

СОГЛАСОВАНО

Заместитель главного инженера по эксплуатации
филиала ПАО "МРСК Юга" - "Ростовэнерго"



Д.С. Ширинян

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора- главный
инженер ПАО "МРСК Северного Кавказа"

Б.Х. Мисиров

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №
по ремонту объекта "ПС 35.10 Червленые Буруны ВЛ 10 кв ф 1"

№ пп	Наименование работ	ВУЭР 2011	Единица измерения	Количество	Примечание
1	Замена железобетонной промежуточной опоры ВЛ 10 кВ	(ВУЭР_РС(2011)-1-14) Замена железобетонной промежуточной опоры напряжением: 1-20 кВ	1 опора	32	
2	Замена анкерной железобетонной двустоечной опоры ВЛ 10 кВ	(ВУЭР_РС(2011)-1-28) Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору напряжением: 1-20 кВ	1 опора	5	
3	Валка деревьев, угрожающих падением на провода	(ВУЭР_РС(2011)-5-4) Валка деревьев вручную, угрожающих падением на провода: деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, 250-400 мм	1 дерево	5	
4	Выправка опор ВЛ 10 кВ	(ВУЭР_РС(2011)-1-45) Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии, опора напряжением: 1-20 кВ	1 опора	1	
5	Замена траверс	(ВУЭР_РС(2011)-1-75) Замена металлической траверсы: промежуточной опоры	1 опора	2	
6	Нанесение диспетчерских наименований	(ВУЭР_РС(2011)-6-1) Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре	1 опора	250	
7	Монтаж контура заземления	(ВУЭР_РС(2011)-1-83-Д3) Устройство лучевого заземлителя	1 луч	37	

Заместитель главного инженера-начальник СРС
ПО "ЗЭС" филиала ПАО "МРСК Юга"-
"Ростовэнерго"



Р.А. Губин

Начальник ОЛЭП УТОиР филиала ПАО "МРСК
Юга"- "Ростовэнерго"



А.С. Иванов

СОГЛАСОВАНО

Заместитель главного инженера по эксплуатации
филиала ПАО "МРСК Юга" - "Ростовэнерго"



Д.С. Ширинян

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора- главный
инженер ПАО "МРСК Северного Кавказа"

Б.Х. Мисиров

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №
по ремонту объекта "ПС 35.10 Червленые Буруны ВЛ 10 кв ф "2"

№ пп	Наименование работ	ВУЭР 2011	Единица измерения	Количество	Примечание
1	Замена железобетонной промежуточной опоры ВЛ 10 кВ	(ВУЭР_РС(2011)-1-14) Замена железобетонной промежуточной опоры напряжением: 1-20 кВ	1 опора	35	
2	Замена анкерной железобетонной двустоечной опоры ВЛ 10 кВ	(ВУЭР_РС(2011)-1-28) Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору напряжением: 1-20 кВ	1 опора	10	
3	Валка деревьев, угрожающих падением на провода	(ВУЭР_РС(2011)-5-4) Валка деревьев вручную, угрожающих падением на провода: деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, 250-400 мм	1 дерево	17	
4	Замена траверс	(ВУЭР_РС(2011)-1-75) Замена металлической траверсы: промежуточной опоры	1 траверса	3	
5	Замена провода на ВЛ 10 кВ	(ВУЭР_РС(2011)-3-4) Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов: при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	9	
6	Монтаж контура заземления	(ВУЭР_РС(2011)-1-83-Д3) Устройство лучевого заземлителя	1 луч	45	

Заместитель главного инженера-начальник СРС
ПО "ЗЭС" филиала ПАО "МРСК Юга"-
"Ростовэнерго"

Начальник ОЛЭП УТОиР филиала ПАО "МРСК
Юга"- "Ростовэнерго"



Р.А. Губин



А.С. Иванов

СОГЛАСОВАНО

Заместитель главного инженера по эксплуатации
филиала ПАО "МРСК Юга" - "Ростовэнерго"



Д.С. Ширинян

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора- главный
инженер ПАО "МРСК Северного Кавказа"

Б.Х. Мисиров

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №
по ремонту объекта "ПС 35.10 Червленые Буруны ВЛ 10 кв ф 3"

№ пп	Наименование работ	ВУЭР 2011	Единица измерения	Количество	Примечание
1	Замена железобетонной промежуточной опоры ВЛ 10 кВ	(ВУЭР_РС(2011)-1-14) Замена железобетонной промежуточной опоры напряжением: 1-20 кВ	1 опора	88	
2	Замена анкерной железобетонной двустоечной опоры ВЛ 10 кВ	(ВУЭР_РС(2011)-1-28) Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору напряжением: 1-20 кВ	1 опора	15	
3	Замена траверс	(ВУЭР_РС(2011)-1-75) Замена металлической траверсы: промежуточной опоры	1 траверса	7	
4	Выправка опор ВЛ 10 кВ	(ВУЭР_РС(2011)-1-45) Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии, опоры напряжением: 1-20 кВ	1 опора	8	
5	Монтаж контура заземления	(ВУЭР_РС(2011)-1-83-Д3) Устройство лучевого заземлителя	1 луч	103	

Заместитель главного инженера-начальник СРС
ПО "ЗЭС" филиала ПАО "МРСК Юга"-
"Ростовэнерго"



Р.А. Губин

Начальник ОЛЭП УТОиР филиала ПАО "МРСК
Юга"- "Ростовэнерго"



А.С. Иванков

СОГЛАСОВАНО

Заместитель главного инженера по эксплуатации
филиала ПАО "МРСК Юга" - "Ростовэнерго"



Д.С. Ширинян

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора- главный
инженер ПАО "МРСК Северного Кавказа"

Б.Х. Мисиров

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №
по ремонту объекта "ПС 35.10 Червленые Буруны ВЛ 10 кв ф 4"

№ пп	Наименование работ	ВУЭР 2011	Единица измерения	Количество	Примечание
Распределители (6-10)/0,4 кВ					
1	Замена железобетонной промежуточной опоры ВЛ 10 кВ	(ВУЭР_РС(2011)-1-14) Замена железобетонной промежуточной опоры напряжением: 1-20 кВ	1 опора	7	
2	Замена анкерной железобетонной двустоечной опоры ВЛ 10 кВ	(ВУЭР_РС(2011)-1-28) Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору напряжением: 1-20 кВ	1 опора	1	
3	Валка деревьев, угрожающих падением на провода	(ВУЭР_РС(2011)-5-4) Валка деревьев вручную, угрожающих падением на провода: деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, 250-400 мм	1 дерево	16	
4	Выправка опор ВЛ 10 кВ	(ВУЭР_РС(2011)-1-45) Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии, опора напряжением: 1-20 кВ	1 опора	9	
5	Замена провода на ВЛ 10 кВ	(ВУЭР_РС(2011)-3-4) Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов: при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	7,98	
6	Монтаж контура заземления	(ВУЭР_РС(2011)-1-83-Д3) Устройство лучевого заземлителя	1 луч	8	

Заместитель главного инженера-начальник СРС
ПО "ЗЭС" филиала ПАО "МРСК Юга"-
"Ростовэнерго"



Р.А. Губин

Начальник ОЛЭП УТОиР филиала ПАО "МРСК
Юга"- "Ростовэнерго"



А.С. Иванов