

Наименование	ед. изм.	з	ВСЕГО нарастающим итогом														в том числе:																																		
			Количество							% нарастающим итогом							Всего							материалов							ГСМ							ФОТ							Строительные взносы						
			План		Факт		Откл.		% Откл.		План		Факт		Откл.		% Откл.		План		Факт		Откл.		% Откл.		План		Факт		Откл.		% Откл.		План		Факт		Откл.		% Откл.										
			45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80													
1.6.2.2.	ВЛ 110 кВ	шт.	644,00	932,00	288,00	44,72%	3 862 319,10	5 532 889,44	1 670 570,34	43,25%	218,00	291,00	73,00	898 102,10	1 229 678,29	331 576,19	107 014,00	253 440,47	148 426,38	78 780,48	20 682,10	- 38 098,38	546 248,11	721 930,09	175 681,98	166 099,42	231 625,63	65 566,21																							
1.6.2.3.	ВЛ 35 кВ	шт.	718,00	611,00	- 107,00	-14,90%	4 971 145,41	3 979 494,18	- 991 651,23	-19,95%	128,00	134,00	6,00	447 362,41	537 443,93	90 081,52	48 575,39	58 911,80	10 336,41	42 328,33	20 381,94	- 21 946,39	273 357,89	344 833,87	71 475,98	83 100,80	113 316,32	30 215,52																							
1.7.	Облаковка опор	мз	71,00	91,00	20,00	28,17%	31 840,00	57 174,56	25 334,56	79,57%	128,00	91,00	20,00	447 362,41	537 443,93	25 334,56	0,00	0,00	10 604,62	0,00	- 10 604,62	44 389,76	4 950,58	28 104,96	16 284,80	12 784,80	7 834,22																								
1.7.1.	ВЛ 220 кВ	мз	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																
1.7.2.	ВЛ 110 кВ	мз	63,00	63,00	0,00	0,00%	28 835,88	35 387,33	6 551,45	22,72%	63,00	63,00	0,00	28 835,88	35 387,33	6 551,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 10 118,81	14 353,58	27 442,14	13 085,56	4 363,49	7 945,19	3 581,70																							
1.7.3.	ВЛ 35 кВ	мз	8,00	8,00	0,00	0,00%	3 004,12	5 602,03	2 597,91	86,48%	8,00	8,00	0,00	3 004,12	5 602,03	2 597,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 485,81	1 931,22	4 311,12	2 379,90	987,09	1 290,91	703,82																							
1.7.4.	ВЛ 6-20 кВ	мз	0,00	20,00	20,00	0,00%	0,00	16 185,20	16 185,20	0,00%	0,00	20,00	20,00	0,00	16 185,20	16 185,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 636,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																
1.7.5.	ВЛ 0,4 кВ	мз	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																
1.8.	Замена грозотроса	км	148,00	165,31	17,31	11,69%	28 280 761,87	22 392 123,28	- 5 888 638,59	-20,82%	70,57	81,06	10,69	9 175 480,17	8 796 705,44	- 378 774,73	5 957 220,19	4 852 632,55	- 1 104 587,64	314 025,46	316 560,39	2 534,93	2 227 173,71	2 748 350,70	521 176,99	677 060,81	879 161,80	202 100,99																							
1.8.1.	ВЛ 220 кВ	км	35,22	38,52	3,30	9,38%	7 322 919,35	2 423 372,32	- 4 899 547,03	-66,91%	10,37	14,92	4,55	2 276 904,28	1 389 831,05	- 887 073,23	1 632 978,31	698 498,16	- 934 480,15	47 749,40	55 896,94	8 147,54	457 190,62	469 378,09	12 187,47	138 985,95	166 057,36	27 071,91																							
1.8.2.	ВЛ 110 кВ	км	69,26	83,43	14,17	20,46%	16 202 563,06	14 904 861,89	- 1 297 701,17	-8,01%	30,35	32,96	2,61	3 916 397,25	3 821 881,15	- 94 516,10	2 378 240,26	1 946 956,11	- 431 284,15	176 858,33	171 432,71	- 5 425,42	1 043 940,69	1 294 346,92	250 406,23	317 357,97	409 145,41	91 787,44																							
1.8.3.	ВЛ 35 кВ	км	43,53	43,36	- 0,17	-0,38%	4 755 279,46	5 063 889,07	308 609,61	6,49%	6,80	6,94	3,53	2 982 178,64	3 584 993,24	602 814,60	1 946 001,62	2 207 178,28	2 166 176,66	89 417,73	89 230,74	- 186,99	726 042,40	984 625,69	258 583,29	220 716,89	303 958,53	83 241,64																							
1.9.	Замена провода	км	885,56	1 390,04	504,48	56,97%	260 613 815,25	298 908 589,12	38 294 773,87	14,69%	474,25	613,42	139,18	101 361 133,46	80 118 253,65	- 21 242 879,81	70 617 088,61	56 657 766,81	- 13 959 321,80	2 486 233,89	1 898 667,51	- 587 566,38	21 670 100,43	16 239 754,25	- 5 430 346,18	6 587 710,53	5 322 065,08	- 1 265 645,45																							
