

## Отчет по выполнению плана ремонтных работ ОАО "МОЭСК" за 2010 г.

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	План с начала года нарастающим итогом									Факт с начала года нарастающим итогом								
			Всего			хозспособ			подряд			Всего			хозспособ			подряд		
			к-во	Затраты, тыс.руб		к-во	Затраты, тыс.руб		к-во	Затраты, тыс.руб		к-во	Затраты, тыс.руб		к-во	Затраты, тыс.руб		к-во	Затраты, тыс.руб	
				Всего	Материалы		Всего	Материалы		Всего	Материалы		Всего	Материалы		Всего	Материалы		Всего	Материалы
1	2	3	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
<b>1</b>	<b>ВЛ 220 кВ, всего</b>			<b>40 545,6</b>	<b>4 776,1</b>		<b>8 080,7</b>	<b>2 572,5</b>		<b>32 464,9</b>	<b>2 203,6</b>		<b>43 706,6</b>	<b>6 603,9</b>		<b>8 630,1</b>	<b>3 535,3</b>		<b>35 076,5</b>	<b>3 068,6</b>
1.1	Капитальный ремонт	км	174,1	37 877,0		174,0	6 632,1		0,1	31 244,9		176,7	38 764,3		176,6	7 185,4		0,1	31 578,9	
1.2	Расчистка трассы, всего	га	88,7	3 474,8		67,6	2 254,8		21,2	1 220,0		140,1	5 781,5		70,4	2 283,9		69,8	3 497,6	
1.2.1	в т.ч. ручная	га	45,7			40,0			5,7			89,3			43,4			45,9		
1.2.2	механизированная	га	43,1			27,6			15,5			50,9			27,0			23,9		
1.2.3	химическая	га	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
1.3	Замена изоляторов, всего	шт	4 153,0			3 337,0			816,0			3 489,0			3 489,0			0,0		
1.4	Замена грозотроса, всего	км	4,7			4,7			0,0			9,0			9,0			0,0		
1.5	Замена опор, всего	шт	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
1.6	Замена провода, всего	км	0,0			0,0			0,0			9,4			9,4			0,0		
<b>2</b>	<b>ВЛ 150 кВ, всего</b>			<b>0,0</b>	<b>0,0</b>		<b>0,0</b>	<b>0,0</b>		<b>0,0</b>	<b>0,0</b>		<b>0,0</b>	<b>0,0</b>		<b>0,0</b>	<b>0,0</b>		<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
2.1	Капитальный ремонт	км	0,0	0,0		0,0	0,0		0,0	0,0		0,0	0,0		0,0	0,0		0,0	0,0	
2.2	Расчистка трассы, всего	га	0,0	0,0		0,0	0,0		0,0	0,0		0,0	0,0		0,0	0,0		0,0	0,0	
2.2.1	в т.ч. ручная	га	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
2.2.2	механизированная	га	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
2.2.3	химическая	га	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
2.3	Замена изоляторов, всего	шт	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
2.4	Замена грозотроса, всего	км	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
2.5	Замена опор, всего	шт	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
2.6	Замена провода, всего	км	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
<b>3</b>	<b>ВЛ 110 кВ, всего</b>			<b>142 925,3</b>	<b>33 556,9</b>		<b>47 035,2</b>	<b>14 173,1</b>		<b>95 890,1</b>	<b>19 383,8</b>		<b>133 744,0</b>	<b>37 905,9</b>		<b>48 569,9</b>	<b>14 521,3</b>		<b>85 174,1</b>	<b>23 384,6</b>
