13	2,13	2,13
2.3	амортизаційні відрахування	199,08	0,48	0,48	0,48	0,48
2.4	інші витрати	1 237,33	2,99	2,99	2,99	2,99
3	Інші операційні витрати	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Усього розподілені витрати на утримання, експлуатацію основних засобів	97 248,49	235,32	235,32	235,32	235,31
5	Витрати на теплову енергію для компенсації втрат власної теплової енергії ліцензіата в теплових мережах	68 937,40	170,48	129,87	144,15	158,07

6	Експлуатаційні витрати на транспортування власної теплової енергії тепловими мережами інших суб'єктів господарювання	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
---	--	------	------	------	------	------

2

Продовження додатка 3

1	2	3	4	5	6	7
7	Фінансові витрати	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Витрати на покриття втрат	1 057,79	2,63	2,35	1,62	0,00
9	Коригування витрат	-578,74	-1,40	-1,40	-1,40	-1,40
10	Розрахунковий прибуток транспортування теплової енергії, усього, у тому числі:	2 370,45	5,74	5,74	5,74	5,74
10.1	податок на прибуток	426,68	1,03	1,03	1,03	1,03
10.2	на розвиток виробництва (виробничі інвестиції)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10.3	інше використання прибутку	1 943,77	4,70	4,70	4,70	4,70
11	Річний обсяг реалізації теплової енергії власним споживачам, Гкал	413 267,00	368 924,56	24 698,88	19 411,59	231,98

**Директор Департаменту із регулювання
відносин у сфері теплопостачання**

С. Черних

Додаток 4
до постанови Національної комісії,
що здійснює державне регулювання
у сферах енергетики та комунальних
послуг
14.01.2020 № 88
(у редакції постанови Національної
комісії, що здійснює державне
регулювання у сферах енергетики та
комунальних послуг,
від 30.11.2020 № 2255)

**Структура тарифів на постачання теплової енергії
ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«РІВНЕТЕПЛОЕНЕРГО»**

Без ПДВ

№ з/п	Найменування показників	Сумарні тарифні витрати, тис. грн на рік	Тарифи, грн/Гкал:			
			для потреб населення	для потреб бюджетних установ	для потреб інших споживачів (крім населення)	для потреб релігійних організацій
1	2	3	4	5	6	7
I	Тарифи на постачання теплової енергії ((п. 1+п. 2+п. 3+п. 4+п. 5+п. 6+п. 7)/п. 8)	865,34	2,10	2,11	2,02	1,91
II	Структура тарифів на постачання теплової енергії					
1	Виробнича собівартість, у тому числі:	1 259,53	3,05	3,05	3,05	3,05
1.1	прямі матеріальні витрати	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	прямі витрати на оплату праці	958,52	2,32	2,32	2,32	2,32
1.3	інші прямі витрати, у тому числі:	236,06	0,57	0,57	0,57	0,57
1.3.1	відрахування на соціальні заходи	210,87	0,51	0,51	0,51	0,51
1.3.2	амортизаційні відрахування	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.3	внески на регулювання	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.4	інші прямі витрати	24,67	0,06	0,06	0,06	0,06
1.4	загальновиробничі витрати, у тому числі:	64,95	0,16	0,16	0,16	0,16
1.4.1	витрати на оплату праці	30,08	0,07	0,07	0,07	0,07
1.4.2	відрахування на соціальні заходи	6,62	0,02	0,02	0,02	0,02
1.4.3	амортизаційні відрахування	7,71	0,02	0,02	0,02	0,02
1.4.4	інші витрати	20,55	0,05	0,05	0,05	0,05
2	Адміністративні витрати, у тому числі:	212,67	0,51	0,51	0,51	0,51
2.1	витрати на оплату праці	134,72	0,33	0,33	0,33	0,33
2.2	відрахування на соціальні заходи	29,64	0,07	0,07	0,07	0,07
2.3	амортизаційні відрахування	6,70	0,02	0,02	0,02	0,02
2.4	інші витрати	41,62	0,10	0,10	0,10	0,10
3	Інші операційні витрати	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Фінансові витрати	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Витрати на покриття втрат	74,64	0,18	0,20	0,11	0,00
6	Коригування витрат	-717,41	-1,74	-1,74	-1,74	-1,74
7	Розрахунковий прибуток, усього, у тому числі:	35,89	0,09	0,09	0,09	0,09
7.1	податок на прибуток	6,46	0,02	0,02	0,02	0,02
7.2	на розвиток виробництва (виробничі інвестиції)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.3	інше використання прибутку	29,43	0,07	0,07	0,07	0,07
8	Річний обсяг реалізації теплової енергії власним споживачам, Гкал	413 267,00	368 924,56	24 698,88	19 411,59	231,98