1.9.1.	ВЛ 220 кВ	км	1,25	- 1,25	-100,00%	2 000 000,00	0,00	- 2 000 000,00	-100,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																
1.9.2.	ВЛ 110 кВ	км	57,24	59,88	2,65	4,63%	21 042 348,45	9 545 275,37	- 11 497 073,08	-54,64%	29,22	31,30	2,08	4 092 871,44	4 005 906,26	- 86 965,18	3 632 183,69	3 486 301,71	- 175 881,98	11 874,20	15 568,52	3 604,32	344 182,17	432 510,20	88 328,03	104 631,38	141 582,83	36 951,45																							
1.9.3.	ВЛ 35 кВ	км	143,88	165,88	22,00	15,29%	36 270 860,51	32 745 950,19	- 3 524 910,32	-9,72%	66,85	82,47	15,62	8 005 185,58	8 020 572,71	15 387,13	6 191 537,81	5 084 195,97	- 1 107 341,84	199 763,04	229 257,07	29 489,03	1 237 641,66	2 038 478,26	800 836,60	376 243,07	668 644,41	292 403,34																							
1.9.4.	ВЛ 6-20 кВ	км	407,07	808,10	401,04	98,52%	102 014 121,30	165 012 229,35	62 998 108,05	61,75%	183,70	239,00	55,30	24 992 479,19	22 314 844,50	- 2 677 634,69	21 661 031,22	17 364 533,65	- 4 296 497,57	869 309,53	530 216,73	- 339 092,80	1 888 142,98	3 341 474,04	1 453 331,06	573 995,46	1 078 620,08	504 624,62																							
1.9.5.	ВЛ 0,4 кВ	км	276,13	356,18	80,04	28,99%	99 286 484,99	91 605 134,21	- 7 681 350,78	-7,74%	194,48	260,66	66,18	64 270 597,25	45 736 873,18	- 18 533 724,07	39 132 735,48	- 8 379 600,41	1 405 287,12	1 123 610,19	- 281 656,93	18 200 133,62	10 427 291,75	- 7 774 841,87	5 532 840,62	3 433 215,76	- 1 099 624,86																								
1.10.	Замена дистанционных распорок	шт.	70,00	70,00	0,00	0,00%	491 160,50	1 292 140,02	800 943,52	163,07%	70,00	70,00	0,00	491 160,50	1 292 140,02	800 943,52	0,00	0,00	122 039,34	1 220 939,35	400 131,36	0,00	157 154,75	53 963,17	201 210,50	30 575,55																									
1.11.	Замена / Усиление опор	шт.	9 050,00	11 142,00	2 092,00	23,12%	346 686 550,54	355 779 758,08	9 093 207,54	2,62%	5 025,00	5 917,00	892,00	112 173 294,15	139 940 856,27	27 767 562,12	68 216 846,87	69 131 375,73	914 528,86	7 017 752,81	3 645 548,30	- 3 372 204,51	28 327 219,69	50 978 016,51	22 650 796,82	8 611 474,78	16 185 915,73	7 574 440,95																							
Итого ВЛ 220 кВ			4,00	3,00	-1,00	-25,00%	8 289 907,94	3 212 745,72	- 5 077 162,22	-61,25%	2,00	2,00	0,00	18 482,99	18 482,99	0,00	334,90	334,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 856,62	0,00	4 291,47	0,00																								
Итого ВЛ 110 кВ			88,00	95,00	7,00	7,95%	70 381 355,46	400 477 427,39	- 29 553 876,17	-41,99%	40,00	71,00	31,00	10 399 425,88	13 981 023,77	3 581 597,89	11 454 450,54	2 866 774,59	221 924,15	222 437,21	- 49 486,94	1 180 847,99	1 754 994,12	574 146,13	358 977,99	549 141,90	190 164,11																								
Итого ВЛ 35 кВ			161,00	166,00	5,00	3,11%	98 313 164,28	62 300 535,15	- 36 012 629,13	-36,67%	80,00	85,00	5,00	18 561 055,22	24 987 786,89	6 426 731,67	15 313 871,79	20 758 147,07	5 444 275,28	638 957,48	517 275,64	- 121 681,84	2 000 173,27	2 804 593,36	809 052,68	570 730,82	295 718,14																								
Итого ВЛ 6-20 кВ			3 331,00	4 619,00	1 288,00	38,67%	78 923 175,57	139 049 039,55	60 125 863,98	76,18%	1 253,00	1 611,00	358,00	28 950 038,10	34 926 561,10	5 976 523,00	19 143 044,85	18 129 608,81	- 1 013 436,04	1 846 370,97	875 258,99	- 971 111,98	6 104 771,69	12 042 253,28	5 937 481,59	1 855 850,59	3 879 440,02	2 023 589,43																							
Итого ВЛ 0,4 кВ			5 466,00	6 259,00	793,00	14,51%	90 778 949,09	110 389 960,27	19 611 011,18	21,60%	6 000,00	6 448,00	438,00	54 262 774,95	66 031 001,32	11 768 226,37	25 172 254,28	18 788 834,41	- 6 383 419,87	4 260 500,21	2 030 576,46	- 2 229 723,75	19 041 426,73	34 362 319,13	15 320 892,40	5 788 953,70	10 849 271,52	5 060 677,79																							