3.1	Капитальный ремонт	км	902,6	110 082,2		702,5	39 151,7		200,1	70 930,5		909,0	93 456,1		729,0	37 337,4		180,0	56 118,7	
3.2	Расчистка трассы, всего	Га	554,7	26 642,2		246,1	9 016,2		308,6	17 626,0		763,9	33 966,4		363,5	12 244,6		400,5	21 721,8	
3.2.1	в т.ч. ручная	га	316,8			160,5			156,3			420,7			163,5			257,2		
3.2.2	механизированная	га	237,9			85,6			152,3			343,2			199,9			143,3		
3.2.3	химическая	га	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
3.3	Замена изоляторов, всего	шт	13 120,0			12 242,0			878,0			19 639,0			15 676,0			3 963,0		
3.4	Замена грозотроса, всего	км	102,4			53,9			48,5			104,2			60,1			44,1		
3.5	Замена опор, всего	шт	58,0			0,0			58,0			39,0			0,0			39,0		
3.6	Замена провода, всего	км	53,2			1,3			51,9			65,0			1,5			63,5		
<b>4</b>	<b>ВЛ 35 кВ, всего</b>			<b>115 437,6</b>	<b>36 759,0</b>		<b>30 205,3</b>	<b>8 197,5</b>		<b>85 232,3</b>	<b>28 561,5</b>		<b>108 220,9</b>	<b>42 058,9</b>		<b>27 292,6</b>	<b>6 446,6</b>		<b>80 928,3</b>	<b>35 612,3</b>
4.1	Капитальный ремонт	км	476,0	96 427,0		414,7	23 760,2		61,3	72 666,8		498,2	89 339,5		416,7	20 864,4		81,5	68 475,1	
4.2	Расчистка трассы, всего	Га	272,6	13 636,8		148,5	6 321,5		124,2	7 315,3		310,2	13 364,1		157,5	6 438,8		152,7	6 925,3	
4.2.1	в т.ч. ручная	Га	175,1			124,5			50,6			235,2			125,8			109,4		
4.2.2	механизированная	Га	97,6			24,0			73,6			75,0			31,7			43,3		
4.2.3	химическая	Га	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
4.3	Замена изоляторов, всего	шт	7 201,0			6 706,0			495,0			8 980,0			7 567,0			1 413,0		
4.4	Замена грозотроса, всего	км	46,8			30,4			16,4			45,6			30,4			15,1		
4.5	Замена опор, всего	шт	160,0			0,0			160,0			139,0			0,0			139,0		
4.6	Замена провода, всего	км	67,9			22,7			45,2			81,2			22,2			59,0		
<b>5</b>	<b>ВЛ 6-10 кВ, всего</b>			<b>230 030,5</b>	<b>98 042,9</b>		<b>151 729,3</b>	<b>78 421,4</b>		<b>78 301,2</b>	<b>19 621,5</b>		<b>163 149,2</b>	<b>69 086,9</b>		<b>129 789,3</b>	<b>56 483,1</b>		<b>33 359,9</b>	<b>12 603,8</b>
5.1	Капитальный ремонт	км	1 711,2	182 875,3		1 640,6	131 834,3		70,6	51 041,0		1 677,2	126 270,8		1 608,9	103 759,1		68,2	22 511,7	

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	План с начала года нарастающим итогом									Факт с начала года нарастающим итогом								
			Всего			хозспособ			подряд			Всего			хозспособ			подряд		
			к-во	Затраты, тыс.руб		к-во	Затраты, тыс.руб		к-во	Затраты, тыс.руб		к-во	Затраты, тыс.руб		к-во	Затраты, тыс.руб		к-во	Затраты, тыс.руб	
				Всего	Материалы		Всего	Материалы		Всего	Материалы		Всего	Материалы		Всего	Материалы		Всего	Материалы
5.2	Расчистка трассы, всего	Га	732,8	40 969,8		332,7	14 459,2		400,1	26 510,6		640,9	29 592,8		462,3	19 505,8		178,5	10 087,0	
