


УТВЕРЖДАЮ  
Первый заместитель директора по  
производству-главный инженер

  
С.Н. Корчемагин

« 31 » 03 2016г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на технический аудит дистанционного управления энергокластеров**  
**в сетях 6-10 кВ филиала АО «ДРСК» «ПЭС»**

1. Объект: Реклоузеры на отходящих фидерах 6-10 кВ от ПС 110 - 35 кВ.  
Места установки реклоузеров РВА/TEL-10-12,5/630 для сервисного обслуживания:

№ п/п	Место установки	Принадлежность	Перечень необходимых работ по обслуживанию
1	ВЛ-10 кВ Ф-8 ПС «Примор- ская» оп. № 107/1	ХРЭС	Выполнить: 1. проверку дистанционного управления; 2. диагностику блоков и настройку реклоузера. 3. проверку канала связи для управления реклоузером по средст- вам сотовой связи. 4. осмотр РВА и составить дефектную ведомость о выявленных недостатках, также определить причину неисправности РВА.
2	ВЛ-10 кВ Ф-4 ПС «Краски- но» оп. № 147/7	ХРЭС	Выполнить: 1. проверку дистанционного управления; 2. диагностику блоков и настройку реклоузера. 3. проверку канала связи для управления реклоузером по средст- вам сотовой связи.
3	ВЛ-10 кВ Ф-4 ПС «Славян- ка» оп. № 187/6/1	ХРЭС	Выполнить: 1. проверку дистанционного управления; 2. диагностику блоков и настройку реклоузера. 3. проверку канала связи для управления реклоузером по средст- вам сотовой связи.
4	ВЛ-10 кВ Ф-14 ПС «Сла- вянка» оп. № 99	ХРЭС	Выполнить: 1. проверку дистанционного управления; 2. диагностику блоков и настройку реклоузера. 3. проверку канала связи для управления реклоузером по средст- вам сотовой связи. 4. осмотр РВА и составить дефектную ведомость о выявленных недостатках, также определить причину неисправности РВА.
5	Славянка Ф-4 опора №233/1	ХРЭС	Выполнить: 1. проверку дистанционного управления; 2. диагностику блоков и настройку реклоузера. 3. проверку канала связи для управления реклоузером по средст- вам сотовой связи.

2. Объем работ:

- проведение проверки дистанционного управления;
  - тестирование контроллеров;
  - проверка каналов связи для управления реклоузерами по средствам сотовой связи, как на ДП, так и по месту установки;
  - прошивка шкафов управления.
- Передать комплект ЗИП в следующем объеме:
- аккумуляторная батарея – 1 шт;
  - шкаф управления реклоузера в сборе – 1 шт;

- температурный датчик для АКБ – 1 шт;
  - передатчики TM/GSM – ALK “Wavecom FS” – 3 шт;
  - коммуникационный контроллер «Синком-Д» (100ТС, 100ТИ) - 3 шт;
3. Заказчик: филиал АО «ДРСК» «Приморские электрические сети».
4. Требования к выполнению работ: производство работ выполняются в соответствии с действующими государственными нормами и правилами (ПУЭ, ПТЭ, СНиП, и другими нормативными документами).
5. Выезд на место работ для проведения технического аудита дистанционного управления энергокластеров, осуществляется подрядчиком.
6. Материально-техническое снабжение: закупка комплекта ЗИП, указанного в п.2 настоящего ТЗ – 100% Подрядчик. Транспортировка оборудования до объектов технического обслуживания, а также сохранность его до монтажа осуществляет Подрядчик.
7. Дополнительные условия к подрядчику: опыт выполнения аналогичных работ (предоставление не менее 2-х аналогичных договоров с подтверждающими документами).
8. Сроки выполнения работ: до 10.12.2016г.
9. Приемка выполненных работ: осуществляется назначенной комиссией по действующим нормативным документам с составлением Акта выполненных работ, утверждаемого техническим руководителем структурного подразделения филиала (Заказчика).
10. Гарантия исполнителя: - 12 месяцев со дня подписания Акта выполненных работ.
11. Фамилия, Имя, Отчество, контактный телефон, электронный адрес ответственного лица: Голубков Евгений Владимирович, (423) 221-13-04, [golybkov@prim.drsk.ru](mailto:golybkov@prim.drsk.ru).

*Начальник СДТУ*



*Ю.М. Корниенко*

*Начальник СТЭ*



*Е.В. Голубков*