1.11.1.	Замена опор	шт.	9 040,00	11 079,00	2 039,00	22,56%	346 256 807,39	354 594 199,77	8 337 392,38	2,41%	5 015,00	5 917,00	892,00	111 743 551,00	138 755 207,96	27 011 746,96	68 047 242,03	68 784 409,42	9 117 648,33	10 650,50	3 640 913,11	- 3 370 742,39	28 132 402,97	50 354 942,92	22 222 539,95	8 532 250,30	15 995 351,51	7 440 101,01																							
1.11.1.1.	ВЛ 220 кВ	шт.	4,00	1,00	-3,00	-75,00%	8 289 907,94	3 194 262,73	- 5 095 645,21	-61,47%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																	
1.11.1.2.	ВЛ 110 кВ	шт.	79,00	56,00	-23,00	-29,11%	70 001 708,33	40 156 010,36	- 29 845 697,97	-42,64%	31,00	32,00	1,00	10 019 780,65	13 309 556,74	3 289 776,09	8 434 523,09	11 309 391,74	2 874 868,65	265 826,84	222 437,21	- 43 389,63	1 011 833,37	1 351 545,99	339 712,62	307 997,35	426 181,80	118 584,45																							
1.11.1.3.	ВЛ 35 кВ	шт.	160,00	154,00	-6,00	-3,75%	98 265 066,46	61 992 064,04	- 36 273 002,42	-36,91%	66,00	73,00	7,00	18 510 957,30	24 675 964,7																																				

1	2	3	ВСЕГО нарастающим итогом								в том числе:																															
			Количество				%				Стоимость (руб.)				%				Всего				Стоимость (руб.)				Материалы				ГСМ				ФОТ				Строительные взносы			
			Планируемое	Факт	Откл.	%	Планируемое	Факт	Откл.	%	Планируемое	Факт	Откл.	%	Планируемое	Факт	Откл.	%	Планируемое	Факт	Откл.	%	Планируемое	Факт	Откл.	%	Планируемое	Факт	Откл.	%	Планируемое	Факт	Откл.	%	Планируемое	Факт	Откл.	%				
45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71																
3.1.3.3.	Измерение нагрузок и напряжений на трансформаторах и отходящих ЛЭП	кол.	83 664	85 645	1 981,00	2,37%	24 727 900,06	24 425 829,00	- 302 071,06	-1,22%	83 664	85 645	1 981,00	24 727 900,06	24 425 829,00	- 302 071,06	81 442,51	81 851,62	409,11	1 550 762,12	303 375,97	- 1 247 386,15	17 711 422,88	18 487 036,27	775 613,39	5 384 272,55	5 553 565,14	169 292,59														
3.1.3.4.	Прочие работы	руб.			0,00		168 541 736,34	343 290 847,94	174 749 111,60	103,68%			0,00	161 022 465,01	326 112 439,31	165 089 974,30	15 664 058,90	21 003 505,19	5 339 446,29	9 600 299,92	6 259 240,67	- 3 341 059,25	104 108 977,14	227 534 583,09	123 425 605,95	31 649 129,05	71 284 291,96	39 635 162,91														
3.1.4.	Техническое обслуживание КЛ 0,4-500 кВ	руб.			0,00		1 376 507 196,12	1 225 153 209,02	- 151 353 987,10	-11,00%			0,00	1 365 338 063,99	1 213 577 323,03	- 151 760 740,96	31 768 362,24	17 736 220,38	- 14 032 141,86	15 167 436,88	6 990 187,11	- 8 177 249,77	1 011 044 681,65	914 505 837,91	- 96 538 843,74	307 357 583,27	274 345 077,63	- 33 012 505,59														
3.1.4.1.	Плановый обход и осмотр электрооборудования трасс КЛ, кабельных сооружений	км.	317 185	331 605	14 419,65	4,55%	1 176 005 052,30	787 789 979,34	- 388 215 072,96	-33,01%	317 184,90	331 604,55	14 419,65	1 176 005 052,30	787 789 979,34	- 388 215 072,96	523 473,47	1 678 195,44	1 154 721,97	5 166 442,62	4 131 741,19	- 1 034 701,43	897 480 932,68	603 687 190,10	- 293 793 742,58	272 834 203,53	178 292 852,61	- 94 541 350,92														
3.1.4.2.	Плановые осмотры трасс КЛ и кабельных сооружений инженерно-техническим персоналом	км.	42 329	43 585	1 255,91	2,97%	81 735 400,68	117 677 064,29	35 941 663,61	43,97%	42 328,44	43 584,35	1 255,91	81 735 371,96	117 507 947,76	36 192 575,80	3 368 056,28	1 122 682,07	- 2 245 374,21	5 943 087,28	381 787,45	- 5 561 299,83	55 217 966,56	88 741 843,55	33 523 876,99	16 786 261,84	27 261 634,69	10 475 372,85														