5.2.1	в т.ч. ручная	Га	387,6			110,1			277,5			277,2			140,3			136,9		
5.2.2	механизованная	Га	345,4			222,7			122,7			363,7			322,1			41,6		
5.2.3	химическая	Га	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
5.3	Замена изоляторов, всего	шт	11 719,0			11 012,0			707,0			12 095,0			10 354,0			1 741,0		
5.4	Замена провода, всего	км	474,1			307,3			166,8			415,2			338,0			77,2		
5.5	Замена опор, всего	шт	3 264,0			2 341,0			923,0			3 007,0			2 531,0			476,0		
5.5.1	Замена на ж/б	шт	1 248,0			856,0			392,0			1 313,0			1 110,0			203,0		
5.5.2	Замена на деревянные	шт	2 016,0			1 485,0			531,0			1 694,0			1 421,0			273,0		
<b>6</b>	<b>ВЛ 0,4 кВ, всего</b>			<b>143 249,9</b>	<b>70 109,3</b>		<b>110 649,1</b>	<b>59 980,0</b>		<b>32 600,8</b>	<b>10 129,3</b>		<b>128 019,6</b>	<b>63 988,7</b>		<b>102 240,1</b>	<b>55 313,4</b>		<b>25 779,5</b>	<b>8 675,3</b>
6.1	Капитальный ремонт	км	1 313,6	129 247,2		1 184,0	96 646,5		129,6	32 600,7		1 317,6	113 964,9		1 173,2	88 185,0		144,3	25 779,9	
6.2	Расчистка трассы	Га	114,8	5 692,3		114,8	5 692,3		0,0	0,0		115,6	5 580,9		115,6	5 580,9		0,0	0,0	
6.2.1	в т.ч. ручная	Га	20,6			20,6			0,0			33,9			33,9			0,0		
6.2.2	механизованная	Га	94,1			94,1			0,0			81,7			81,7			0,0		
6.2.3	химическая	Га	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
6.3	Замена изоляторов, всего	шт	4 423,0			4 423,0			0,0			5 111,0			5 107,0			4,0		
6.4	Замена провода, всего	км	345,0			310,6			34,4			407,8			375,2			32,5		
6.5	Замена опор, всего	шт	4 122,0			3 259,0			863,0			4 039,0			3 422,0			617,0		
6.5.1	Замена на ж/б	шт	1 583,0			1 361,0			222,0			1 535,0			1 483,0			52,0		
6.5.2	Замена на деревянные	шт	2 539,0			1 898,0			641,0			2 504,0			1 939,0			565,0		
<b>7</b>	<b>ПС 35-220 кВ</b>			<b>724 017,5</b>	<b>285 896,2</b>		<b>258 824,7</b>	<b>135 528,2</b>		<b>465 192,8</b>	<b>150 368,0</b>		<b>788 368,4</b>	<b>373 580,4</b>		<b>237 829,7</b>	<b>138 646,8</b>		<b>550 538,7</b>	<b>234 933,6</b>
7.1	Комплексный ремонт, всего	шт	37,0	244 467,0	118 958,6	32,0	114 054,0	68 643,6	5,0	130 413,0	50 315,0	37,0	244 833,3	115 173,9	32,0	116 216,3	68 103,9	5,0	128 617,0	47 070,0
7.1.1	220 кВ	шт	1,0			1,0			0,0			1,0			1,0			0,0		
7.1.2	150 кВ	шт	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
7.1.3	110 кВ	шт	26,0			21,0			5,0			26,0			21,0			5,0		
7.1.4	35 кВ	шт	10,0			10,0			0,0			10,0			10,0			0,0		
7.2	Ремонт силовых трансформаторов, всего	шт	178,0	204 338,3	42 246,8	10,0	3 275,6	890,0	168,0	201 062,7	41 356,8	239,0	207 434,2	39 093,5	13,0	3 659,6	1 005,2	226,0	203 774,6	38 088,3
7.2.1	220 кВ	шт	10,0			0,0			10,0			14,0			0,0			14,0		
7.2.2	150 кВ	шт	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
7.2.3	110 кВ	шт	103,0			5,0			98,0			147,0			5,0			142,0		
