УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель директора
Главный инженер ЗАО «Витимэнерго»
Д.В. Хламов
«28» 12 2012 г.

ГРАФИК
капитального ремонта ВЛ – 220/110/35кВ. по ЗАО «Витимэнерго» на 2013 год.

№ п/п	Наименование линии		время ремонта, декады. (январь–декабрь, 1 2 3)	Объемы ремонтных работ: ремонт опор п	ремонт опор ф	Замена изоляторов п	Замена изоляторов ф	Выправка опор п	Выправка опор ф	Обваловка опор Чистка водоотводных канав п	Обваловка опор Чистка водоотводных канав ф	Рубка просеки п	Рубка просеки ф	Трудо затраты ч/час	Количество человек	связь	Ответственный	Данные о линии: Длина км	Данные о линии: Количество опор	примечание
	ВЛ – 110 кВ.																			
1	Таксимо - Мамаканская	220 кВ	9, 9	8	12	184	184	3	3	11	11	132,1га	132,1		8	с.т	Куропатка Е.С.	592	210	РЭС-5
		110 кВ	2			6	6													

№ п/п	Наименование линии		время ремонта, декады. (январь–декабрь, 1 2 3)	Объемы ремонтных работ: Замена опор п	Замена опор ф	Замена траверс п	Замена траверс ф	Замена пасынк п	Замена пасынк ф	Выправка опор п	Выправка опор ф	Рубка просеки п	Рубка просеки ф	Трудо затраты ч/час	Количество человек	связь	Ответственный	Данные о линии: Длина км	Данные о линии: Количество опор	примечание
	ВЛ – 110 кВ.																			
2	Мамакан Артемовская	110-цепь	3									5,2га	5,2	2028,3	10 11	с.т	Тихонов В.А. БламыковВ.И	59,4 9,6	140 74	РЭС-1 РЭС-2
	Мамакан ГЭС Артемовская	110-цепь	4			АП:2 П:5	АП2 П5	АП:6 П:8	АП6 П8	АП:3 П:3	АП3 П3	5,3га 2,5га	5,3 2,5	2028,3 3014,2	10 11	с.т	Тихонов В.А. БламыковВ.И	59,4 9,6	140 74	РЭС-1 РЭС-2
3	Мамакан – Артемовская отп на ПС Бодайбинская		1			П:4	П4			П:1	П1	3,5га	3,5	769,4	10	с.т	Тихонов В.А.	5,3	44	РЭС-1
4	Мамаканская ГЭС – Артемовская ЗС		5, 11, 15	АП:3 П:28	АП3 П28	АП:2 П:10	АП2 П10	АП:3 П:5	АП8 П12			39,5га 10га	39,5 10	20946,8 6013,3	10 11	с.т	Тихонов В.А. БламыковВ.И	61,5	417	РЭС-1 РЭС-2
5	Артемовская - Мараканская		4, 4	АП:3 П:18	АП3 П18	АП:2 П:12	АП3 П26	АП:8 П:20	АП8 П20	АП:1	АП1	19,5га	19,5	11161,5	11	с.т	БламыковВ.И	60	384	
6	Артемовская - Кропоткинская		5, 1	П:10	АП3 П14	АП:2 П:28	АП3 П26	АП:12 П:24	АП12 П24	АП:2 П:7	АП3 П11	17га	17	10519,7 234	11 8	с.т	БламыковВИ Дема А.А	56,5	377	РЭС-2 РЭС-3