3.1.4.3.	Прочие работы	руб.			0,00		118 766 743,14	319 686 165,39	200 919 422,25	169,17%			0,00	108 017 639,73	308 279 395,93	200 261 756,20	27 876 832,49	14 935 342,87	- 12 941 489,62	4 057 906,98	2 476 658,47	- 1 581 248,51	58 345 782,41	222 076 804,26	163 731 021,85	17 737 117,85	68 790 590,33	51 053 472,48														
3.1.5.	Диагностика оборудования, в т.ч. руб.	руб.			0,00		309 046 001,63	320 313 996,44	11 267 994,81	3,65%			0,00	263 290 383,85	283 786 073,34	20 495 689,49	443 867,60	2 370 055,36	1 926 187,76	42 209 599,85	3 571 835,76	- 38 637 764,09	169 200 089,26	211 446 818,80	42 246 729,54	51 436 827,14	66 397 363,42	14 960 536,28														
3.1.5.1.	Диагностика оборудования ЛЭП	руб.			0,00		84 787 677,48	121 188 108,54	36 400 431,06	42,95%			0,00	74 555 462,14	118 701 960,71	44 146 498,57	281 243,88	852 852,78	571 608,90	2 831 629,53	1 618 221,55	- 1 213 307,98	54 787 337,98	88 259 873,24	33 472 535,26	16 655 550,75	27 971 013,14	11 315 662,39														
3.1.5.1.1.	Испытания КЛ	шт.	9 056	10 358	1 302	14,38%	32 027 648,26	47 887 660,02	15 860 011,76	49,52%	9 056	10 358	1 302,00	32 027 648,26	47 887 660,02	15 860 011,76	43 328,35	306 565,61	263 237,26	522 680,14	1 086 435,62	563 755,48	24 127 024,36	35 399 588,88	11 272 564,52	7 334 615,41	11 095 069,91	3 760 454,50														
3.1.5.1.2.	Измерение сопротивлений заземляющих устройств	мтр.	8 128	8 707	579,00	7,12%	11 807 148,04	9 137 453,47	- 2 669 694,57	-22,61%	8 128	8 707	579,00	11 807 148,04	9 137 453,47	- 2 669 694,57	13 917,00	2 219,53	- 11 697,47	387 821,35	118 178,15	- 269 643,20	8 746 479,82	6 849 910,07	- 1 896 569,75	2 658 929,87	2 167 145,72	- 491 784,15														
3.1.5.1.3.	Выборочная проверка ЗУ со вскрытием грунта	шт.	1 277	1 341	64,00	5,01%	604 344,22	1 187 415,75	583 071,53	96,48%	1 277	1 341	64,00	604 344,22	1 187 415,75	583 071,53	14 189,43	0,00	- 14 189,43	51 724,65	2 973,28	- 48 751,37	412 906,55	904 074,46	491 167,91	125 523,59	280 368,01	154 844,42														
3.1.5.1.4.	Температурный контроль ВЛ	км.	23 738	33 114	9 375,89	39,50%	13 430 810,97	32 604 474,65	19 173 663,68	142,76%	22 475,53	33 113,58	10 638,05	12 625 230,97	32 604 474,65	19 979 243,68	128 727,28	75,23	- 128 652,05	1 148 022,86	224 929,06	- 923 093,80	8 702 822,72	24 567 998,47	15 865 175,75	2 645 658,11	7 811 471,89	5 165 813,78														
3.1.5.1.5.	Температурный контроль. Оценка теп. состояния	шт.	1 416	2 366	950	67,09%	841 428,35	1 082 479,06	241 050,71	28,65%	1 416	2 366	950	841 428,35	1 082 479,06	241 050,71	1 086,22	25,54	- 982,68	88 208,75	3 311,54	- 64 897,21	952 188,17	828 426,71	234 238,54	180 025,21	252 717,27	72 692,06														
3.1.5.1.6.	Прочие работы	руб.			0,00		26 076 297,64	29 388 625,59	3 312 327,95	12,32%			0,00	16 649 662,30	28 802 477,76	10 152 815,46	80 075,40	543 968,87	463 993,27	653 071,78	182 391,00	- 470 677,88	12 205 916,35	19 711 874,65	7 505 958,30	3 710 598,47	6 364 240,34	2 651 641,77														
3.1.5.2.	Техническая диагностика оборудования, в т.ч.	руб.			0,00		224 258 324,15	199 128 897,90	- 25 129 426,25	-11,21%			0,00	188 734 921,71	165 084 112,63	- 23 650 809,08	162 623,72	1 517 202,58	1 354 578,96	39 378 070,32	1 953 614,21	- 37 424 456,11	114 412 751,28	123 186 945,56	8 774 194,28	34 781 476,39	38 246 350,28	3 444 873,89														
3.1.5.2.1.	Испытание понижающего напряжения	шт.	3 113	5 802	2 689	86,38%	17 704 121,28	29 628 430,36	11 924 309,08	67,35%	3 113	5 802	2 689	17 704 121,28	29 628 430,36	11 924 309,08	0,00	500 188,06	500 188,06	2 083 060,00	850 890,92	- 1 232 169,08	11 979 341,46	21 440 996,84	9 461 655,78	3 641 719,81	6 836 354,54	3 194 634,73														