7.2.4	35 кВ	шт	65,0			5,0			60,0			78,0			8,0			70,0		
7.3	Ремонт выключателей	шт	2 299,0			2 299,0			122,0			2 705,0			2 561,0			144,0		
7.3.1	220 кВ	шт	10,0			1,0			9,0			15,0			3,0			12,0		
7.3.1.1	Маслянных В	шт	2,0			1,0			1,0			6,0			3,0			3,0		
7.3.1.2	Воздушных В	шт	7,0			0,0			7,0			6,0			0,0			6,0		
7.3.1.3	Элегазовых В	шт	1,0			0,0			1,0			3,0			0,0			3,0		
7.3.2	150 кВ	шт	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
7.3.2.1	Маслянных В	шт	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
7.3.2.2	Воздушных В	шт	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
7.3.2.3	Элегазовых В	шт	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
7.3.3	110 кВ	шт	198,0			151,0			47,0			246,0			194,0			52,0		
7.3.3.1	Маслянных В	шт	160,0			151,0			9,0			206,0			194,0			12,0		
7.3.3.2	Воздушных В	шт	38,0			0,0			38,0			40,0			0,0			40,0		
7.3.3.3	Элегазовых В	шт	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
7.3.4	35 кВ	шт	168,0			154,0			14,0			194,0			178,0			16,0		
7.3.4.1	Маслянных В	шт	168,0			154,0			14,0			194,0			178,0			16,0		
7.3.4.2	Элегазовых В	шт	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
7.3.4.3	Вакуумных В	шт	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
7.3.5	6-10 кВ	шт	1 923,0			1 871,0			52,0			2 250,0			2 186,0			64,0		
7.4	Замена вводов силовых трансформаторов, всего	шт	27,0			1,0			26,0			33,0			1,0			32,0		
7.4.1	220 кВ	шт	9,0			0,0			9,0			13,0			0,0			13,0		
7.4.2	150 кВ	шт	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
7.4.3	110 кВ	шт	18,0			1,0			17,0			20,0			1,0			19,0		
7.4.4	35 кВ	шт	0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0		
7.5	Ремонт отделителей, короткозамыкателей	шт	54,0			54,0			0,0			73,0			69,0			4,0		
7.5.1	220 кВ	шт	2,0			2,0			0,0			2,0			2,0			0,0		

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	План с начала года нарастающим итогом						Факт с начала года нарастающим итогом										
			Всего		хозспособ		подряд		Всего		хозспособ		подряд						
			к-во	Затраты, тыс.руб	к-во	Затраты, тыс.руб		к-во	Затраты, тыс.руб		к-во	Затраты, тыс.руб		к-во	Затраты, тыс.руб				
						Всего	Материалы		Всего	Материалы		Всего	Материалы		Всего	Материалы			
7.5.2	150 кВ	шт	0,0		0,0			0,0		0,0		0,0		0,0					
7.5.3	110 кВ	шт	52,0		52,0			0,0		71,0		67,0		4,0					
7.5.4	35 кВ	шт	0,0		0,0			0,0		0,0		0,0		0,0					
7.6	Ремонт разъединителей	шт	1 160,0		1 050,0			110,0		1 216,0		1 119,0		97,0					
7.6.1	220 кВ	шт	66,0		48,0			18,0		29,0		19,0		10,0					
7.6.2	150 кВ	шт	0,0		0,0			0,0		0,0		0,0		0,0					
7.6.3	110 кВ	шт	578,0		523,0			55,0		632,0		593,0		39,0					
7.6.4	35 кВ	шт	516,0		479,0			37,0		555,0		507,0		48,0					
7.7	Замена опорно-стержневых изоляторов	шт	5 036,0		4 178,0			858,0		4 848,0		4 188,0		660,0					