7	Кропоткинская - Перевоз		7	П:6	П6	АП:7 П:37	АП7 П36	АП:9 П:15	АП9 П17	АП:2 П:32	АП2 П32	30га 44,4га	30 44,4	9297,3 24117,4	8 9	с.т	Дема А.А Якименко	135	820	РЭС-3 РЭС-4
	ВЛ – 35 кВ.																			
9	Бодайбинская-Кяхтинская отп на Мамаканскую		6	АП:3 П:1	АП3 П1	П:8	АП2 П18	П:4	П4	П:1	П1	14га	14	7503,4	10	с.т	Тихонов В.А.	11,5	86	
10	Бодайбинская-Кяхтинская		1	П:1	П1			АП:1 П:4	АП1 П4			75га	7,5	863,9	10	с.т	Тихонов В.А.	10,5	73	
11	Бодайбинская-Кяхтинская отп на Бодайбоканскую							П:3	П3			3га	3	1078,1	10	с.т	Тихонов В.А.	3,4	27	
12	Кяхтинская-Ежовская		12	АП:6 П:11		АП:2 П:16		АП:2 П:4				21,5га	21,5	13736,2	10	с.т	Тихонов В.А.	11,2	89	
13	Ежовская-Андреевская		13	АП:5 П:9		АП:5 П:11		АП:4 П:17						17373,1	10	с.т	Тихонов В.А.	18,5	101	
14	Андреевская-Красноармейская		4	АП:1 П:9		АП:4 П:4		АП:16 П:12				7га 4,8га		2791,2 6224,9	10 11	с.т	Тихонов В.А БламыковВ.И	13,5	133	РЭС-1 РЭС-2
15	Андреевская-Тахтыга до опоры №66		2	П:6	П6			АП:5 П:15	АП5 П15	П:3	П3	10,5га	10,5	7770,9	10	с.т	Тихонов В.А	8	66	
16	Кяхтинская-КТП БО «Звездочка» (л № 7)											7,8га	7,8	2383,5	10	с.т	Тихонов В.А	12	250	
17	Бодайбинская – КПД											2,5	2,5	875,5	10	с.т	Тихонов В.А	4,3	25	
18	Красноармейская-Артемовская		1, 3	АП:1 П:8		АП:3	АП1	АП:3	АП3	АП:1	АП1	2,4га	2,4	1696,8	11	с.т	БламыковВ.И	8	35	
19	Отпайка на ПС Громовская		3	АП:1 П:2		АП:6		АП:2 П:1				1,6га	1,6	3021,1	11	с.т	БламыковВ.И	1,8	14	
20	Отпайка на ПС Апрельская		2			АП:2	П2							1251,7	11	с.т	БламыковВ.И	1,3	12	
21	Артемовская – Макалакская		3, 1, 3	АП:1 П:5	АП1 П5	П:3	П4	АП:6 П:23	АП6 П23	АП:1 П:18	АП1 П13	38,8га	38,8	12514,6	11	с.т	БламыковВ.И	26	187	
22	Отпайка на ПС Серговскую													3707,8	11	с.т	БламыковВ.И	1,3	11	
23	Мараканская - Веселяевская		3	АП:1 П:10	АП1 П10									2774,3	11	с.т	БламыковВ.И	9	57	
24	Артемовская - Топкинская		3, 1			АП:2 П:3	АП1 П3	АП:4 П:3	АП4 П3			0,4га	0,4	2144,2	11	с.т	БламыковВ.И	8,3	72	
25	Вачинская - Кропоткинская													222,4	8	с.т	Дема А.А.	6,5	56	
26	Отпайка на ПС Атыркан-Берикан		2		АП1					АП:1 П:1	АП1 П1	1	1	556,2	8	с.т	Дема А.А.	9,2	68	
27	Вачинская – Кудускит		2	П:2	П3					П:6	П6	7га	7,5	3178	8	с.т	Дема А.А.	13,6	121	
28	Кропоткинская -			АП:2	АП2	АП:7	АП4	АП:9	АП9			42,5га	44	19386,4	8	с.т	Дема А.А.	60	399	