3.1.5.2.2.	Испытание трансформаторного масла	кол.	3 727	3 909	182	4,88%	19 630 810,86	16 706 853,12	- 2 923 957,74	-14,89%	1 975	2 188	213	15 923 840,03	13 786 760,58	- 2 137 079,45	147 130,03	694 331,89	547 201,86	236 206,13	5 044,72	- 231 161,41	11 917 571,22	9 860 853,34	- 2 056 717,88	3 622 941,65	3 236 530,63	- 386 411,02														
3.1.5.2.3.	Измерение сопротивления заземления	кол.	2 343	2 648	305	13,02%	3 688 807,42	4 385 925,88	697 118,46	18,90%	2 343	2 648	305	3 688 807,42	4 385 925,88	697 118,46	335,71	80 351,69	80 015,98	89 544,38	76 480,00	- 13 068,38	2 759 913,60	3 231 706,30	471 792,70	839 013,73	997 381,89	158 368,16														
3.1.5.2.4.	Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами, естественных заземлителей с ЗУ, проверка коррозионного состояния ЗУ	кол.	1 967	2 107	140	7,12%	4 061 305,78	4 647 306,39	586 200,61	14,43%	1 937	2 078	141	1 505 305,78	2 896 081,09	1 390 775,31	1 936,70	27 103,21	25 166,51	73 272,86	24 176,65	- 49 094,21	1 096 699,56	2 177 693,69	1 080 994,04	333 996,66	667 105,63	333 708,97														
3.1.5.2.5.	Температурный контроль	шт.	62 475	66 790	4 315	6,91%	97 959 110,57	87 983 512,66	- 9 975 597,91	-10,18%	62 475	66 790	4 315	97 959 110,57	87 983 512,66	- 9 975 597,91	16 414,68	18 271,24	1 856,56	936 666,37	370 714,16	- 565 952,21	74 391 126,93	66 976 880,07	- 7 414 246,86	22 614 902,59	20 617 647,19	- 1 997 255,40														
3.1.5.2.6.	Прочие работы	руб.			0,00		81 214 168,24	55 773 659,49	- 25 440 508,75	-31,33%			0,00	51 953 727,63	26 303 402,06	- 25 550 325,57	- 3 193,40	196 956,49	200 149,89	35 999 320,57	626 299,76	- 35 333 020,81	12 268 098,51	19 498 815,41	7 230 716,90	3 729 501,95	6 071 330,40	2 341 828,45														
3.1.6.	Техническое обслуживание устройств СДТУ, РЗА, АСУ, АСУ ТП, АСКУЭ/АСУ, СИ, средств метрологии	руб.			0,00		563 888 078,86	558 092 793,57	- 5 795 285,29	-1,03%			0,00	456 936 530,47	470 662 571,31	13 726 040,84	10 114 157,72	32 120 633,00	22 006 475,28	6 488 059,41	3 266 816,30	- 3 221 243,11	337 679 688,14	331 247 521,65	- 6 432 166,49	102 654 625,20	104 027 600,36	1 372 975,16														
3.1.6.1.	Техническое обслуживание СДТУ	руб.			0,00		226 055 879,97	212 867 970,51	- 13 187 909,46	-5,83%			0,00	178 318 690,94	177 918 205,29	- 400 485,65	2 621 009,12	2 989 585,13	368 576,01	2 419 361,61	1 178 299,53	- 1 241 062,08	132 882 147,40	131 685 002,43	- 1 197 144,97	40 596 172,81	42 065 318,20	1 669 145,39														
3.1.6.2.	Техническое обслуживание РЗА	руб.			0,00		262 213 801,06	222 877 678,72	- 39 326 122,34	-15,00%			0,00	249 927 636,64	217 494 407,81	- 32 433 228,83	7 203 695,60	11 639 949,46	4 436 253,86	3 409 443,21	1 893 665,34	- 1 515 777,87	183 523 387,91	155 877 565,34	- 27 645 822,57	55 791 109,92	48 083 227,67	- 7 707 882,25														
3.1.6.3.	Техническое обслуживание АСУ, АСУ ТП	руб.			0,00		15 639 867,98	13 545 195,86	- 2 094 672,12	-13,39%			0,00	7 243 247,98	9 325 392,04	2 082 144,06	0,00	27 832,79	27 832,79	99 223,95	54 331,24	- 44 892,71	5 478 546,04	7 065 920,64	1 527 374,60	1 665 477,99	2 237 307,37	571 829,38														
3.1.6.4.	Техническое обслуживание СИ, средств метрологии	руб.			0,00		59 981 029,85	108 801 948,48	48 820 918,63	81,39%			0,00	21 446 954,91	65 924 566,17	44 477 611,26	289 453,00	17 463 265,62	17 173 812,62	560 030,64	140 520,19	- 419 510,45	15 795 606,80	36 679 033,24	20 883 426,44	4 801 864,47	11 641 747,12	6 839 882,65														
3.1.7.	Техническое обслуживание ЗаС	руб.																																								

1	2	3	4	5	6	7	Всего													
							Конструктивные			Прочие			Количество			Стоимость (руб.)				
							Факт	Откл.	План	Факт	Откл.	План	Факт	Откл.	План	Всего			В т.ч. Давальческие материалы	
																Факт	Откл.	План	Факт	Откл.
