

«СОГЛАСОВАНО» :

Начальник НУВС ф-ла ПО «ЦЭС МРСК Юга»

Колычев Е.А.

« » 2017 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ООО Фирмы «ТОК»

Хайхальян Р.А.

« » 2017 г.

Перечень профилактических испытаний эл.оборудования и наладке РЗА
по Э.П. «НЗПМ» ООО Фирмы «ТОК» на 2017 г.

№№ п/п	Наименование объектов, оборудования	Дата	Прим.
1	2	3	4
1	ЛР-110 кВ ВЛ-110кВ «Р4 –НЗПМ- АС-10 » Испытания и наладка РЗА Т-1 25000 кВА Сторона 110 кВ. :ОД , СР №1 , ЛР, К.З. Сторона 35 кВ. : МВ-35 , ПР Т-1 , ШР Т-1, учет. Сторона 6 кВ. :МВ , ПР Т-1 , шинный мост 6 кВ. , ТСН №1, учет.	По графику НРЭС 05.06.17 г. -09 .06.17 г.	
2	ЛР-110 кВ ВЛ-110кВ «НЗБ – НЗПМ- АС-11 – НГ-5» Испытания и наладка РЗА Т-2 25000 кВА сторона 110 кВ. Сторона 110 кВ. ОД , СР №2 ,ЛР, К.З. Сторона 35 кВ. :МВ-35 , ПР Т-2 , ШР Т-1, учет. Сторона 6 кВ. :МВ , ПР Т-1 , шинный мост , ТСН №2	По графику НРЭС 14 .06.17 г. -23 .06.17 г.	
3	Испытание и наладка РЗА отх.фидеров 35 кВ. и проверка учета НГ-1 АС-7 НГ-7	28.06.17 г.-30.06.17г 4.07.17 г.-6.07.17г 11.07.17г-13.07.17г	
4	Испытание и наладка РЗА СМВ –35 кВ.	22.06.17г -23.06.17г	
5	Механические испытания и акустико- эмиссионный контроль опорно-стержневых изоляторов I с.ш. и II с.ш. 110 кВ	I с.ш. 6 -09.06.17г II с.ш. 14 -19.06.17г	
6	Испытание I с.ш. 35 кВ., II с.ш. 35 кВ.	22 .06.17г-23.06.17г 27.06.17г-28.06.17г.	
7	Испытание шинных мостов 35 кВ. Т-1 Т-2	05.06.17г-09.06.17г. 14.06.17г.-23.06.17г.	
8	СМВ 6 кВ яч.№7 Испытание I с.ш. 6 кВ.,ТН-6 кВ. яч.№23, СМВ 6 кВ яч.№7 II с.ш. 6 кВ. , ТН-6 кВ. яч.№22, СР яч.8	20.06.17г. 21.06.17 г.	
9	Испытание шинных мостов 6 кВ. Т-1,ТСН-1, ТОТ-1.	06.06.17г-09.06.17г.	
10	Испытание шинных мостов 6 кВ. Т-2, ТСН-2, ТОТ-2	14.06.17г-16.06.17г	
11	Проверка ТН-35 кВ. I с.ш. 35 кВ.,3МН	22.06.17г-23.06.17г	
12	Проверка ТН-35 кВ. II с.ш. 35 кВ.,3МН	27.06.17г.-28.06.17г	
13	Испытания , наладка РЗА , учета , переходные сопротивления отх.фидеров 6 кВ. I с.ш. 6 кВ : яч.№3 Яч.№6 Яч.№24	По согласованию с НМЭС В рабочем порядке ОАО «Магнит» «Энергосбыт – Ростовэнерго» НМЭС	

	Яч.№28 Яч.№29 Яч.№30	Ростов-на-Дону» ОАО «Молзавод Новочеркасский» ООО «Сокол- Энергосбыт» ПАО «ТНС энерго Ростов-на-Дону»	
14	Испытания , наладка РЗА , учета , переходные сопротивления отх.фидеров 6 кВ. I I с.ш. 6 кВ.: яч.№9 Яч.№10 Яч.№12 Яч.№15 Яч.№17 Яч.№20 Яч.№18 Яч.№21 Яч.№19	По согласованию с НМЭС ООО «Сокол- Энергосбыт» ПАО «ТНС энерго Ростов-на-Дону» ЧП Анохин , АГНКС , ПАО «ТНС энерго Ростов-на-Дону» ОАО «Магнит» ПАО «ТНС энерго Ростов-на-Дону» ООО «Сармат-97» ПАО «ТНС энерго Ростов-на-Дону» ООО «Фронтекс» ПАО «ТНС энерго Ростов-на-Дону»	
15	Проверка вторичных цепей ТОТ 6 кВ. яч.№2 , предупредительной сигнализации ЗРУ-6 кВ	По графику предприятия	
16	Проверка вторичных цепей ТОТ 6 кВ. яч.№13 , аварийной сигнализации , ЗРУ-6кВ	По графику предприятия	
17	Проверка РЗА центральной сигнализации , щитовая	По графику предприятия	
18	Проверка РЗА аварийной сигнализации ЗРУ-6 кВ	По графику предприятия	
19	Проверка РЗА предупредительной сигнализации ЗРУ-6 кВ	По графику предприятия	
20	Испытания ТСН 320 кВА и фид. 6 кВ №26.	По графику предприятия	
21	Испытания трансформаторов ТП-11 и КТПН №1 630 кВА + 160 кВА (КТПН) №2 630 кВА	По графику предприятия	
22	Испытание кабелей 6 кВ. в кол-ве –2 шт.	По графику предприятия	
23	Испытание контрольных кабелей в кол-ве –100 шт.	По графику предприятия	
24	Испытание контура заземления и петли «фаза-нуль» электрического оборудования 0,4 кВ	По графику предприятия	
25	Испытание грозозащиты	С 16.04.11г.	<i>Григорьев</i>

26	ЗРУ-6 кВ. I с.ш. 6 кВ. 3 шт.	Резерв	Всего
27	ЗРУ-6 кВ. II с.ш. 6 кВ. 3 шт	Резерв	Всего
28	ОРУ-110 кВ. Т-1 11 шт разрядников.	18 -19 апреля	Всего
29	ОРУ-110 кВ. Т-2 11 шт. разрядников.	20- 21 апреля	Всего
30	ОРУ-35 кВ. Т-1 3 шт разрядников.	18 -19 апреля	Всего
31	ОРУ-35 кВ. I с.ш. 35 кВ. 3 шт. разрядников.	18-19 апреля	Всего
32	ОРУ-35 кВ. II с.ш. 35 кВ. 3 шт. разрядников.	По согласованию с НРЭС	Всего
33	Проверка АЧР по графику (восстановление в 2013 г.)	По согласованию с НРЭС	

Начальник электроподстанции

Огарков Ю.А.

Согласовано :

Главный инженер

Банников В.В.

Представитель «Подрядчика»