7.7.1	220 кВ	шт	164,0		0,0			164,0		154,0		154,0		0,0					
7.7.2	150 кВ	шт	0,0		0,0			0,0		0,0		0,0		0,0					
7.7.3	110 кВ	шт	2 513,0		2 041,0			472,0		2 206,0		1 858,0		348,0					
7.7.4	35 кВ	шт	2 359,0		2 137,0			222,0		2 488,0		2 176,0		312,0					
7.8	Аккумуляторная батарея	шт	11,0		0,0			11,0		6,0		0,0		6,0					
7.9	Ремонт заземляющего контура		80,0		21,0			59,0		96,0		21,0		75,0					
7.10	Прочие работы по ПС 35–220 кВ, всего			306 745,1	134 136,3		146 559,8	74 724,7		160 185,3	59 411,6		337 024,5	184 648,8		113 252,8	65 033,9	223 771,7	119 614,9
8	ТП (ЗТП, КТП, РП), всего			310 244,0	78 149,2		281 877,1	71 651,4		28 366,9	6 497,8		340 977,4	101 383,0		305 321,8	96 791,0	35 655,6	4 592,0
8.1	Ремонт ТП (ЗТП, КТП, РП)	шт	2 423,0		2 423,0			0,0		2 513,0		2 513,0		0,0					
8.2	Ремонт трансформаторов	шт	453,0		165,0			288,0		641,0		168,0		473,0					
9	КЛ 0,4–110 кВ, всего			1 126 406,7	226 748,1		835 121,9	149 924,8		291 284,8	76 823,3		1 126 653,0	240 492,8		783 007,1	154 400,0	343 645,9	86 092,8
9.1	КЛ-220 кВ	км	0,0		0,0			0,0		0,0		0,0		0,0					
9.2	КЛ-110 кВ	км	101,8		0,0			101,8		101,8		0,0		101,8					
9.3	КЛ-35 кВ	км	0,2		0,2			0,0		0,3		0,3		0,0					
9.4	КЛ-6–10 кВ	км	216,9		162,2			54,7		235,4		175,0		60,4					
9.5	КЛ-0,4 кВ	км	47,4		38,8			8,7		46,7		37,4		9,3					
10	РЗА, всего			213 579,9	85 977,0		75 934,4	19 393,4		137 645,5	66 583,6		241 401,1	139 202,1		83 905,4	22 968,2	157 495,7	116 233,9
11	СДТУ, всего			99 417,5	30 364,9		38 736,5	10 693,7		60 681,0	19 671,2		108 056,6	40 651,2		45 439,0	13 389,0	62 617,6	27 262,2
12	Дизельные электростанции, всего			0,0	0,0		0,0	0,0		0,0	0,0		0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0
13	Производственные здания и сооружения, всего			704 231,9	228 891,1		73 843,2	29 643,7		630 388,7	199 247,4		746 494,8	289 734,0		80 101,9	37 029,1	666 392,9	252 704,9
14	Административные здания, всего			131 032,3	47 220,0		7 545,4	2 136,2		123 486,9	45 083,8		58 978,9	26 246,6		7 546,4	2 505,0	51 432,5	23 741,6
15	Автотранспорт и спецтехника, всего			65 948,6	31 860,3		47 612,8	27 597,7		18 335,8	4 262,6		69 320,0	39 219,9		48 957,7	32 243,9	20 362,3	6 976,0
16	Прочее, всего			201 768,7	81 894,7		2 900,2	1 155,9		198 868,5	80 738,8		213 255,1	87 669,5		3 900,0	1 550,0	209 355,2	86 119,5
17	Арендное имущество, всего			0,0	0,0		0,0	0,0		0,0	0,0		0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0
	<b>ИТОГО</b>			<b>4 248 836,0</b>	<b>1 340 245,7</b>		<b>1 970 095,7</b>	<b>611 069,5</b>		<b>2 278 740,3</b>	<b>729 176,1</b>		<b>4 270 345,8</b>	<b>1 557 823,9</b>		<b>1 912 531,1</b>	<b>635 822,8</b>	<b>2 357 814,7</b>	<b>922 001,1</b>

Начальник управления ремонтно-технических работ ОАО "МОЭСК"

В.В. Высоцкий