72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85							
1.6.2.2.	ВЛ 110 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	426,00	641,00	215,00	2 964 217,00	4 303 211,15	1 338 994,15								
1.6.2.3.	ВЛ 35 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	590,00	477,00	- 113,00	4 523 783,00	3 442 050,25	- 1 081 732,75								
1.7.	Облавоза опор	м3		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
1.7.1.	ВЛ 220 кВ	м3		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
1.7.2.	ВЛ 110 кВ	м3		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
1.7.3.	ВЛ 35 кВ	м3		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
1.7.4.	ВЛ 6-20 кВ	м3		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
1.7.5.	ВЛ 0,4 кВ	м3		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
1.8.	Замена грозитроса	км		0,00	0,00	0,00	77,63	84,25	6,61	19 105 281,70	13 595 417,84	- 5 509 863,86	337 250,51	337 250,51						
1.8.1.	ВЛ 220 кВ	км		0,00	0,00	0,00	24,85	23,00	- 1,25	5 046 015,07	1 033 541,27	- 4 012 473,80	337 250,51	337 250,51						
1.8.2.	ВЛ 110 кВ	км		0,00	0,00	0,00	38,91	50,47	11,56	12 286 165,81	11 082 980,74	- 1 203 185,07								
1.8.3.	ВЛ 35 кВ	км		0,00	0,00	0,00	13,88	10,18	- 3,70	1 773 100,82	1 478 805,83	- 294 204,99								
1.9.	Замена проводов	км		0,00	0,00	0,00	411,31	776,62	365,31	159 252 681,79	218 790 335,47	59 537 653,68	1 154 929,75	1 154 929,75						
1.9.1.	ВЛ 220 кВ	км		0,00	0,00	0,00	1,25		- 1,25	2 000 000,00	0,00	- 2 000 000,00								
1.9.2.	ВЛ 110 кВ	км		0,00	0,00	0,00	28,02	28,59	0,57	16 499 477,01	5 499 312,11	- 11 450 164,90								
1.9.3.	ВЛ 35 кВ	км		0,00	0,00	0,00	77,03	83,41	6,38	28 265 674,93	24 725 377,48	- 3 540 297,45								
1.9.4.	ВЛ 6-20 кВ	км		0,00	0,00	0,00	223,37	569,10	345,74	77 021 642,11	142 697 384,85	65 675 742,74	581 747,16	581 747,16						
1.9.5.	ВЛ 0,4 кВ	км		0,00	0,00	0,00	81,66	95,52	13,86	35 015 887,74	45 868 261,03	10 852 373,29	573 182,59	573 182,59						
1.10.	Замена дистанционных распорок	шт.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
1.11.	Замена / Усиление опор	шт.		0,00	0,00	0,00	4 025,00	5 225,00	1 200,00	234 513 256,39	215 838 901,81	- 18 674 354,58	3 068 002,53	3 068 002,53						
Итого	ВЛ 220 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	4,00	1,00	- 3,00	8 289 907,94	3 194 262,73	- 5 095 645,21								
Итого	ВЛ 110 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	48,00	24,00	- 24,00	59 981 927,68	26 846 453,62	- 33 135 474,06	343 203,39	343 203,39						
Итого	ВЛ 35 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	94,00	81,00	- 13,00	79 752 109,16	37 316 748,26	- 42 435 360,90								
Итого	ВЛ 6-20 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	2 078,00	3 008,00	930,00	49 973 137,47	104 122 478,45	54 149 340,98	1 936 784,35	1 936 784,35						
Итого	ВЛ 0,4 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	1 801,00	2 111,00	310,00	36 516 174,14	44 358 958,75	7 842 784,61	788 014,79	788 014,79						
1.11.1.	Замена опор	шт.		0,00	0,00	0,00	4 025,00	5 225,00	1 200,00	234 513 256,39	215 838 901,81	- 18 674 354,58	3 068 002,53	3 068 002,53						
1.11.1.1.	ВЛ 220 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	4,00	1,00	- 3,00	8 289 907,94	3 194 262,73	- 5 095 645,21								
1.11.1.2.	ВЛ 110 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	48,00	24,00	- 24,00	59 981 927,68	26 846 453,62	- 33 135 474,06	343 203,39	343 203,39						
1.11.1.3.	ВЛ 35 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	94,00	81,00	- 13,00	79 752 109,16	37 316 748,26	- 42 435 360,90								
1.11.1.4.	ВЛ 6-20 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	2 078,00	3 008,00	930,00	49 973 137,47	104 122 478,45	54 149 340,98	1 936 784,35	1 936 784,35						
1.11.1.5.	ВЛ 0,4 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	1 801,00	2 111,00	310,00	36 516 174,14	44 358 958,75	7 842 784,61	788 014,79	788 014,79						
1.11.2.	Усиление опор	шт.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
1.11.2.1.	ВЛ 220 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
1.11.2.2.	ВЛ 110 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
1.11.2.3.	ВЛ 35 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
1.11.2.4.	ВЛ 6-20 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
1.11.2.5.	ВЛ 0,4 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
1.12.	Покраска опор	т		0,00	0,00	0,00	2 838,88	3 829,10	990,22	25 923 406,68	33 250 644,44	7 327 147,76								
1.13.	Ремонт контуров заземления опор	шт.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
1.14.	Замена U-образных болтов дисковых плит	шт.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
1.15.	Прочие работы по ремонту ЛЭП	руб.		0,00	1 583 749,73	1 583 749,73				95 796 065,34	254 747 091,57	158 951 026,23	184 460,43	184 460,43						