10	Бодайбинская-Кяхтинская	1	П:1	П1			П:4	П4										
11	Бодайбинская-Кяхтинская отп на Бодайбоканскую						П:3	П3			3га	3	1078,1	10	с.т	Тихонов В.А.	3,4	27	
12	Кяхтинская-Ежовская	12	АП:6 П:11		АП:2 П:16		АП:2 П:4				21,5га	21,5	13736,2	10	с.т	Тихонов В.А.	11,2	89	
13	Ежовская-Андреевская	13	АП:5 П:9		АП:5 П:11		АП:4 П:17						17373,1	10	с.т	Тихонов В.А.	18,5	101	
14	Андреевская-Красноармейская	4	АП:1 П:9		АП:4 П:4		АП:16 П:12				7га 4,8га		2791,2 6224,9	10 11	с.т	Тихонов В.А БламыковВ.И	13,5	133	РЭС-1 РЭС-2
15	Андреевская-Тахтыга до опоры №66	2	П:6	П6			АП:5 П:15	АП5 П15	П:3	П3	10,5га	10,5	7770,9	10	с.т	Тихонов В.А	8	66	
16	Кяхтинская-КТП БО «Звездочка» (л № 7)										7,8га	7,8	2383,5	10	с.т	Тихонов В.А	12	250	
17	Бодайбинская – КПД										2,5	2,5	875,5	10	с.т	Тихонов В.А	4,3	25	
18	Красноармейская-Артемовская	1, 3	АП:1 П:8		АП:3	АП1	АП:3	АП3	АП:1	АП1	2,4га	2,4	1696,8	11	с.т	БламыковВ.И	8	35	
19	Отпайка на ПС Громовская	3	АП:1 П:2		АП:6		АП:2 П:1				1,6га	1,6	3021,1	11	с.т	БламыковВ.И	1,8	14	
20	Отпайка на ПС Апрельская	2			АП:2	П2							1251,7	11	с.т	БламыковВ.И	1,3	12	
21	Артемовская – Макалакская	3, 1, 3	АП:1 П:5	АП1 П5	П:3	П4	АП:6 П:23	АП6 П23	АП:1 П:18	АП1 П13	38,8га	38,8	12514,6	11	с.т	БламыковВ.И	26	187	
22	Отпайка на ПС Серговскую												3707,8	11	с.т	БламыковВ.И	1,3	11	
23	Мараканская - Веселяевская	3	АП:1 П:10	АП1 П10									2774,3	11	с.т	БламыковВ.И	9	57	
24	Артемовская - Топкинская	3, 1			АП:2 П:3	АП1 П3	АП:4 П:3	АП4 П3			0,4га	0,4	2144,2	11	с.т	БламыковВ.И	8,3	72	
25	Вачинская - Кропоткинская												222,4	8	с.т	Дема А.А.	6,5	56	
26	Отпайка на ПС Атыркан-Берикан	2		АП1					АП:1 П:1	АП1 П1	1	1	556,2	8	с.т	Дема А.А.	9,2	68	
27	Вачинская – Кудускит	2	П:2	П3					П:6	П6	7га	7,5	3178	8	с.т	Дема А.А.	13,6	121	
28	Кропоткинская - Хомолхо	10, 10	АП:2 П:11	АП2 П11	АП:7 П:42	АП4 П34	АП:9 П:23	АП9 П13	П:2	П2	42,5га	41,	19386,4	8	с.т	Дема А.А.	60	399	
29	Кропоткинская - Первенец	4	П:3	П3	АП:2 П:2	АП2 П2	П:1	П1	П:2	П2	2,5га	2,5	1299,3	8	с.т	Дема А.А.	5	49	
30	Отпайка на ПС Верхний Угахан	5			АП:2 П:17	АП2 П17	П:3	П3	П:4	П4	45га	45	7202,3	8	с.т	Дема А.А.	28	173	
31	Вачинская – Нижний Угахан	2									9га	9	3046,1	8	с.т	Дема А.А.	12	96	
32	Перевоз – Бульбухта	12, 12, 13	П:5	П4	АП:11 П:82	АП3 П41	АП:2 П:16	АП2 П16	АП:2 П:40	П30	93га	90	37773,1	9	с.т	Якименко Н.Н	48	343	
33	Бульбухта – Драга 132	3			АП:2 П:3	АП2 П3	АП:4 П:10	АП4 П10	АП:1 П:1	АП1 П1	19,5га	19,5	9088,4	9	с.т	Якименко Н.Н	8	67	
34	Перевоз – Малый Патом	12, 13	АП:2 П:29	АП2 П25	АП:10 П:82	АП10 П68	АП:11 П:67	АП11 П51	АП:2 П:30	АП2 П30	154,5га	154	73384,7	9	с.т	Якименко Н.Н	69	489	
	ИТОГО:		АП:29 П:174		АП:73 П:369		АП:107 П:278		АП:16 П:151		741,2 га		325210,4						

Условные обозначения: подготовительный период [серый]

время отключения и количество дней [5]

Составил: инженер ПТО С.С. Афиногенов

Согласовал: начальник ПТО А.Р. Махчаев