**Директор Департаменту із регулювання
відносин у сфері теплопостачання**

С. Черних

Додаток 5
до постанови Національної комісії, що
здійснює державне регулювання у сферах
енергетики та комунальних послуг
14.01.2020 № 88
(у редакції постанови Національної комісії,
що здійснює державне регулювання у
сферах енергетики та комунальних послуг,
від 30.11.2020 № 2255)

**Структура тарифів на транспортування теплової енергії
ПРИВАТНОГО ПІДПРИЄМСТВА «РІВНЕТЕПЛОСЕРВІС»
тепловими мережами
ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«РІВНЕТЕПЛОЕНЕРГО»**

Без ПДВ

№ з/п	Найменування показників	Сумарні тарифні витрати, тис. грн на рік	Тарифи, грн/Ткал:
			для потреб бюджетних установ
1	2	3	4
1	Виробнича собівартість, у тому числі:	2 129,77	220,02
1.1	прямі матеріальні витрати, у тому числі:	827,21	85,46
1.1.1	витрати на електричну енергію для технологічних потреб	569,42	58,82
1.1.2	витрати на воду для технологічних потреб та водовідведення	33,30	3,44
1.1.3	матеріали, запасні частини та інші матеріальні ресурси	224,48	23,19
1.2	прямі витрати на оплату праці	667,43	68,95
1.3	інші прямі витрати, у тому числі:	589,91	60,94
1.3.1	відрахування на соціальні заходи	146,83	15,17
1.3.2	амортизаційні відрахування	177,53	18,34
1.3.3	внески на регулювання	1,40	0,15
1.3.4	інші прямі витрати	264,14	27,29
1.4	загальновиробничі витрати, у тому числі:	45,23	4,67
1.4.1	витрати на оплату праці	20,95	2,16
1.4.2	відрахування на соціальні заходи	4,61	0,48
1.4.3	амортизаційні відрахування	5,37	0,55
1.4.4	інші витрати	14,31	1,48
2	Адміністративні витрати, у тому числі:	148,09	15,30
2.1	витрати на оплату праці	93,81	9,69
2.2	відрахування на соціальні заходи	20,64	2,13
2.3	амортизаційні відрахування	4,66	0,48
2.4	інші витрати	28,98	2,99
3	Інші операційні витрати	0,00	0,00
4	Усього розподілені витрати на утримання, експлуатацію основних засобів	2 277,86	235,32
5	Фінансові витрати	0,00	0,00
6	Витрати на покриття втрат	22,71	2,35
7	Коригування витрат	-13,56	-1,40
8	Розрахунковий прибуток транспортування теплової енергії, усього, у тому числі:	55,52	5,74
8.1	податок на прибуток	9,99	1,03
8.2	на розвиток виробництва (виробничі інвестиції)	0,00	0,00
8.3	інше використання прибутку	45,53	4,70
9	Загальна вартість розподілених витрат на утримання, експлуатацію основних засобів	2 342,53	242,00
10	Витрати на теплову енергію для компенсації втрат теплової енергії ПРИВАТНОГО ПІДПРИЄМСТВА «РІВНЕТЕПЛОСЕРВІС» в теплових мережах ліцензіата	1 594,46	164,72
11	Тарифи на транспортування теплової енергії ПРИВАТНОГО ПІДПРИЄМСТВА «РІВНЕТЕПЛОСЕРВІС» тепловими мережами ліцензіата (п. 9+п. 10)	3 936,99	406,71
12	Річний обсяг корисного відпуску з власних мереж ліцензіата теплової енергії ПРИВАТНОГО ПІДПРИЄМСТВА «РІВНЕТЕПЛОСЕРВІС», Гкал	9 679,98	9 679,98

**Директор Департаменту із регулювання
відносин у сфері теплопостачання**

С. Черних

Додаток 6
до постанови Національної комісії,
що здійснює державне регулювання у
сферах енергетики
та комунальних послуг
14.01.2020 № 88
(у редакції постанови Національної
комісії, що здійснює державне
регулювання у сферах енергетики та
комунальних послуг,
від 30.11.2020 № 2255)

**Структура тарифів на послугу з постачання гарячої води споживачам, які
отримують її без використання індивідуальних теплових пунктів,
ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«РІВНЕТЕПЛОЕНЕРГО»**

№ з/п	Найменування показників	Для потреб населення	Для потреб бюджетних установ	Для потреб інших споживачів (крім населення)
		грн/м ³	грн/м ³	грн/м ³
1	2	3	4	5
1	Повна планована собівартість послуги, усього, у тому числі:	81,76	72,38	76,31
1.1	вартість власної теплової енергії	71,03	61,65	65,58
1.2	витрати на придбання холодної води для надання послуги	10,73	10,73	10,73
2	Коригування витрат	0,00	0,00	0,00
3	Загальні витрати на послугу	81,76	72,38	76,31
4	Податок на додану вартість	16,35	14,48	15,26
5	Тарифи на послугу з ПДВ	98,11	86,86	91,57

**Директор Департаменту із регулювання
відносин у сфері теплопостачання**

С. Черних