1.15.1.	ВЛ 220 кВ	руб.		0,00	0,00	0,00				4 793 000,00	43 826 284,83	39 033 284,83								
1.15.2.	ВЛ 110 кВ	руб.		0,00	534,36	534,36				45 922 127,23	79 366 761,37	33 444 634,14	151 468,80	151 468,80						
1.15.3.	ВЛ 35 кВ	руб.		0,00	0,00	0,00				5 362 843,94	54 648 806,17	49 285 962,23								
1.15.4.	ВЛ 6-20 кВ	руб.		0,00	1 470 730,37	1 470 730,37				25 388 860,71	69 635 547,12	44 246 686,41	32 991,63	32 991,63						
1.15.5.	ВЛ 0,4 кВ	руб.		0,00	112 485,00	112 485,00				14 329 233,46	7 269 692,08	- 7 059 541,38								
1.16.	Прокладка минерализованных противопожарных плес	га		0,00	0,00	0,00						0,00								
1.17.	Ремонт КЛ 0,4-500кВ	км		0,00	0,00	0,00	57,03	73,38	16,35	596 228 265,89	857 621 299,07	261 393 033,18	5 254 471,18	5 254 471,18						
1.17.1.	Ремонт КЛ 500 кВ	км		0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00								
1.17.2.	Ремонт КЛ 220 кВ	км		0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00								
1.17.3.	Ремонт КЛ 110 кВ	км		0,00	0,00	0,00	2,31	2,30	- 0,02	132 000 000,00	36 796 391,84	- 95 203 608,16								
1.17.4.	Ремонт КЛ 35 кВ	км		0,00	0,00	0,00	2,30	1,57	- 0,73	17 913 568,07	20 452 703,04	2 539 134,97	5 254 471,18	5 254 471,18						
1.17.5.	Ремонт КЛ 6-20кВ	км		0,00	0,00	0,00	51,89	63,91	12,02	170 912 013,20	415 224 236,50	244 312 223,30								
1.17.6.	Ремонт КЛ 0,4кВ	км		0,00	0,00	0,00	0,53	5,60	5,07	1 528 694,62	65 363 199,59	63 834 504,97								
1.17.7.	Балластройство	руб.		0,00	0,00	0,00				273 873 990,00	319 784 768,10	45 910 778,10								
1.18.	Установка противоточных устройств (ПТУ)	шт.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
2.	Работы на ИС 35 кВ и выше	руб.		0,00	0,00	0,00				601 941 508,07	546 897 324,93	- 55 044 183,14	96 297 375,15	96 297 375,15						
2.1.	Средний/капитальный ремонт	руб.		0,00	0,00	0,00				330 296 834,06	218 785 648,30	- 111 511 185,76	62 671 003,65	62 671 003,65						
2.1.1.	Ремонт автотрансформаторов /трансформаторов	шт.		0,00	0,00	0,00	89,00	172,00	83,00	148 297 568,92	152 581 919,73	4 284 350,81	25 385 184,72	25 385 184,72						
2.1.1.1.	220 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	11,00	20,00	9,00	19 418 598,57	25 791 422,59	6 172 824,02	4 139 092,30	4 139 092,30						
2.1.1.2.	110 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	58,00	106,00	48,00	112 016 702,33	107 397 745,52	- 4 618 956,81	19 511 993,56	19 511 993,56						
2.1.1.3.	6-35 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	20,00	46,00	26,00	16 862 268,02	19 392 751,62	2 730 483,60	1 734 498,86	1 734 498,86						
2.1.2.	Ремонт реакторов	шт.		0,00	0,00	0,00	0,00	14,00	14,00	0,00	4 014 129,36	4 014 129,36								
2.1.2.1.	220 кВ	шт.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
2.1.2.2.	110 кВ	шт.		0,00	0,00	0,														

1	2	3	Всехий подраз													
			Командировочные		Прочие			Количество			Сумма (руб.)					
			Факт 72	Откл. 73	План 74	Факт 75	Откл. 76	План 77	Факт 78	Откл. 79	Всего			В т.ч. Давальческие материалы		
											План 80	Факт 81	Откл. 82	План 83	Факт 84	Откл. 85
3.1.3.3.	Измерение нагрузок и напряжений на трансформаторах и отходящих ЛЭП	кол.			0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00			
3.1.3.4.	Прочие работы	руб.			0,00	30 818,40	30 818,40					7 519 271,33	17 178 408,63	9 659 137,30		
3.1.4.	Техническое обслуживание КЛ 0,4-500 кВ	руб.			0,00	0,00	0,00					11 169 132,13	11 575 885,99	406 753,86		
3.1.4.1.	Плановый обход и осмотр электрооборудования трасс КЛ, кабельных сооружений	км.			0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.1.4.2.	Плановые осмотры трасс КЛ и кабельных сооружений инженерно-техническим персоналом	км.			0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	420 028,72	169 116,53	- 250 912,19			
3.1.4.3.	Прочие работы	руб.			0,00	0,00	0,00				10 749 103,41	11 406 769,46	657 666,05			
3.1.5.	Диагностика оборудования, в т.ч. руб.	руб.			0,00	0,00	0,00				45 755 617,78	36 527 923,10	- 9 227 694,68			
3.1.5.1.	Диагностика оборудования ЛЭП	руб.			0,00	0,00	0,00				10 232 215,34	2 486 147,83	- 7 746 067,51			
3.1.5.1.1.	Испытания КЛ	шт.			0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00			
3.1.5.1.2.	Измерение сопротив. изоляц. устройств	мар.			0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00			
3.1.5.1.3.	Выборочная проверка ЗУ со вскрытием грунта	шт.			0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00			
3.1.5.1.4.	Тепловизионный контроль ВЛ	км.			0,00	0,00	0,00	1 262,16	- 1 262,16	805 580,00	0,00	- 805 580,00	0,00			
3.1.5.1.5.	Тепловизионный контроль. Оценка теп. состояния	шт.			0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00			
3.1.5.1.6.	Прочие работы	руб.			0,00	0,00	0,00			9 426 635,34	2 486 147,83	- 6 940 487,51				
3.1.5.2.	Техническая диагностика оборудования, в т.ч.	руб.			0,00	0,00	0,00			35 523 402,44	34 041 775,27	- 1 481 627,17				
3.1.5.2.1.	Испытание повышенным напряжением	шт.			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
3.1.5.2.2.	Испытание трансформаторного масла	кол.			0,00	0,00	0,00	1 752,00	- 31,00	3 706 961,83	2 910 062,54	- 796 899,29				
3.1.5.2.3.	Измерение сопротивления заземления	кол.			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
3.1.5.2.4.	Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами, естественных заземлителей с ЗУ, проверка коррозионного состояния ЗУ	кол.			0,00	0,00	0,00	30,00	29,00	2 556 000,00	1 751 425,30	- 804 574,70				
3.1.5.2.5.	Тепловизионный контроль	шт.			0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00			
3.1.5.2.6.	Прочие работы	руб.			0,00	0,00	0,00			29 260 440,61	29 280 257,43	119 816,82				
3.1.6.	Техническое обслуживание устройств СДТУ, РЗПА, АСУ, АСУ ТП, АСКУЭ/СУЭ, СИ, средств метрологии	руб.			0,00	0,00	0,00			106 951 548,39	87 430 222,26	- 19 521 326,13				
3.1.6.1.	Техническое обслуживание СДТУ	руб.			0,00	0,00	0,00			47 735 189,03	34 949 765,22	- 12 785 423,81				
3.1.6.2.	Техническое обслуживание РЗПА	руб.			0,00	0,00	0,00			12 286 164,42	5 283 270,91	- 6 992 893,51				
3.1.6.3.	Техническое обслуживание АСУ, АСУ ТП	руб.			0,00	0,00	0,00			8 396 120,00	4 219 803,82	- 4 176 316,18				
3.1.6.4.	Техническое обслуживание СИ, средств метрологии	руб.			0,00	0,00	0,00			38 534 074,94	42 877 382,31	4 343 307,37				
3.1.7.	Техническое обслуживание ЗИС	руб.			0,00	0,00	0,00			145 872 282,54	158 601 278,68	12 728 996,14				
3.1.8.	Техническое обслуживание автогир-га и синтетиз	руб.			0,00	0,00	0,00			80 778 249,69	85 749 568,43	4 971 318,74				
3.1.9.	Техническое обслуживание прочего оборудования	руб.			0,00	0,00	0,00			77 248 496,24	63 321 581,85	- 13 926 914,39				
3.2.	Техническое обслуживание арендуемого имущества	руб.			0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00				
IV.	Нерегулярные работы	руб.			0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00				
4.1.	Нерегулярные работы ЛЭП	руб.			0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00				
4.2.	Нерегулярные работы ЛС	руб.			0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00				
4.3.	Нерегулярные работы СДТУ	руб.			0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00				
4.4.	Нерегулярные работы РЗПА	руб.			0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00				
4.5.	Нерегулярные работы АСУ, АСКУЭ/СУЭ, СИ и АСУ ТП	руб.			0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00				
4.6.	Нерегулярные работы по техни. диагностированию	руб.			0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00				
4.7.	Нерегулярные работы на зданиях и сооружениях	руб.			0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00				
4.8.	Нерегулярные работы на транспортных средствах	руб.			0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00				
V.	Резерв в составе основного плана ТОиР	руб.			0,00	0,00	0,00			322 379 245,30	0,00	- 322 379 245,30				
5.1.	Резерв на АВР	руб.			0,00	0,00	0,00			246 745 874,30	0,00	- 246 745 874,30				
5.2.	Резерв Главного инженера ДЮ	руб.			0,00	0,00	0,00			75 633 371,00	0,00	- 75 633 371,00				

Дополнительная информация

УЛ	Ремонт ВЛ, в том числе:	км	0	1591033,93	1591033,93	637,55	436,91	- 200,64	633 833 545,82	895 927 663,00	262 094 117,18	23 991 679,21	23 991 679,21
6.1	ВЛ 220 кВ	км	0,00	0,00	0,00	52,17	66,10	- 13,93	29 480 975,47	131 084 208,35	101 603 232,88	18 681 918,17	18 681 918,17
6.2	ВЛ 110 кВ	км	0,00	0,00	0,00	246,59	123,34	- 123,26	228 049 511,64	204 560 525,67	- 23 488 985,97	1 332 222,69	1 332 222,69
6.3	ВЛ 35 кВ	км	0,00	0,00	0,00	135,97	34,54	- 101,43	130 775 636,82	135 417 324,20	4 641 687,38	87 631,95	87 631,95
6.4	ВЛ 6-20 кВ	км	0,00	1 478 548,93	1 478 548,93	172,29	177,76	5,46	159 666 126,55	327 271 527,66	167 605 401,11	2 558 709,02	2 558 709,02
6.5	ВЛ 0,4 кВ	км	0,00	112 485,00	112 485,00	30,53	35,18	4,65	85 861 295,34	97 594 077,12	11 732 781,78	1 361 197,38	1 361 197,38
VII.	Целевые программы	руб.											
7.1	Целевая программа по ликвидации травматического оборудования	га											
7.2	Целевая программа по приведению просек ВЛ к нормативному состоянию	га											
7.3	Целевая программа по повышению надежности распределительной сети 0,4-20 кВ	км											
7.4	Целевая программа по повышению прозрачности	км											
7.5	Целевая программа замены выключателей, ОД, КЗ, отработавших нормативный срок эксплуатации	шт.											
7.6	Целевая программа по замене неконтактных вводов на вводы с твердой изоляцией	шт.											
7.7	Целевая программа по замене фарфоровой и полимерной изоляции наборного типа на ВЛ 35 кВ и выше	шт.											
7.8	Целевая программа замены опорно-стержневой изоляции	шт.											
7.9	Целевая программа по модернизации устройств и комплексов РЗА	шт.											

Н.В. Дементьев

В.В. Высоцкий